

## Sujet n°14 - exercice n°1

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
```