**CSS – Cascading Style sheet language**

There are three types of css:-

* Inline CSS
* Internal CSS
* External CSS

**Inline CSS:-** Inline CSS is the CSS which is applies on element with in the element in one line.

Generally This css is not used more time , because it can make changes only to one particular element.

A black background with text and purple text

Description automatically generatedFor example:-

**Internal CSS** :-Internal CSS is the css which is written inside the style tag and this is used to format only one webapage.

In style it contains selector with property just embedded between curly braces.

A computer screen shot of a video game

Description automatically generatedFor example:-



External CSS :- This CSS consists of different files , in External CSS we make a css file which consists of selector property and values just like in internal css . In this link tag is used which is void tag which has no closing tag , it consists of attributes like rel and href , rel shows the relationship of the file which are you giving the hyperlink to href , for css file the relationship would be stylesheet.

A screenshot of a computer

Description automatically generatedFor example:-

A whiteboard with text and arrows

Description automatically generated

A close-up of text

Description automatically generatedCSS selector :- CSS selector is the path of the html where we wanted to apply css on it

It consists of property and value

So, in this given example the property is color and the value is blue .

So in CSS selectos there are some types

1:- Element Selector :- This selector tries to target the single element in html page but if that single element is used multiple times in web page then it will apply CSS on all of the element.

A screenshot of a video game

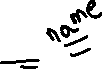
Description automatically generatedFor example:-

2:- Class Selectors :- To avoid CSS on every element which has the same tag name then there is a selector through this selector we can apply CSS on individual Basis.This selector starts with .(dot) symbol and then the name of the class between them there is no space

A screenshot of a phone

Description automatically generatedA close-up of a computer code

Description automatically generatedFor example:-



A white board with text and words

Description automatically generatedClass :- It is an attribute to any html element which will group the elements in to a class.

A black background with white text and purple lines

Description automatically generated

This is mostly used selector for applying the CSS on multipage web pages

A close-up of a computer code

Description automatically generated3:- Id selector :- This selector works same like class selector in this also we create a id and assign particular id to that html element which we want to apply CSS on it. This selector starts with # symbol.

A screenshot of a video player

Description automatically generated

**Difference between Class selector and id selector?**

So, in id selector we can apply it one one html file , only on one single element, whereas class selector can be applied on many elements.

* A close up of a button

  Description automatically generated**A close-up of a whiteboard

  Description automatically generatedAttribute selector:-** This selector will select that html element only which has that attribute inside on it and applies CSS on it , If two html elements contains that same attribute then it will apply CSS both on it
* **Universal Selector:-** universal Selector will select all the html elements and apply CSS on all of it .

For example:-

**A screen shot of a computer

Description automatically generatedA close-up of a drawing

Description automatically generated**

**A screenshot of a computer code

Description automatically generated**

**A screenshot of a computer program

Description automatically generated**

**In this above element selector, I tried to leave space between the value 200 px , this is wrong we should not leave space it should be 200px this one is correct.**

For designers to know more about the color palette visit <https://colorhunt.co/>

It has many wide range of palettes.

G.k There are three levels of colors in which every three level has 255 colors

A screenshot of a phone

Description automatically generatedTherefore they have example:-rgb(93,23,212)

* CSS size:-

1px(pixel) :- 1/96th inch. –> 0.26 mm in height and length

A computer code written on a blackboard

Description automatically generatedA computer screen with text and numbers

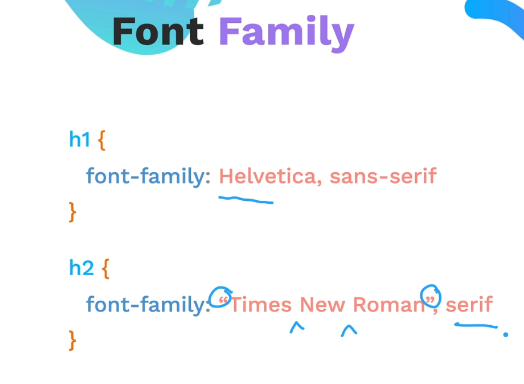
Description automatically generatedA white background with black text and blue and purple letters

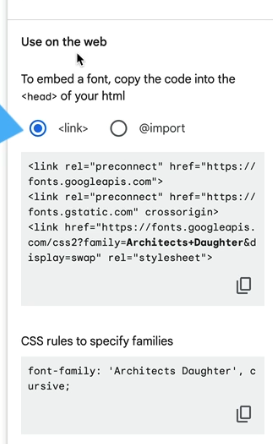
Description automatically generated1pt(point) :-1/72nd ich. 🡪0.35mm in height and length.This point is used in word document in which the size of the point is given in point. So our webpage will have the same size as just we are giving the sizes in word document .

1 em is based on the parent tag . 1 rem is based on the root tag 1st photo is an example of em and another is one the example of the 1 rem.

**A screenshot of a font

Description automatically generatedFont – weight:-**

Font-family:-

This is the reference for font family , through this we can import fonts from the google fonts by just connecting with the API and then we can use the font – family to get new fonts from the google fonts.

<https://fonts.google.com/>

* **A close-up of a white board

  Description automatically generatedText-align :-**

**Cool steps to get and overview about any website :-**

* **Press F 12 Button**
* **It will open developer tools , in that developer tool go in settings menu.**

****



* **After clicking setting click on more tools**
* **Then click overview CSS , it will show this.**

