* 1. 案例效果截图

W![OSOAO 
!1enbÅ 

* 1. 知识点
     1. HTML：详细请参考 [常见标签](onenote:#HTML&section-id={6E40BDA6-BD68-3345-87F1-F7DD70C7044E}&page-id={7F57CCAC-E154-724F-A55C-FA04155BC2F5}&object-id={8F2143EA-4F49-BA41-8987-9C6979F02F6D}&12&base-path=https://d.docs.live.net/2d6214c820ba0730/文档/前端课程体系/基础知识.one)
     2. CSS
        1. 选择器：详细请参考 [选择器](onenote:#CSS&section-id={6E40BDA6-BD68-3345-87F1-F7DD70C7044E}&page-id={CE51A6CE-E960-CD4F-B4C8-38C0C4A85C18}&object-id={64C610FD-CEE0-4C49-9E82-C78C7FBCF8B9}&C&base-path=https://d.docs.live.net/2d6214c820ba0730/文档/前端课程体系/基础知识.one)
           1. position: relative; 相对定位 ，相对于自己的初始位置 ,详情请参考 [定位](onenote:#CSS&section-id={6E40BDA6-BD68-3345-87F1-F7DD70C7044E}&page-id={CE51A6CE-E960-CD4F-B4C8-38C0C4A85C18}&object-id={64C610FD-CEE0-4C49-9E82-C78C7FBCF8B9}&19&base-path=https://d.docs.live.net/2d6214c820ba0730/文档/前端课程体系/基础知识.one)
           2. position: absolute; 绝对定位 ，相对于最近的已定位祖先元素，如果元素没有已定位的祖先元素，那么它的位置相对于最初的包含块(body)，详情请参考 [定位](onenote:#CSS&section-id={6E40BDA6-BD68-3345-87F1-F7DD70C7044E}&page-id={CE51A6CE-E960-CD4F-B4C8-38C0C4A85C18}&object-id={64C610FD-CEE0-4C49-9E82-C78C7FBCF8B9}&19&base-path=https://d.docs.live.net/2d6214c820ba0730/文档/前端课程体系/基础知识.one)
     3. JavaScript
        1. 获取元素：
           1. element.offsetWidth 可视区域的宽度
           2. 用js修改元素的样式，通过element.style.xxx = yyy来进行，其中xxx是css的属性，命名规范和css的命名规范几乎一样，除了将css中的"-"去掉，后面的字母变大写，如：oContent.style.width 修改容器的宽度
           3. animate()动画函数，详情参考[动画原理](onenote:前端专题.one" \l "动画原理&section-id={C4312F4B-374B-1A4E-8AB9-5DD70F179881}&page-id={F2D2C550-ABA5-C54C-BA0A-E46E82F4B6A9}&object-id={17563659-A545-FE42-A1F7-41BE57C854A3}&10&base-path=https://d.docs.live.net/2d6214c820ba0730/文档/前端课程体系)
           4. innerHTML 元素中的html内容 ,可以用来获取或设置元素的html
  2. 参考代码

<!DOCTYPE **html**>

<**html lang="en"**>

<**head**>

<**meta charset="UTF-8"**>

<**title**>案例2.2-选项卡</**title**>

<**style**>

**\***{

**margin**: 0;

**padding**: 0;

}

**ul**, **ol**{

**list-style**: **none**;

}

**#container**{

**width**: 450**px**;

**height**: 300**px**;

**margin**: 100**px auto**;

**overflow**: **hidden**;

**position**: **relative**;

}

**#tab**{

**height**: 30**px**;

}

**#tab li**{

**width**: 120**px**;

**height**: 30**px**;

**float**: **left**;

**margin-right**: 10**px**;

**background**: **#ccc**;

**text-align**: **center**;

**line-height**: 30**px**;

**cursor**: **pointer**;

}

**#tab** .**selected**{

**color**: **#fff**;

**background**: **#000**;

}

**#content**{

**border-top**: 1**px solid #000**;

**height**: 270**px**;

**background**: **#ccc**;

**position**: **absolute**;

**left**: 0;

**top**: 30**px**;

}

**#content div**{

**width**: 450**px**;

**height**: 270**px**;

**float**: **left**;

}

</**style**>

</**head**>

<**body**>

<**div id="container"**>

<**ul id="tab"**>

<**li class="selected"**>jquery</**li**>

<**li**>javascript</**li**>

<**li**>css</**li**>

</**ul**>

<**div id="content"**>

<**div**>001</**div**>

<**div**>002</**div**>

<**div**>003</**div**>

</**div**>

</**div**>

<**script src="../jslib.js"**></**script**>

<**script**>

**var *oTab*** = **document**.getElementById(**'tab'**);

**var *aLi*** = ***oTab***.**children**;*//oTab.getElementsByTagName('li');*

**var *oContent*** = **document**.getElementById(**'content'**);

**var *aDiv*** = ***oContent***.**children**;

***oContent***.**style**.**width** = ***aDiv***[0].**offsetWidth** \* ***aDiv***.**length** + **'px'**;

**for**(**var *i***=0; ***i***<***aLi***.**length**; ***i***++){

***aLi***[***i***].**index** = ***i***;

***aLi***[***i***].onclick = **function**(){

**for**(**var** i=0; i<***aLi***.**length**; i++){

***aLi***[i].**className** = **''**;

***aDiv***[i].**className** = **''**;

}

**this**.**className** = **'selected'**;

animate(***oContent***, {**left**: -**this**.**index**\****aDiv***[0].**offsetWidth**});

};

}

</**script**>

</**body**>

</**html**>

* 1. 拓展练习