

www.freemaths.fr

1^{re}

Technologique Mathématiques

Algorithme



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

L'oncle Piquesous

Énoncé

L'oncle Piquesous possède un gros trésor de **2000 pièces d'or**.

Il ajoute chaque année **12 pièces d'or** à son trésor.

Comme il est très avare, il veut voir l'évolution de son trésor, chaque année, au bout de n années écoulées.

1. Ecrire une fonction Python, nommée *tresor*, d'argument n , qui renvoie la liste du nombre de pièces d'or que possède l'oncle Piquesous, au bout de n années.
2. Quelle sera la liste du trésor de l'oncle Piquesous au bout de sept années ?