A black screen with white text

Description automatically generated

* **Then click capture overview.**

**Then final is this.** ![A black background with white text

Description automatically generated](data:image/png;base64,Qk0uMg4AAAAAADYAAAAoAAAA4QUAAM4AAAABABgAAAAAAAAAAADEDgAAxA4AAAAAAAAAAAAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIF8hINO2je3n2+3q6ODn6KbB1SQ9dCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJ8hIO3qyJ/K6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISBfISDnyprt6ujG1+Kmoa7awa7t6uK52+gkPXskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCfISDt6sifyugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgxpE67erimcTiJCFHJCEgJCEgzZ5a7ericq3VJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgnyEg7erIn8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhID4hIO3KmtPq6CRXpyQhICQhICQhIHIhIO3XrsDh6CQhgSQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIGshIM27ms3IyM3IyM3IyM3IyM3IyNrIyO3q4trh6M3IyIWqyCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCMISDt4bu52+gkIXQkISAkISAkISAkISDgtnvg6ugkd7QkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISB/ISDt3bTt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujt6uifyugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgnyEg7erIn8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7eroJJ7IJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ5a7ericq3VJCEgJCEgJCEgnyEg7erIn8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILl6IO3q24y+4iQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6FinziQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhID4hIOC2e+Dq6D59tCQhICQhIJ8hIO3qyJ/K6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC5eiDt6tt/ttskISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISB/ISDt27TN5OgkV5okISCfISDt6sifyugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgsmog7erVn8joJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7eroa63VJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgn14g7eTIn8riJCFanyEg7erIn8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJ8hIO3qyJ/K6CQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6CSeyCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eWufq4liayJ8hIO3qyJ/K6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISB4ISDt27S53egkIXskISAkISAkISAkISDgtnvg6ugkfbQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISBYISDnyJrG5OifPY3t6sifyugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg58iarcjbPmeHzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg57uB2uroJG2uJCEgJCEgJCEgciEg7deuzeroJD2aJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgn1cg7eTIwL7i7erOn8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIOfBlO3q6Ofq6ODUzu3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILJtIO3q1Z/K4iQhWiQhICQhIM2eWu3q4pnE6CQhOiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINOnWu3q6O3q6J/K6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISB/VTrawaHt6uLt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISA+ISDgtnvt6ujN1+Kmp7Tawa7t6uLN5OgkXpokISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISB/ISDt3bTt6uifyugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkmc67de7f7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgPiEgxqF07d3V7ero7eroudHbPmeNJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgxpQ67eron8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6O3q6O3q6O3q6JCNjCQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhINTS0OHe3CQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6O3q6O3q6OHe3CQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhILi2s+3q6O3q6O3q6Li2syQhICQhIMfEwu3q6O3q6MfEwsfEwsfEwiQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhINTS0O3q6O3q6O3q6JCNjCQhICQhICQhIO3q6O3q6O3q6O3q6HJvbiQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhILi2s+3q6O3q6O3q6MfEwiQhICQhICQhIMfEwu3q6O3q6O3q6HJvbiQhICQhIOHe3O3q6NTS0CQhICQhIMfEwu3q6O3q6O3q6KajoSQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhIJCNjO3q6O3q6O3q6NTS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0NTS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3q6KajoSQhIHJvbu3q6O3q6Li2syQhIHJvbu3q6O3q6Li2syQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhIO3q6Kajoe3q6O3q6O3q6JCNjCQhICQhICQhIKajoe3q6O3q6OHe3KajoeHe3CQhICQhICQhIOHe3O3q6NTS0CQhICQhINTS0O3q6O3q6O3q6KajoSQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6O3q6O3q6NTS0CQhICQhICQhIJCNjO3q6O3q6O3q6OHe3CQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhIO3q6O3q6O3q6O3q6HJvbiQhICQhICQhIOHe3O3q6O3q6OHe3CQhICQhIHJvbu3q6O3q6Li2syQhICQhIOHe3O3q6O3q6O3q6HJvbiQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhILi2s+3q6O3q6O3q6Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhIO3q6OHe3CQhICQhICQhIKajoe3q6O3q6O3q6MfEwiQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0O3q6O3q6O3q6JCNjCQhICQhIO3q6JCNjCQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhIJCNjO3q6Kajoe3q6O3q6O3q6CQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhIO3q6O3q6O3q6O3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhILi2s+3q6O3q6O3q6Li2syQhICQhICQhILi2s+3q6O3q6O3q6MfEwiQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhIO3q6O3q6O3q6O3q6HJvbiQhICQhIHJvbu3q6O3q6O3q6MfEwiQhICQhIKajoe3q6O3q6JCNjCQhIHJvbu3q6O3q6O3q6OHe3CQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhINTS0O3q6O3q6O3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISByb27t6ui4trMkISAkISByb27t6uimo6EkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISByb27t6ujU0tCQjYwkISAkISCQjYzt6uimo6EkISAkISCmo6GQjYwkISCQjYzt6ugkISAkISAkISC4trNyb24kISAkISDh3tymo6GQjYzt6uhyb24kISCmo6Ht6ujHxMIkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISDHxMIkISAkISByb27t6uhyb24kISDt6ujHxMIkISAkISByb264trMkISCQjYzt6ugkISAkISC4trPt6uhyb24kISAkISDHxMIkISAkISDHxMLh3twkISAkISByb26mo6EkISCQjYzt6ugkISAkISAkISDHxMLh3twkISAkISAkISDt6uimo6EkISAkISDU0tC4trMkISAkISCQjYymo6EkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISAkISAkISCmo6Ht6ugkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISDt6ujt6ugkISAkISCQjYzt6uhyb24kISByb27t6uimo6EkISByb27t6ujh3twkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISDU0tDh3twkISAkISAkISDHxMIkISAkISAkISAkISAkISCQjYymo6EkISAkISDHxMLHxMIkISCQjYzt6uimo6EkISAkISCmo6GQjYwkISC4trPU0tAkISAkISDt6ujHxMIkISAkISByb264trMkISAkISDh3tzHxMIkISAkISCmo6Fyb24kISC4trPU0tAkISAkISAkISDh3tzHxMIkISAkISCQjYzt6uhyb24kISCQjYzt6ugkISAkISAkISC4trNyb24kISAkISDh3tymo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISDHxMLt6ujh3twkISAkISCmo6Ht6uhyb24kISAkISDU0tDHxMIkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMIkISAkISByb27t6uhyb24kISDt6uiQjYwkISCQjYzt6ugkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISDt6uiQjYwkISCQjYzt6ujU0tAkISAkISC4trPh3twkISAkISC4trPU0tAkISAkISDt6ujHxMIkISAkISByb264trMkISAkISAkISAkISAkISC4trNyb24kISAkISDh3tymo6EkISC4trPt6uhyb24kISAkISDHxMIkISAkISDU0tC4trMkISAkISDt6ujHxMIkISAkISByb264trMkISByb27t6uimo6EkISAkISC4trMkISAkISDU0tC4trMkISAkISByb27t6uimo6EkISAkISC4trPh3twkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISDHxMIkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgpqOh1NLQJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgpqOh1NLQuLazx8TCJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cuLazkI2M4d7cJCEgJCEgJCEg1NLQx8TCJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7erokI2MpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEg4d7cpqOhJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TC1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cpqOhJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQx8TCJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEg7eropqOhJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEguLaz4d7cJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TC1NLQJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cuLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgkI2M7erouLaz4d7cJCEgJCEg4d7cpqOhJCEgJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7erokI2MJCEg7erokI2MJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgkI2M7erocm9uJCEgJCEgJCEg4d7cpqOhJCEguLaz1NLQJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cuLazJCEg4d7cpqOhJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cpqOhJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cpqOhJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6CQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhINTS0KajoXJvbu3q6CQhICQhINTS0KajoSQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6O3q6CQhICQhIO3q6MfEwiQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s+3q6NTS0CQhILi2s8fEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhIO3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhIJCNjOHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhIJCNjOHe3CQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6CQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhIO3q6O3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s+3q6O3q6O3q6O3q6O3q6O3q6JCNjCQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhIKajodTS0CQhILi2s9TS0CQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhIKajoeHe3CQhICQhIJCNjOHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3q6O3q6JCNjCQhINTS0KajoSQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhILi2s8fEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s8fEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhILi2s8fEwiQhICQhICQhICQhIKajodTS0CQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6O3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhIOHe3Li2s6ajoeHe3CQhICQhIO3q6HJvbiQhICQhICQhICQhIOHe3JCNjCQhINTS0Li2syQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s+3q6NTS0CQhICQhIO3q6JCNjCQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhIMfEwri2syQhILi2s9TS0CQhILi2s8fEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6O3q6CQhICQhIO3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhILi2s8fEