

Exercice 06 : Recherche par clé ou par valeur

	Exercice : 06	
Exercice 06 : Recherche par clé ou par valeur		
Dossier de rendu : ex06/		
Fichiers à rendre : all_in.py		
Fonctions Autorisées : import sys		
Remarques : n/a		

En partant toujours des mêmes deux dictionnaires, que vous devez toujours recopier tels quels dans l'une ou l'autre des fonctions de votre script, écrivez un programme ayant les comportements suivants :

- Le programme doit prendre en argument une string contenant autant d'expressions à chercher que l'on veut, séparées par une virgule.
- Pour chaque expression de cette string, le programme doit détecter si c'est une capitale, un état, ou aucun des deux.
- Le programme ne doit pas être sensible à la casse, ni aux espaces blancs en trop.
- S'il n'y a pas de paramètre ou bien trop de paramètres, le programme n'affiche rien.
- Lorsqu'il y a deux virgules d'affilées dans la string, le programme n'affiche rien.
- Le programme doit afficher les résultats séparés par un retour à la ligne. et utiliser le formatage précis suivant :

```
$> python3 all_in.py "New jersey, Trenton, toto, , sAlem"
Trenton is the capital of New Jersey
Trenton is the capital of New Jersey
toto is neither a capital city nor a state
Salem is the capital of Oregon
$>
```