

Exercice 04

On considère des mots à trous : ce sont des chaînes de caractères contenant uniquement des majuscules et des caractères '*'. Par exemple 'INFO*MA*IQUE', '***I***E**' et '*S*' sont des mots à trous.

Programmer une fonction `correspond` qui :

- prend en paramètres deux chaînes de caractères `mot` et `mot_a_trous` où `mot_a_trous` est un mot à trous comme indiqué ci-dessus,
- renvoie :
 - `True` si on peut obtenir `mot` en remplaçant convenablement les caractères '*' de `mot_a_trous`.
 - `False` sinon.

Exemples :

```
>>> correspond('INFORMATIQUE', 'INFO*MA*IQUE')
True
```

```
>>> correspond('AUTOMATIQUE', 'INFO*MA*IQUE')
False
```