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0KajoSQhICQhICQhICQhICQhICQhIOHe3KajoSQhICQhINTS0KajoSQhICQhICQhICQhIMfEwri2syQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhILi2s+3q6NTS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISC4trPU0tAkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISDt6uiQjYwkISByb27t6uhyb24kISDh3tymo6EkISDU0tDt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujU0tAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISAkISDt6ujt6uiQjYwkISAkISAkISAkISDHxMLt6ujt6ujt6ujHxMIkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ujt6ugkISAkISAkISC4trPt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujt6ugkISCQjYzt6ugkISAkISDt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujt6ui4trOQjYzh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISCmo6Hh3twkISAkISCQjYzh3twkISAkISAkISAkISByb27t6ugkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISDU0tDt6ui4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISByb27t6ugkISAkISAkISCmo6Hh3twkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISCmo6Hh3twkISC4trPU0tAkISAkISAkISCmo6Hh3twkISAkISCmo6Hh3twkISAkISCQjYzt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISDU0tDt6ui4trMkISAkISAkISDU0tDt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujU0tAkISC4trPU0tAkISC4trPt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujt6ugkISC4trPHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISC4trPHxMIkISAkISAkISAkISCmo6HU0tAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISAkISDt6ujt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISC4trPt6ugkISCmo6Hh3twkISAkISDt6uhyb24kISAkISAkISAkISDh3tyQjYwkISDU0tC4trMkISAkISAkISDU0tC4trMkISC4trPt6ujt6ujt6ujHxMIkISCQjYzt6ujt6ugkISAkISAkISAkISDt6uiQjYwkISCQjYzt6ugkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISDt6uiQjYwkISCQjYzt6ugkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISC4trPU0tAkISC4trPt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6ujt6uiQjYwkISAkISAkISDt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujt6ui4trMkISDU0tC4trMkISC4trPt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujt6ugkISDU0tCmo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISDh3tymo6EkISAkISDU0tCmo6EkISAkISAkISAkISDHxMK4trMkISC4trPU0tAkISAkISAkISCQjYzt6ujt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEguLaz4d7cJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEg7erokI2MJCEguLaz1NLQJCEgJCEguLaz1NLQJCEgx8TCuLazJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgkI2M7erocm9uJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCuLazJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEgpqOh1NLQJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgkI2M7eroJCEgJCEg4d7ckI2MJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEg1NLQx8TCJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQpqOhJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEg7eropqOhJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEg7eropqOhJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgcm9u7eroJCEgJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCuLazJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEguLaz1NLQJCEgpqOh1NLQJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgkI2M7erocm9uJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgcm9u7eropqOhJCEgpqOh4d7cJCEgJCEg4d7cpqOhJCEgJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEg1NLQx8TCJCEgJCEgJCEg4d7cpqOhJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgkI2M7erocm9uJCEgJCEg1NLQ1NLQJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgkI2M7erocm9uJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEguLaz1NLQJCEgpqOh1NLQJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4d7ckI2MJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEg1NLQuLazJCEgpqOh1NLQJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cpqOhJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cpqOhJCEguLaz4d7cJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhILi2s+3q6Li2syQhICQhIO3q6KajoSQhICQhIO3q6JCNjCQhIOHe3KajoSQhICQhIHJvbu3q6HJvbnJvbu3q6JCNjCQhICQhIO3q6KajoSQhIJCNjO3q6NTS0CQhICQhIKajoeHe3CQhICQhIKajoXJvbiQhIMfEwnJvbiQhICQhIO3q6KajoSQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhILi2syQhICQhIOHe3Li2syQhICQhINTS0MfEwiQhIJCNjO3q6CQhICQhIKajoe3q6CQhICQhIJCNjO3q6HJvbiQhILi2s+3q6CQhICQhIHJvbqajoSQhIKajoeHe3CQhICQhICQhIMfEwuHe3CQhICQhICQhIO3q6Li2syQhICQhINTS0O3q6JCNjCQhIHJvbu3q6HJvbiQhIHJvbqajoSQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhIO3q6O3q6CQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhIO3q6O3q6HJvbiQhIHJvbu3q6KajoSQhILi2s9TS0CQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhIMfEwtTS0CQhICQhILi2s+He3CQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhIHJvbqajoSQhIHJvbu3q6JCNjCQhICQhIO3q6KajoSQhILi2s9TS0CQhICQhIOHe3Li2syQhICQhINTS0MfEwiQhICQhINTS0NTS0CQhICQhIKajoXJvbiQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhIOHe3MfEwiQhICQhIJCNjO3q6JCNjCQhIJCNjO3q6NTS0CQhICQhIKajoeHe3CQhICQhIKajoXJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhINTS0NTS0CQhICQhIKajoeHe3CQhICQhIKajoe3q6HJvbiQhICQhINTS0NTS0CQhICQhINTS0O3q6JCNjCQhIJCNjO3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhILi2syQhICQhIO3q6JCNjCQhIJCNjO3q6NTS0CQhIHJvbu3q6O3q6JCNjCQhIKajoe3q6CQhICQhIJCNjO3q6OHe3CQhICQhIKajoe3q6HJvbiQhILi2s9TS0CQhICQhIOHe3Li2syQhICQhINTS0MfEwiQhICQhICQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhIKajoXJvbiQhIKajoe3q6CQhICQhIJCNjO3q6HJvbiQhINTS0Li2syQhICQhIOHe3Li2syQhICQhINTS0MfEwiQhICQhIO3q6Li2syQhICQhILi2syQhICQhIOHe3KajoSQhICQhIHJvbu3q6KajoSQhICQhILi2s+3q6CQhICQhILi2s+3q6Li2syQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhILi2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISC4trPU0tC4trPt6ujt6ujU0tAkISAkISAkISDt6uiQjYyQjYzt6uhyb24kISAkISAkISDU0tC4trMkISByb27t6ujt6ujt6ui4trMkISAkISCQjYzt6uimo6Ht6ujU0tAkISC4trPt6ujt6ujt6uhyb24kISByb27t6ujt6ujt6ujHxMIkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tDt6ujt6ujh3twkISAkISAkISDh3tzt6ujt6ujU0tAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISCmo6Ht6ujt6ujt6uiQjYwkISAkISAkISC4trPt6ujt6ujt6uimo6HU0tDt6ujt6ujt6ujU0tAkISAkISC4trPt6ujt6ujt6ui4trMkISAkISAkISDU0tC4trPh3tzt6uiQjYyQjYzt6ujt6ujt6uimo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISByb27t6ugkISCmo6HU0tAkISAkISAkISDt6ujt6ujt6ujt6ui4trPt6ujt6ujt6ujt6ui4trMkISDt6uimo6Ht6ujt6ugkISDU0tC4trMkISAkISDt6uiQjYzh3tzt6ujt6ui4trMkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISCmo6Hh3twkISDU0tDt6ujt6ujt6ujU0tAkISAkISDHxMLt6ujt6ujt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ujt6ujt6uimo6EkISAkISByb27t6ujt6ujt6ui4trMkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISDh3tzt6ujt6ujU0tAkISAkISAkISAkISDU0tDt6ujt6ujt6uhyb27t6ujt6ujt6ujt6ui4trMkISAkISDU0tDt6ujt6ujt6uiQjYwkISAkISCQjYzt6uimo6Ht6ujU0tAkISC4trPt6ujt6ujt6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMKQjYzt6uhyb24kISAkISCmo6Hh3twkISAkISAkISCQjYzt6ujt6ujt6ujU0tAkISAkISAkISDU0tC4trPU0tDt6ujt6ui4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tDt6ujt6ujh3twkISAkISDt6uiQjYwkISCQjYzt6uiQjYzt6ujt6ujHxMIkISDU0tDt6ujt6uimo6EkISAkISCQjYzt6uhyb27t6ujt6ujt6uiQjYwkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISDh3tzt6ujt6ujU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPt6ujt6ujt6uhyb24kISAkISCmo6Ht6ujt6ujt6uiQjYwkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISDh3tzt6ujt6ujU0tAkISAkISAkISAkISDt6ujt6ujt6ujh3tyQjYzt6ujt6ujt6ujt6uiQjYwkISAkISDt6ujt6ujt6ujt6ugkISAkISAkISC4trPU0tDHxMLt6ui4trMkISDU0tDt6ujt6ujh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQpqOh1NLQpqOhJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TC4d7cuLazJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cpqOhJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIKajoeHe3O3q6CQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwu3q6OHe3CQhICQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIOHe3KajoSQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6uimo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6ujHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6ujHxMIkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLt6uiQjYwkISAkISAkISAkISCmo6Hh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6uimo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgfyEg7d207ero7ero7ero7ero7ero7ero7ero4OroJHq0JCEgJCEgJCEgpnM659vI7ero7erozdviX46uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgpndH4NTB7efi7ero7erozdvieJq0JCFHJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgn2og59vB7ero7ero4OforcHVJF6BJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7ero7ero7ero7ero7ero7ero7ero7eron8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgsoQg593V7ero7ero7ero2t3ieKHBJCFHJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4LZ74OroJHq0JCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgXyEg07aN7efb7ero4OfopsHVJD10JCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgnyEg7erIn8roJCEgJCEgJCEgJCEgPiEgspFn59vI7ero7ero4OTokrDIJD1nJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtODn6M3Izs3IyM3IyM3IyM3IyM3IyMDIyCRqmiQhICQhILl9Ou3q2+Dn6K22yLmnoe3dyOfq6F+eyCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtOfn6LnI1aahp8a2p+3bzu3q6J/K4iQhWiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILJ6INPb1a22wa2hodrItO3q4trk6D59riQhICQhICQhIM2eIO3q6M3U4s3IyM3IyM3IyM3IyM3IyM3IyIWqyCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eINPb4rK7yKahoca2p+3dzu3q6J/K4iQhWiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIOC2e+Dq6CR6tCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIF8hIOfKmu3q6MbX4qahrtrBru3q4rnb6CQ9eyQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJ8hIO3qyJ/K6CQhICQhICQhID4hIOC2e+3q6Nrk6LnByMa2ru3bzu3q6Lnb6CQ9eyQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDtxI3G5+gkPZQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISByISDt167a6ug+c64kISAkISB/PSDt27TG5OgkPY0kISAkