

 *Énigme*

Aide : Tu peux faire des essais :

- choisir deux nombres dont la somme 100 ;
- les soustraire (pour tester si l'écart est de 24) ;
- recommencer si nécessaire.

Ou bien :

- choisir deux nombres avec 24 d'écart ;
- les additionner (pour vérifier que leur somme est égale à 100) ;
- recommencer si nécessaire.

Pour t'aider à choisir, tu peux te demander comment doivent être les nombres :

- pour que leur somme soit égale à 100 et donc paire ?
- pour que leur différence soit égale à 24 (donc paire et proche de 20) ?

Va à la page suivante si tu veux vérifier ta réponse.

Réponse : 38 et 62.

$$38 + 62 = 100$$

$$62 - 38 = 24$$