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISB/ISCywackSoEkISAkISAkISA+ISDgtnvt6uhYpM4kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCmZzrt5MjA4egkPYckISAkISCyaiDt6tVysNUkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISBLISDgu4Ht6uhYpM4kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDgtnvg6ugkerQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDGkTrt6uKZxOIkIUckISAkISDNnlrt6uJyrdUkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCfISDt6sifyugkISAkISAkISCybSDt6tW52+gkPXskISAkISBLISDgtoHt6uhysNUkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguXog7erbhbbbJCFHJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguXog7erbjL7iJCEgJCEgJCEgJCEgxpQ67eroWKTOJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgpj0g7erOn8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgxpE67eriWKTOJCEgJCEgWCEg58iazeToPmehJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgmT0g7efBstfoJCFnJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgrYQgzcjIzcjIzcjIzcjIzcjIzcjI7dvO7erozc7bwMjIJGqaJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgPiEg7cqa0+roJFenJCEgJCEgJCEgciEg7deuwOHoJCGBJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgayEgzbuazcjIzcjIzcjIzcjIzcjI2sjI7eri2uHozcjIharIJCEg4LR07eroPpTBJCEgJCEgJCEgJCEgmT0g7efBudvoJCF0JCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eWu3q4pnE2yQ9ZyQhICQhICQhICQhICQhICQhINOnVO3q6CSayCQhICQhICQhICQhIKY9IO3qzp/I6CQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIKY9IO3qzp/K6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtLLX6CQhZyQhICQhIH89IO3btNrk6EuEriQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtLnd6CQheyQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhIM2eIO3q6O3q6O3q6O3q6O3q6O3q6O3q6O3q6O3q6ODq6CR6tCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIIwhIO3hu7nb6CQhdCQhICQhICQhICQhIOC2e+Dq6CR3tCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtO3q6O3q6O3q6O3q6O3q6O3q6O3q6O3q6O3q6J/K6CQhIOC2e+Dq6CR6tCQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtLnd6CQheyQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDAjlrt59XN3eg+c6EkISAkISAkISAkISAkISDgtnvg6ugkerQkISAkISAkISAkISB/ISDt3bS53egkIXskISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISA+ISDgtnvt6uhyrdUkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDtxI3N6ugkIZokISAkISAkISB4PSDnzqfn6uiSttUkIVokISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCZPSDt58G52+gkIXQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISB/PSDt27TG5OgkPY0kISAkISAkISDgtnvg6ugkerQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCfISDt6sifyugkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6ugknsgkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDNnlrt6uJyrdUkISAkISAkISCfISDt6sifyugkISAkISAkISDTp1Tt6ugkkcEkISAkISAkISAkISCZPSDt58Gt0egkIVQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkmc67de75+roa6HIJCE6JCEgJCEgJCEg7cqa0+roJFenJCEgJCEgJCEgJCEgfyEg7d20wOHoJCGHJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgjG0gpqGhpqGhzbuu7eHV7erokrvVJCFaJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkmc64Mqu7efi7ero4OToeKHI4LR74OroJHq0JCEgJCEgJCEgJCEgSyEg06p07eriudfoJEqBJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgSyEg4LaB7erohbviJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgn14g7eTIn8riJCFaJCEgJCEg4LZ74OroJHq0JCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguXog7erbjL7iJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7eroWKfOJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgPiEg4LZ74OroPn20JCEgJCEgnyEg7erIn8roJCEgJCEgJCEgn1cg7efIudvoJD17JCEgJCEgPiEg4LZ75+roWJrIJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIGs9IOfKoefq6F+eyCQhICQhICQhIO3Kms3q6CQhmiQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtM3q6CQhmiQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6O3q6O3q6Mbb6Et3lCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJ9eIO3kyO3q6M3U4s3IyNrKyO3q4trRzuDq6CR6tCQhICQhICQhICQhICQhICQhILmER+3q27nb6CQ9eyQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIIUhIMbIp6antK2hoc3BtO3h1e3q6Mbd6CRXjSQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhIM2aVO3q4n+02yQhICQhIOC2e+Dq6CR6tCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILl6IO3q23+22yQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3btM3k6CRXmiQhIJ8hIO3qyJ/K6CQhICQhICQhICQhIMCOWu3q283d6KantLKhoefXwe3q6H+01SQhOiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISB/PSDt27TT6ugkV6EkISAkISDtxI3g6ugkd7QkISAkISAkISAkISB/ISDt3bTG5+gkIY0kISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISA+ISCMcVTgyKfg6uhYkcEkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISA+ISDtxJTn6uhfnsgkISAkISAkISCyczrt6tXg6ugkerQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDNnlrt6uKFu+IkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCSISDt58Ht6ujt6ujt6ujg5OiftsgkSnQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISA+ISDgtnvg6ug+fbQkISDgtnvg6ugkerQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCyaiDt6tWfyOgkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6uhrrdUkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCfXiDt5MifyuIkIVqfISDt6sifyugkISAkISAkISAkISAkISDGjlTt6uLt6ujt6ujt6uiSweIkIVQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgxpQ67eroa63VJCEgJCEg4LZ74OroJHq0JCEgJCEgJCEgJCEgfyEg7d20ud3oJCF7JCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgXyEg7dGnwOHoJCGBJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkiEg7efBud3oJCF7JCEgJCEgJCEgJCEg576H4OroJHq0JCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgciEg7deuxufoJCGNJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgfyEg7d20n8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgfz0g7du0udvoJCF74LZ74OroJHq0JCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgnyEg7erIn8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7eroJJ7IJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ5a5+riWJrInyEg7erIn8roJCEgJCEgJCEgJCEguX067erbrc7iPlV7WD0g06p77erif7bbJCE6JCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIK1XIO3qzp/I6CQhICQhIM2aIO3q6D6hziQhICQhICQhICQhIKY9IO3qzqbO6CQhOiQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIOC2e+Dq6CR6tCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJ8hIO3qyJ/K6CQhICQhICQhICQhICQhIOC2e9rq6CRqriQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIOe+h+Dq6CR3tCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtLnd6CQheyQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILl6IO3q23Kt1eC2e+Dq6CR6tCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHghIO3btLnd6CQheyQhICQhICQhICQhIOC2e+Dq6CR9tCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIFghIOfImsbk6J89je3qyJ/K6CQhICQhICQhIGshIO3Xrsbh6CQ9jSQhICQhID4hIO3ElNrq6CRqriQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC5dyDt6tuSxOgkISAkISCmVyDt6s6ZxOgkITokISAkISAkISDGlDrt6uh/ttskISAkISAkISDnyJqtyNs+Z4fNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDgtnvg6ugkerQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDnyJqtyNs+Z4fNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCMISDt4bu53egkIXskISAkISAkISBYISDt0afA4egkIYEkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDtyJra6ugkaq4kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISA+ISDtzqG53egkIXskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDnyJqtyNs+Z4fNniDt6uh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDgtHvT6ujgwbvg6ugkerQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDnu4Ha6ugkba4kISAkISAkISByISDt167N6ugkPZokISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCfVyDt5MjAvuLt6s6fyugkISAkISAkISCfISDt6si53egkIXskISAkISAkISDgtnvg6ugkerQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgwJoga5jBJCE6JCEgJCEgPiEg4LZ77eroWKTOJCEgJCEgPiEg7cSU4OroPn20JCEgJCEgfz0g7du02uroJG2uJCEgJCEgJCEg58GU7ero5+ro4NTO7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgfz0g7d200+roJFehJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg58GU7ero5+ro4NTO7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg57uB5+roX57IJCEgJCEgJCEgxo5H7erif7bbJCEgJCEgfyEgssGnJEqBJCEgJCEgJCEgpl4g7efOwOHoJCGBJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7cqaxufoJCGNJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg58GU7ero5+ro4NTO7erof7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgjD0g7eG77ero4OroJHq0JCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgsm0g7erVn8riJCFaJCEgJCEgzZ5a7erimcToJCE6JCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg06da7ero7eron8roJCEgJCEgJCEgayEg7deu2uroJG2uJCEgJCEgfz0g7d200+roJFenJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2YIO3q6NPd6K22wbKhoefUwe3q6Lnb6CQ9eyQhICQhICQhIJ9eIO3kyODn6LK7zrmnoe3dyO3q6H+22yQhOiQhICQhICQhICQhIH9VOtrBoe3q4u3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILJ6INPb1bK7yKahocCwoe3dzu3q6H+22yQhOiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH9VOtrBoe3q4u3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH89IO3btO3q6LnK262hp9rItO3q4rnb6CQ9eyQhICQhIHghIO3Xrufq6MDK1aahrs22p+3n2+fq6F+eyCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3Imufq6M3I1c3IyM3IyM3IyMDIyCRqmiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH9VOtrBoe3q4u3q6H+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eVO3q6ODq6CR6tCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhID4hIOC2e+3q6M3X4qantNrBru3q4s3k6CRemiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtO3q6J/K6CQhICQhICQhICQhILl9Ou3q2+Dn6K22yLmnoe3dyO3q6H+22yQhOiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISA+ISCykWfn28jt6ujt6ujg5+imwdUkSnQkISAkISAkISAkISAkISCSXiDgyq7t5+Lt6ujg5Oh4ocgkIUckISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCSZzrt17t/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCMVyDayK7t5Nvt6ujt6ujg5Oh4ocgkIUckISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCSZzrt17t/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISBrPSDNsI3t5Nvt6ujn5+imyNskSnQkISAkISAkISAkISB4SiDawaHt5Nvt6ujt6ujN2+Jrka4kITokISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDgtnvt6ujt6ujt6ujt6ujt6ujg6ugkerQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCSZzrt17t/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISByISDt167g6ugkerQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISA+ISDGoXTt3dXt6ujt6ui50ds+Z40kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDGlDrt6uifyugkISAkISAkISAkISAkISCmd0fg1MHt6ujt6uja3eh4ocEkIUckISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLt6ujU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDh3tzt6ui4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISByb27t6ujt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLt6ujU0tAkISAkISAkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7eropqOhJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQx8TCJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLt6ujt6ujt6ujt6ujt6ugkISCQjYzt6ugkISAkISAkISC4trPt6ujt6ujt6ujHxMIkISAkISDU0tC4trMkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISDU0tDt6ujt6ujt6uimo6EkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISDHxMLt6ujt6ugkISDU0tDt6ujt6ujt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLt6ujt6ujt6ujt6ujt6uiQjYzt6uimo6EkISAkISC4trPt6ugkISAkISCmo6Ht6ujt6uiQjYwkISCQjYzt6ujt6ujt6ujh3twkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISDHxMLt6ujt6ujHxMLHxMLHxMIkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISDU0tDt6ujt6ujt6uiQjYwkISAkISByb27t6ujt6ui4trMkISAkISByb27t6uimo6EkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISDt6ujt6ujt6ujt6uhyb24kISC4trPt6ujt6ujt6ui4trMkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISCQjYzt6ujt6ujt6ujh3twkISAkISAkISC4trPt6ujt6ujt6ujHxMIkISAkISAkISDHxMLt6ujt6ugkISDt6ujt6ujt6ujt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISDU0tC4trMkISCQjYzt6ugkISAkISDU0tC4trMkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISC4trPt6ujt6ujt6ujHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6ujt6ujt6ujt6ugkISAkISAkISCmo6Ht6ujt6uiQjYwkISAkISCmo6Ht6uhyb24kISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISCQjYzt6ujt6ujt6ujh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ujt6ujt6ujh3twkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISDU0tDt6ujt6ujt6uimo6EkISAkISDt6uiQjYwkISAkISCmo6Hh3twkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISDt6ujt6ujt6ujt6uhyb24kISCQjYzt6ugkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISDh3tzt6ujU0tAkISDt6ujt6ujt6ujt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6ujt6ujt6ujt6ujh3twkISAkISAkISCmo6Ht6ujt6uiQjYwkISAkISDHxMLh3twkISAkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISCQjYzt6ujt6ujt6ujh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISAkISByb27t6ujt6ujt6uiQjYzt6uhyb24kISDU0tC4trMkISAkISAkISDt6ujt6ujt6ujt6uhyb24kISDU0tDt6ujt6ujt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISDU0tCQjYwkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISCQjYzt6ujt6ujt6ujh3twkISAkISAkISDHxMLt6ujt6ujU0tCmo6Hh3twkISAkISC4trPU0tAkISAkISDh3tzt6ujt6uimo6Hh3tymo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISCmo6Ht6ujt6ujt6uhyb27t6uhyb24kISAkISDHxMLt6ujt6ujHxMLHxMLHxMIkISAkISAkISDt6ujt6ujt6ujt6uhyb24kISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISCQjYzt6ujt6ujt6ujh3twkISAkISDU0tDt6ujt6ujt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISByb27t6uimo6EkISAkISAkISC4trPU0tDHxMLt6ujt6ujU0tAkISAkISAkISAkISDU0tDt6ujt6ujt6uimo6EkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ujt6ujt6ujU0tAkISAkISAkISCQjYzt6ujt6ujt6ujh3twkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISDU0tDt6ujt6ujt6uimo6EkISAkISAkISDh3tzt6ujt6ujh3twkISAkISByb27t6ujt6ui4trMkISAkISDh3tzt6ujt6ujt6uhyb24kISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISC4trPt6ujt6ujt6ui4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISDHxMLt6ujt6ujt6ujt6ujU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tDt6ujt6ujt6uiQjYwkISAkISAkISDU0tDt6ujt6ujt6uimo6EkISAkISDt6uiQjYwkISAkISCQjYzt6ujt6ujt6ujh3twkISAkISAkISCmo6Ht6ujt6ujt6uimo6EkISAkISDHxMLt6ujt6ugkISAkISCmo6Ht6ujt6ujt6ujHxMIkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISDt6ujt6ujt6ujt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLt6ujt6ujt6ujt6ugkISAkISC4trPU0tAkISAkISDHxMLt6ujt6ujHxMLHxMLHxMIkISDU0tDt6ujt6ujt6uiQjYwkISCQjYzt6ujt6ujt6ujU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tDt6ujt6ujt6uiQjYwkISAkISAkISDt6ujt6ujt6ujt6uhyb24kISCQjYzt6ugkISAkISAkISC4trPt6ujt6ujt6ujHxMIkISAkISAkISDHxMLt6ujt6ujt6uhyb24kISAkISDh3tzt6ujU0tAkISAkISDHxMLt6ujt6ujt6uimo6EkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISCQjYzt6ujt6ujt6ujU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEguLaz7erocm9uJCEgJCEgx8TCJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEg1NLQ4d7cJCEgJCEgJCEgx8TCJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgx8TCJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgkI2M7eropqOhJCEgJCEgpqOhkI2MJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgkI2M7erocm9uJCEgpqOh7erox8TCJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQ1NLQJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEg7erox8TCJCEgJCEgcm9uuLazJCEguLazcm9uJCEgJCEg4d7cpqOhJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgkI2M7eropqOhJCEgJCEgpqOhkI2MJCEguLaz7erocm9uJCEgJCEgx8TCJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgx8TCJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgkI2M7eroJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEguLaz7erocm9uJCEgJCEgx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQ1NLQuLazJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgkI2M7eropqOhJCEgJCEgpqOhkI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eropqOhJCEgJCEgpqOhkI2MJCEguLaz1NLQJCEgJCEg1NLQ4d7cJCEgJCEgJCEgx8TCJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEg7erox8TCJCEgJCEgcm9uuLazJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgx8TCJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgcm9ux8TCJCEgJCEgJCEguLaz4d7cJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEg7ero1NLQkI2MJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgkI2M7eropqOhJCEgJCEgpqOhkI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cx8TCJCEgJCEg4d7c7erocm9uJCEg1NLQuLazJCEgJCEg7erox8TCJCEgJCEgcm9uuLazJCEgx8TCJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgkI2M7erox8TCJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgkI2M7eropqOhJCEgJCEgpqOhkI2MJCEguLaz7eroJCEgJCEgkI2M7ero4d7cJCEgJCEguLaz1NLQJCEguLaz4d7cJCEgJCEgx8TC7eropqOhJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7erokI2MJCEgJCEg7ero7erocm9uJCEgpqOh7erocm9uJCEgpqOh7erox8TCJCEgJCEg7erox8TCJCEgJCEgcm9uuLazJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgkI2M7eropqOhJCEgJCEgpqOhkI2MJCEgx8TCJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQ1NLQJCEgJCEgJCEguLaz7erouLazJCEgJCEg1NLQx8TCJCEgJCEg1NLQ4d7cJCEgJCEgJCEgx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2MpqOhJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgkI2M7eropqOhJCEgJCEgpqOhkI2MJCEguLaz1NLQJCEgJCEg1NLQ4d7cJCEgJCEgJCEgx8TCJCEgJCEg4d7cx8TCJCEgJCEgpqOhcm9uJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEg4d7cx8TCJCEgJCEgkI2M7erocm9uJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEguLazcm9uJCEgJCEg4d7cpqOhJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEguLaz7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEg1NLQ4d7cJCEgJCEgJCEgx8TCJCEgJCEg7erokI2MJCEgkI2M7eropqOhJCEgJCEgpqOhkI2MJCEgpqOh7erocm9uJCEgJCEguLazJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgpqOh7erocm9uJCEgJCEg1NLQx8TCJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgx8TCJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7ero1NLQJCEgJCEgJCEgcm9ux8TCJCEguLaz1NLQJCEgkI2M7erocm9uJCEgpqOh7erox8TCJCEgx8TCJCEgJCEgcm9u7erocm9ukI2MpqOhJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEg7erox8TCJCEgJCEgcm9uuLazJCEgkI2M7eroJCEgJCEguLaz7erocm9uJCEgJCEgx8TCJCEgJCEgx8TC4d7cJCEgJCEgcm9upqOhJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgx8TC4d7cJCEgJCEgJCEg7eropqOhJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgkI2MpqOhJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhIOHe3KajoSQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhILi2s9TS0CQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwri2s8fEwri2syQhICQhICQhIOHe3KajoSQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhIJCNjOHe3CQhICQhICQhINTS0MfEwiQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6JCNjCQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhIOHe3JCNjOHe3HJvbiQhICQhILi2s9TS0CQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIOHe3Li2syQhINTS0Li2syQhICQhICQhINTS0Li2syQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhIOHe3KajoSQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhIKajoe3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhINTS0Li2syQhIJCNjO3q6CQhICQhINTS0Li2syQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhIOHe3KajoSQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIKajoe3q6CQhICQhIOHe3KajoSQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbuHe3CQhICQhICQhINTS0Li2syQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhINTS0Li2syQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhIKajoe3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3q6HJvbiQhIOHe3KajoSQhICQhICQhIKajodTS0KajocfEwiQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhIJCNjO3q6HJvbiQhINTS0Li2syQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhIMfEwtTS0O3q6HJvbiQhIHJvbu3q6HJvbiQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhIOHe3KajoSQhICQhICQhIMfEwuHe3CQhICQhILi2s9TS0CQhILi2s8fEwiQhICQhICQhIO3q6KajoSQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhIJCNjO3q6HJvbiQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhINTS0MfEwiQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhINTS0Li2syQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhIOHe3JCNjOHe3HJvbiQhICQhILi2s+He3CQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbnJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwtTS0CQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIOHe3Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhIKajoe3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6JCNjHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhIOHe3KajoSQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhIOHe3KajoSQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhIKajoe3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0NTS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhIJCNjOHe3CQhICQhICQhINTS0MfEwiQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6JCNjCQhICQhICQhICQhIMfEwtTS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6JCNjKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhIOHe3KajoSQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwtTS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISDt6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISC4trPU0tAkISCQjYzh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISDt6uiQjYwkISByb27t6uhyb24kISAkISAkISAkISC4trPt6ujU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6ujh3twkISAkISAkISAkISDh3tymo6EkISAkISDU0tCmo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISDt6ujHxMIkISAkISDHxMLHxMIkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPt6ujU0tAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISCQjYzh3twkISDHxMK4trMkISAkISC4trPU0tAkISC4trPHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ujt6ugkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISDU0tC4trMkISDU0tCmo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISAkISAkISDU0tDt6ui4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISDU0tC4trMkISCQjYzt6ugkISAkISDU0tC4trMkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISDt6uiQjYwkISDt6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tDt6ui4trMkISAkISDh3tymo6EkISAkISAkISC4trPHxMIkISDh3tyQjYwkISAkISDU0tC4trMkISDU0tCmo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tCmo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPU0tAkISCQjYzh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISCmo6Hh3twkISAkISAkISDU0tC4trMkISC4trPHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISCmo6Hh3twkISAkISAkISAkISAkISDU0tDt6ui4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISDh3tymo6EkISAkISAkISDU0tCmo6Fyb27t6ugkISAkISAkISDt6uiQjYwkISDU0tCmo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISDU0tC4trMkISC4trPHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPt6ujU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISDt6uhyb27HxMK4trMkISByb27t6uhyb24kISDU0tCmo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6uhyb24kISAkISAkISCmo6Hh3twkISAkISC4trPU0tAkISCQjYzt6uimo6EkISAkISDh3tymo6EkISAkISAkISAkISAkISDU0tCmo6EkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISDU0tC4trMkISAkISAkISDHxMLHxMIkISC4trPHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISDU0tC4trMkISDU0tCmo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPt6ujU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISCQjYzh3twkISDHxMK4trMkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISAkISDh3tyQjYyQjYzh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6ujt6uiQjYwkISDU0tCmo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPU0tAkISCQjYzh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISC4trPHxMIkISAkISAkISAkISCmo6HU0tAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ujt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPt6ujU0tAkISCQjYzh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6uiQjYwkISDU0tCmo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISDt6uhyb24kISAkISAkISAkISDh3tyQjYwkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISAkISDU0tDt6ui4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISDt6ujHxMIkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISC4trPt6ujU0tAkISAkISAkISAkISDt6ujt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPt6ujU0tAkISC4trPHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISDt6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISCQjYzh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISCmo6Hh3twkISAkISCQjYzh3twkISAkISAkISAkISByb27t6ugkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISAkISDt6ujt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEg7ero7ero7ero7ero7ero7erouLazJCEg1NLQuLazJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEguLaz1NLQJCEgkI2M7ero7ero7ero7ero7ero7erokI2MJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEgkI2M7ero7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7ero7eroJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cpqOhJCEgJCEg1NLQ7ero7ero7ero7ero7ero1NLQJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgx8TC7ero7ero7erox8TCJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7ero7eroJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgkI2M4d7cJCEgJCEguLaz1NLQJCEguLaz7ero7ero7ero7ero7ero7eroJCEgJCEg7ero7erokI2MJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEg1NLQ7ero7ero7ero7ero7ero1NLQJCEg7ero7ero7ero7ero7ero7erouLazJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEguLaz7ero1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgkI2M7eroJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEg7ero7ero7ero7ero7ero7erouLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguLaz7ero1NLQJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cpqOhJCEgJCEgJCEg4d7cpqOhJCEguLazx8TCJCEgJCEg1NLQuLazJCEg1NLQ7ero7ero7ero7ero7ero1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQ7ero7ero7ero7ero7ero1NLQJCEguLaz1NLQJCEgkI2M7ero7ero7ero7ero7ero7erokI2MJCEg7erokI2MJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEguLaz7ero7ero7ero7ero7ero7eroJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgJCEguLaz7ero1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7erox8TCJCEgJCEg4d7cpqOhJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEg1NLQpqOhJCEgJCEg7erokI2MJCEg1NLQ7ero7ero7ero7ero7ero1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEg1NLQuLazJCEguLaz7ero7ero7ero7ero7ero7eroJCEgkI2M7ero7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEguLaz1NLQJCEgkI2M7eroJCEgcm9u7erocm9uJCEg1NLQ7ero7ero7ero7ero7ero1NLQJCEg7erocm9uJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEg4d7c7ero7ero7eropqOhJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQpqOhJCEgJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEguLaz7ero7ero7ero7ero7ero7eroJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEg1NLQ7ero7ero7ero7ero7ero1NLQJCEgkI2M7ero7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgkI2M4d7cJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEg4d7cpqOhkI2M7ero7ero7ero7ero7ero7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQ7erouLazJCEgJCEgJCEg1NLQ7ero7ero7ero7ero7ero1NLQJCEguLaz1NLQJCEgkI2M7ero7ero7ero7ero7ero7erokI2MuLazx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEguLazx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgpqOh1NLQJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEg7ero7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguLazx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7ero7eroJCEgJCEgJCEgkI2M7ero7ero7ero7ero7ero7erokI2MJCEg7erokI2MJCEg1NLQ7ero7ero7ero7ero7ero1NLQJCEg7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEgJCEg7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEg4d7ckI2MJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEguLaz7ero1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgx8TC7ero7ero7erox8TCJCEgkI2M7ero7eroJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQ7erouLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7ero7eroJCEgJCEgJCEguLaz7ero7ero7ero7ero7ero7eroJCEgkI2M7eroJCEgJCEg7ero7ero7ero7ero7ero7erouLazkI2M4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEgkI2M4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7eroJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEg1NLQ7erouLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwu3q6O3q6O3q6O3q6Li2syQhIJCNjO3q6CQhICQhIOHe3JCNjCQhICQhICQhINTS0Li2syQhINTS0MfEwiQhICQhIJCNjO3q6JCNjCQhICQhIMfEwsfEwiQhIHJvbu3q6CQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhIO3q6KajoSQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwu3q6O3q6O3q6O3q6Li2syQhICQhINTS0Li2s7i2s8fEwiQhICQhICQhIOHe3KajoSQhICQhIMfEwri2syQhICQhICQhILi2s9TS0CQhIJCNjO3q6HJvbiQhICQhIJCNjO3q6HJvbiQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwri2syQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhIOHe3JCNjCQhILi2s9TS0CQhIKajodTS0CQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhINTS0MfEwiQhICQhICQhIOHe3KajoSQhIMfEwri2syQhICQhICQhILi2s9TS0CQhIOHe3JCNjCQhICQhICQhINTS0Li2syQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhINTS0MfEwiQhICQhICQhIOHe3KajoSQhIJCNjO3q6CQhICQhINTS0Li2syQhICQhIO3q6KajoSQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhIOHe3JCNjCQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhIOHe3KajoSQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhIHJvbu3q6CQhICQhINTS0Li2syQhIMfEwri2syQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhIMfEwri2syQhICQhICQhILi2s9TS0CQhILi2s9TS0CQhIHJvbu3q6CQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhIO3q6KajoSQhICQhILi2s+3q6CQhICQhICQhIOHe3KajoSQhIKajodTS0CQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhIJCNjO3q6HJvbiQhICQhIKajoeHe3CQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6O3q6KajoSQhICQhICQhIOHe3KajoSQhICQhILi2s9TS0CQhICQhIKajodTS0CQhICQhIO3q6JCNjCQhIMfEwri2syQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6HJvbiQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhINTS0Li2syQhIKajodTS0CQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhIOHe3KajoSQhICQhINTS0KajoXJvbu3q6HJvbiQhIMfEwri2syQhICQhICQhILi2s9TS0CQhIOHe3KajoSQhICQhICQhILi2s+He3CQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhIOHe3JCNjCQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhIJCNjO3q6HJvbiQhINTS0Li2syQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhIKajodTS0CQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhIO3q6KajoSQhICQhICQhINTS0Li2syQhIMfEwri2syQhICQhICQhILi2s9TS0CQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhIOHe3JCNjCQhILi2s+He3CQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjHJvbu3q6CQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhIMfEwri2syQhICQhICQhILi2s9TS0CQhILi2s9TS0CQhIHJvbu3q6CQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhIJCNjO3q6HJvbiQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6CQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhIO3q6JCNjCQhIMfEwri2syQhICQhICQhILi2s9TS0CQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhIOHe3KajoSQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhINTS0MfEwiQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjOHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwri2syQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhIKajodTS0CQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhIJCNjO3q6CQhICQhIOHe3JCNjCQhICQhICQhINTS0Li2syQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhINTS0MfEwiQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISCmo6Ht6ugkISAkISCQjYzt6uhyb24kISDU0tDt6uiQjYwkISDHxMLt6ujU0tAkISAkISDh3ty4trMkISAkISDHxMLU0tAkISAkISC4trPh3twkISAkISDt6ujt6ugkISAkISC4trPh3twkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISDHxMLHxMIkISAkISC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISDt6uiQjYwkISAkISDh3tymo6EkISAkISByb27t6uiQjYwkISAkISDt6uimo6EkISCQjYzt6ujU0tAkISAkISCQjYzt6ujU0tAkISAkISDU0tDHxMIkISAkISDHxMJyb24kISAkISDt6uimo6EkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISC4trMkISAkISDHxMLHxMIkISAkISCmo6Ht6ugkISAkISAkISDHxMLHxMIkISC4trPU0tAkISAkISDh3ty4trMkISAkISDU0tDHxMIkISCmo6Hh3twkISAkISCmo6Fyb24kISDU0tDt6uiQjYwkISCQjYzt6uiQjYwkISByb27t6uiQjYwkISAkISDt6uimo6EkISCmo6Ht6ugkISAkISCQjYzt6uhyb24kISByb27t6uhyb24kISAkISDh3tymo6EkISAkISC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISDU0tDt6uiQjYwkISCQjYzt6uhyb24kISCQjYzt6ugkISAkISDU0tC4trMkISAkISDt6ujt6ugkISAkISC4trPh3twkISAkISCmo6Ht6ugkISAkISCQjYzt6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISDh3tymo6EkISAkISC4trMkISAkISDh3tymo6EkISAkISDHxMLU0tAkISAkISAkISDh3tymo6EkISDU0tC4trMkISByb27t6uiQjYwkISAkISDt6uimo6EkISAkISAkISAkISAkISByb27t6uiQjYwkISAkISDt6uimo6EkISC4trPU0tAkISAkISDHxMLU0tAkISAkISC4trPh3twkISAkISDt6ujt6ugkISAkISDh3tzt6ui4trMkISByb27t6uiQjYwkISAkISDh3ty4trMkISAkISDU0tDHxMIkISCQjYzt6ujU0tAkISAkISDU0tDHxMIkISAkISCmo6Hh3twkISAkISAkISDh3tymo6EkISAkISC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPt6ui4trMkISAkISAkISAkISAkISDh3tymo6EkISAkISDh3ty4trMkISAkISByb27t6uhyb24kISDt6uiQjYwkISByb27t6uiQjYwkISAkISDt6uimo6EkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ujU0tAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISDU0tC4trMkISAkISDh3ty4trMkISAkISDU0tDHxMIkISDHxMLHxMIkISAkISC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMKmo6Hh3twkISAkISAkISCmo6HU0tByb27t6uhyb24kISByb27t6uiQjYwkISAkISDt6uimo6EkISCmo6Ht6uhyb24kISByb27t6ujh3twkISAkISC4trPU0tAkISAkISDU0tAkISAkISCQjYzt6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISByb27t6uimo6EkISAkISDh3tzt6uhyb24kISDU0tC4trMkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISDh3ty4trMkISAkISDU0tDHxMIkISAkISDt6ujt6ugkISAkISAkISDU0tC4trMkISByb27t6uiQjYwkISAkISDt6uimo6EkISDHxMLHxMIkISAkISC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISCmo6Ht6ugkISAkISAkISDHxMLHxMIkISC4trPt6ujHxMIkISAkISDHxMLh3twkISAkISDHxMLU0tAkISAkISC4trPh3twkISAkISAkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISByb26mo6EkISByb27t6uiQjYwkISAkISDt6uimo6EkISC4trPU0tAkISAkISDHxMLU0tAkISAkISC4trPh3twkISAkISDU0tDU0tAkISAkISCmo6Fyb24kISDHxMLHxMIkISAkISAkISDh3tzHxMIkISAkISCQjYzt6uiQjYwkISCQjYzt6ujU0tAkISAkISCmo6Hh3twkISAkISCmo6Fyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISC4trMkISAkISDHxMLU0tAkISAkISC4trPh3twkISAkISDt6uiQjYwkISByb27t6uiQjYwkISAkISDt6uimo6EkISCQjYzt6uiQjYwkISAkISC4trMkISByb27t6uhyb24kISAkISCmo6Ht6uhyb24kISAkISDU0tDU0tAkISAkISDU0tDt6uiQjYwkISAkISDh3tymo6EkISAkISC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISDHxMJyb24kISAkISDt6uimo6EkISDHxMLHxMIkISAkISC4trMkISByb27t6uhyb24kISByb26mo6EkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISC4trMkISAkISDh3ty4trMkISAkISDU0tDHxMIkISCQjYzt6ugkISAkISCmo6Ht6ugkISAkISCQjYzt6uhyb24kISC4trPt6ugkISAkISByb26mo6EkISCmo6Hh3twkISAkISAkISDHxMLh3twkISAkISAkISDt6ui4trMkISAkISDU0tDt6uiQjYwkISByb27t6uhyb24kISByb26mo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgpqOh7ero7ero7erokI2MJCEgJCEg1NLQuLaz1NLQ7ero7erocm9ukI2M7ero7ero4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgx8TC7ero7ero7eroJCEgJCEgJCEg7erokI2M7ero7ero7erokI2MJCEguLaz7ero7ero7ero7eroJCEgJCEg1NLQ7ero7ero4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7erouLazJCEgJCEgpqOh7erokI2M7ero7ero7ero7erokI2MJCEgcm9u7ero7ero7erouLazJCEgJCEgkI2M7eropqOh7ero1NLQkI2M7erokI2M7ero7ero7eroJCEgJCEgJCEgcm9u7ero7ero7erox8TCJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQ7ero7ero4d7cJCEg7ero7ero7ero7erouLaz1NLQx8TCJCEgJCEgJCEgkI2M7erocm9uuLaz1NLQJCEgJCEgJCEg4d7c7ero7ero1NLQJCEgJCEgJCEguLaz7ero7ero7erocm9uJCEg1NLQuLaz1NLQ7ero7erouLazJCEgJCEgJCEgcm9u7ero7ero7erouLazJCEgJCEgJCEgpqOh7ero7ero7erokI2MJCEguLaz7ero7ero7ero7eroJCEgJCEg7ero7ero7erox8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEg1NLQuLaz1NLQ7ero7erouLazJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEg7erokI2M7ero7ero7erokI2MJCEgJCEgJCEgpqOh7ero7ero7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7ero7ero7erox8TCkI2M7ero7ero7ero7erokI2M7eropqOhJCEgJCEgJCEguLaz4d7cJCEg1NLQuLazJCEgJCEgcm9u7ero7ero7erouLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7ero7ero7erouLazJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgx8TC7ero7ero7eroJCEgJCEgJCEg7erokI2M7ero7ero4d7cJCEguLaz7ero7erox8TCJCEgJCEgJCEgJCEg4d7c7ero7ero1NLQJCEgJCEgkI2M7erokI2M7ero7ero7eroJCEgJCEg1NLQ7ero7ero7ero1NLQJCEgJCEg7ero7ero7erox8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7ero7ero7ero7erowr++7erocm9uJCEgJCEgJCEg1NLQx8TCJCEg7erokI2MJCEgJCEgcm9u7ero7ero7erouLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eropqOh7ero1NLQkI2M7eroJCEgJCEgJCEgcm9u7erocm9uJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEg4d7c7ero7ero1NLQJCEgJCEgJCEg1NLQ7ero7ero4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TC1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEg7eropqOh7erocm9uJCEgJCEgcm9u7ero7ero7erouLazJCEgJCEgJCEgpqOh7ero7ero7eropqOh4d7cJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgpqOh7ero7ero7eropqOhJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgcm9u7ero7ero7eropqOh7erocm9uJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEg4d7c7ero7ero1NLQJCEgJCEgJCEg7eropqOh7ero7eroJCEg1NLQuLazJCEgJCEgcm9u7ero7ero7erouLazJCEgJCEgJCEg1NLQ7ero7ero4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEg1NLQx8TCJCEgJCEgJCEgkI2M7erocm9uuLaz1NLQpqOh7ero7ero7eroJCEgJCEgJCEgJCEgx8TC7ero7ero7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7ero7ero7eropqOhJCEgJCEgcm9u7ero7ero7erouLazJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgx8TC7ero7ero7eroJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQ7ero7ero7erocm9u7ero7ero7ero7erouLazJCEgJCEg1NLQ7ero7ero7erokI2MJCEgJCEgkI2M7eropqOh7ero1NLQJCEguLaz7ero7ero7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQ7ero7ero4d7cJCEgJCEgJCEgx8TC7ero7ero7eroJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgcm9u7ero7ero7erouLazJCEgJCEgJCEgkI2M7ero7ero7erox8TCuLaz7ero7ero7ero7eroJCEgJCEgkI2M7ero7ero7ero1NLQJCEgJCEgJCEg1NLQuLaz4d7c7erokI2MJCEg7ero7ero7erox8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgcm9u7ero7ero7erox8TCJCEgJCEgJCEg1NLQ7ero7ero4d7cJCEgJCEgkI2M7ero7ero7eropqOhJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQ7ero7ero4d7cJCEgJCEgJCEg4d7c7ero7ero1NLQJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgpqOh7ero7ero7erokI2MJCEgJCEgJCEguLaz7ero7ero7eropqOh1NLQ7ero7ero7ero1NLQJCEgJCEguLaz7ero7ero7erouLazJCEgJCEgJCEg1NLQuLaz4d7c7erokI2MkI2M7ero7ero7eropqOhJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIOHe3KajoSQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIOHe3KajoSQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhIOHe3KajoSQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwtTS0O3q6HJvbiQhICQhICQhICQhILi2s9TS0O3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhINTS0Li2syQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhIMfEwsfEwiQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIO3q6JCNjCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIHJvbu3q6HJvbiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s+He3CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILi2s9TS0CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJCNjO3q6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIKajoeHe3CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDh3tymo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDh3tymo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCmo6Hh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tDHxMIkISAkISAkISDHxMIkISAkISDh3tymo6EkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLt6ujHxMIkISAkISAkISAkISAkISByb27h3tzt6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCmo6Hh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tC4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC4trPU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDHxMLHxMIkISAkISDHxMLHxMIkISAkISAkISCmo6Ht6ui4trMkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDt6uiQjYwkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISByb27t6uhyb24kISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDU0tDt6ugkISAkISAkISByb27HxMIkISC4trPU0tAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCQjYzt6ugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCmo6Hh3twkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TC7ero7ero7ero7ero1NLQJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TC7ero7ero7ero7ero1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEg7erox8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TC7ero7ero7erox8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQuLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TC7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TC7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgpqOh4d7cJCEgJCEg1NLQ4d7cJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7erox8TCJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg1NLQ7ero7ero7ero7ero7ero7erouLazJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgx8TCx8TCJCEgJCEgx8TC7ero7ero7ero7ero7erocm9uJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg7erokI2MJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7ero7ero7ero7erokI2MJCEguLaz1NLQJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgkI2M7eroJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJ8hIO3qyO3q6J/K6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCfISDt6sifyugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g4OroJHq0JCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtJ/K6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDtyprt6ujt6ujt6ujt6uifyugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC5eiDt6tu53egkIXskISAkISAkISAkISCfISDt6sjt6ujt6ujt6ujN6ugkIZokISAkISDgtnvN6ugkIZokISAkISAkISAkISAkISCfISDt6sjN6ugkIZokISAkISAkISCfISDt6sh/ttskISAkISAkISCfISDt6sjt6ujt6ujt6ujN6ugkIZokISAkISAkISC5eiDt6tufyugkISAkISAkISC5eiDt6tufyugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDgtnvt6ujt6ujt6ujt6ugknsgkISAkISAkISAkISDtyprt6ujt6ujt6uh/nsjt3bS53egkIXskISDgtnvN6ugkIZokISAkISAkISDgtnvN6ugkIZokISAkISAkISDtypq53egkIXskISC5eiDt6tsknsgkISAkISAkISC5eiDt6tsknsgkISAkISAkISDNniDg6ugkerQkISB/ISDt3bTt6ujt6ujg6uh/erTt3bSfyugkISAkISDtypq53egkIXskISAkISAkISAkISAkISB/ISDt3bTN6ugkIZokISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguXog7erbzeroJCGaJCEgJCEgJCEg7cqa7eroJJ7IJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4LZ74N3o4OrbJHq0JCEgJCEgJCEguXog7erbud3oJCF7JCEgJCEgzZ4gf7bbJCEgJCEg4LZ7zeroJCGaJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g4Oro7d3bJJ7IJCEgJCEgJCEgnyEg7erIf7bbJCEgJCEguXog7erbud3oJCF7JCEgJCEgzZ4gf7bbJCEgJCEgJCEg4LZ77erozeroJCGaJCEgJCEg4LZ77erozeroJCGaJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4LZ7JJ7IJCEgJCEguXog7erbJJ7IJCEgJCEg4LZ74OroJHq0JCEgfyEg7d207eroud3oJCF7JCEg4LZ7zeroJCGaJCEgJCEgJCEg4LZ7zeroJCGaJCEgJCEgJCEg7cqaud3oJCF7JCEguXog7erbJJ7IJCEgJCEgJCEguXog7erbJJ7IJCEgJCEgJCEgzZ4g4OroJHq0JCEg7cqa4OroJHq0JCEgnyEg7erI7eron8roJCEgJCEg7cqaud3oJCF7JCEgJCEgJCEgJCEgJCEguXog4Orb7d3bJJ7IJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIJ8hIO3qyJ/K6CQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIODq6CR6tCQhICQhICQhIH8hIO3dtLnK6O3dtH+22yQhICQhICQhIO3Kms3q6CQhmiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIOC2e83q6CQhmiQhICQhICQhICQhICQhIO3Kmrnd6O3KtJ/K6CQhICQhICQhIJ8hIO3qyH+22yQhICQhIO3Kms3q6CQhmiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtM3K6ODqyCR6tCQhICQhIO3Kmrm22+3qyCSeyCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtLnd6CQhe58hIO3qyJ/K6CQhICQhICQhIJ8hIO3qyLnd6CQheyQhIOC2e83q6CQhmiQhICQhICQhIOC2e83q6CQhmiQhICQhICQhIO3Kmrnd6CQheyQhILl6IO3q2ySeyCQhICQhICQhILl6IO3q2ySeyCQhICQhICQhIM2eIODq6CR6tH8hIO3dtJ/K6CQhICQhICQhILl6IO3q25/K6CQhICQhIO3Kmrnd6CQheyQhICQhICQhICQhICQhIO3Kmrnd6OC2mrnd6CQheyQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDtyprN6ugkIZokISAkISAkISAkISAkISAkISB/ISDt3bSfyugkISAkISAkISC5eiDt6tsknsjgtnvN6ugkIZokISCfISDt6sh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDgtnvN6ugkIZokISAkISAkISAkISCfISDt6sh/ttvNniDg6ugkerQkISAkISCfISDt6sh/ttskISCfISDt6sh/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCfISDt6sgknsjtypp/ttskISCfISDt6sh/nsjt3bR/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC5eiDt6tufyugkISC5eiDt6tt/ttskISAkISAkISB/ISDt3bS53egkIXskISDgtnvN6ugkIZokISAkISAkISDgtnvN6ugkIZokISAkISAkISDtypq53egkIXskISC5eiDt6tsknsgkISAkISAkISC5eiDt6tsknsgkISAkISAkISDNniDg6ugkerQkISDtypq53egkIXskISAkISB/ISDt3bSfyugkISAkISDtypq53egkIXskISAkISAkISAkISCfISDt6sh/ttu5eiDg6tskerQkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgnyEg7erIn8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4gzeroJCGaJCEgJCEg4LZ7zeroJCGauXog7erbJJ7IJCEguXog7erbJJ7IJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4LZ7zeroJCGaJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g4OroJHq0nyEg7erIf7bbJCEgJCEgnyEg7erIf7bbJCEguXog7erbJJ7IJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g4OroJHq0zZ4gud3oJCF7zZ4gzeroJCGa4LZ7ud3oJCF7JCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgnyEg7erI7erozeroJCGaJCEguXog7erbJJ7IJCEgJCEgJCEgfyEg7d20ud3oJCF7JCEg4LZ7zeroJCGaJCEgJCEgJCEg4LZ7zeroJCGaJCEgJCEgJCEg7cqaud3oJCF7JCEguXog7erbJJ7IJCEgJCEgJCEguXog7erbJJ7IJCEgJCEgJCEgzZ4g4OroJHq0JCEguXog7erbzeroJCGaJCEgfyEg7d20n8roJCEgJCEg7cqaud3oJCF7JCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g4OroJHq0fyEg7d20f7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILl6IO3q23+22yQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILl6IO3q2ySeyCQhIH8hIO3dtJ/K6CQhIH8hIO3dtJ/K6CQhILl6IO3q2+3q6O3q6O3q6O3q6O3q6O3q6ODq6CR6tCQhIOC2e83q6CQhmiQhICQhICQhICQhIO3Kmrnd6CQheyQhIO3Kmrnd6CQheyQhIJ8hIO3qyH+22yQhILl6IO3q2+3q6O3q6O3q6O3q6O3q6O3q6ODq6CR6tCQhIO3Kmrnd6CQhe7l6IODq2yR6tOC2e7nd6CQhe82eIODq6CR6tCQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtO3q6O3q6CSeyCQhICQhICQhILl6IO3q2ySeyCQhICQhICQhIH8hIO3dtLnd6CQheyQhIOC2e83q6CQhmiQhICQhICQhIOC2e83q6CQhmiQhICQhICQhIO3Kmrnd6CQheyQhILl6IO3q2ySeyCQhICQhICQhILl6IO3q2ySeyCQhICQhICQhIM2eIODq6CR6tCQhICQhICQhIM2eIO3q6O3q6O3q6O3q6J/K6CQhICQhIO3Kmrnd6CQheyQhICQhICQhICQhIO3Kmrnd6CQheyQhIOC2e7nd6CQheyQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC5eiDt6tsknsgkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISC5eiDt6tsknsgkISDNniDt6ugknsgkISAkISDgtnvN6ugkIZqfISDt6sh/ttskISAkISAkISAkISDNniDg6ugkerQkISDgtnvg6ugkerQkISAkISAkISC5eiDt6tt/ttskISAkISDNniDg6ugkerQkISCfISDt6sh/ttskISCfISDt6sh/ttskISAkISAkISAkISDNniDg6ugkerR/ISDt3bSfyugkISB/ISDt3bR/nsjt3bR/ttskISCfISDt6sgknsgkISAkISAkISAkISAkISAkISDNniDt6ugknsgkISAkISAkISAkISAkISC5eiDt6tsknsgkISAkISAkISB/ISDt3bS53egkIXskISDgtnvg6ugkerQkISAkISAkISDgtnvN6ugkIZokISAkISAkISDtypq53egkIXskISC5eiDt6tt/ttskISAkISAkISC5eiDt6tsknsgkISAkISAkISDNniDg6ugkerQkISAkISAkISAkISAkISAkISB/ISDt3bSfyugkISAkISDtyprN6ugkIZokISAkISAkISCfISDt6sh/ttskISAkISC5eiDt6tsknsgkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgnyEg7erIf7bbJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguXog7erbJJ7IJCEg7cqazeroJCGaJCEgJCEguXog7erbf7bbJCEg7cqaud3oJCF7JCEgJCEgJCEg7cqaud3oJCF7JCEg4LZ77erof7bbJCEgJCEgJCEg4LZ74OroJHq0JCEgJCEgnyEg7erIn8roJCEgnyEg7erIf7bbJCEgJCEg7cqaud3oJCF7JCEgJCEgJCEg7cqaud3oJCF7uXog7erbJJ7IJCEgJCEg4LZ7zcro7erIJJ7IJCEgJCEg7cqan8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEg4LZ7zeroJCGaJCEgJCEgJCEgJCEgJCEguXog7erbJJ7IJCEgJCEgJCEgfyEg7d20ud3oJCF7JCEg4LZ77eroJJ7IJCEgJCEgJCEg7cqa7eroJJ7IJCEgJCEgfyEg7d20n8roJCEgJCEguXog7erbn8roJCEgJCEgJCEgzZ4g7eron8roJCEgJCEgJCEg4LZ7zeroJCGaJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgnyEg7erIf7bbJCEgJCEg7cqa7eroJJ7IJCEgJCEgJCEg4LZ74OroJHq0JCEgJCEgfyEg7d20n8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIH8hIO3dtJ/K6CQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIM2eIODq6CR6tJ8hIO3qyJ/K6CQhICQhICQhICQhIO3Kmrnd6CQhe58hIO3qyJ/K6CQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhICQhIOC2e+Dq6ODd2yR6tCQhIH8hIO3dtLnd6CQheyQhICQhICQhIOC2e83q6CQhmp8hIO3qyH+22yQhICQhIJ8hIO3qyJ/K6CQhICQhIM2eIO3q6H+22yQhIOC2e83q6CQhmiQhICQhILl6IO3q283q6CQhmiQhICQhIOC2e83q6CQhmiQhICQhICQhICQhICQhILl6IO3q23+22yQhICQhIM2eICSeyCQhILl6IO3q2ySeyCQhICQhICQhIH8hIO3dtLnd6CQheyQhIOC2e+3q6M3q6CQhmiQhIM2eIO3q6M3K283q2yQhmiQhIM2eIO3q6CSeyCQhICQhILl6IO3q2+3q6CSeyCQhIJ8hIO3qyM3d6O3dyCSeyCQhIJ8hIO3qyJ/K6CQhICQhIJ8hIM3qyCQhmiQhICQhIOC2e+Dq6CR6tCQhICQhIO3KmuDd6M3q2yQhmiQhIH8hIO3dtLnd6CQheyQhICQhICQhIOC2e83q6CQhmiQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDgtnvN6ugkIZokISAkISAkISAkISAkISAkISB/ISDt3bS53egkIXvNniDt6ugknsgkISAkISAkISAkISDNniDg6ugkerQkISB/ISDt3bTt6ujt6ujt6ugknsgkISAkISAkISDgtnvN6uifIZrt6sjt6ujRzdvt6tt/ttskISAkISAkISAkISC5eiDt6tsknsifISDt6sh/ttskISAkISAkISB/ISDt3bTt6ujt6ujt6ugknsgkISB/ISDt3bS53egkIXskISAkISCfISDt6sifyugkISAkISAkISC5eiDt6tsknsgkISAkISAkISAkISAkISAkISCfISDt6sjt6ujt6ujt6ugknsgkISC5eiDt6tsknsgkISAkISAkISB/ISDt3bS53egkIXskISDgtnvN6uifIZrt6sjt6ujt6uifyugkISC5eiDt6tvt6ujt6uh/ttskISAkISAkISC5eiDt6tsknsjtyprt6ujt6ujN6ugkIZp/ISDt3bTt6ujt6ui53egkIXskISAkISAkISDNniDt6ujt6ujt6ujt6ugknsgkISAkISAkISDtypq53ei5envt6tvt6ui5wMjt6tt/ttskISAkISAkISAkISC5eiDt6tt/ttskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgnyEg7erIn8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgzZ4g7eroJJ7IJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhILl6IO3q283q6CQhmiQhICQhICQhIO3Kmu3q6CSeyCQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISDgtnvt6ujt6ujt6ujt6ui53egkIXskISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISCfISDt6sifyugkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgnyEg7erIn8roJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAkISAAJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgJCEgACQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhICQhIAA=)

**A screenshot of a computer screen

Description automatically generated**

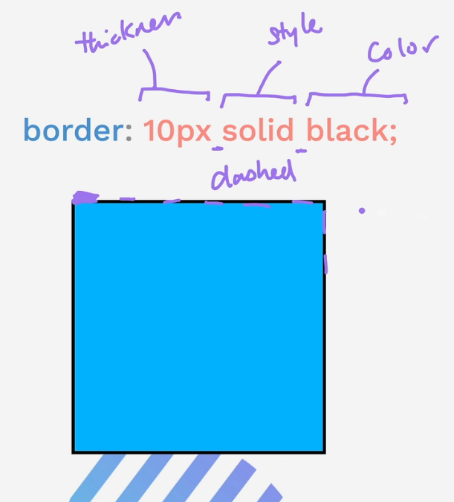
* **Cool websites**

**1:-** [**https://uiverse.io/all**](https://uiverse.io/all)

**2:-** [**https://webflow.com/?r=0**](https://webflow.com/?r=0)

**Box model (Margin , padding and Border)**

**A screenshot of a blue square with arrows and text

Description automatically generated**

**A blue square with black border and text

Description automatically generated**