

## Énigme

**Aide :** tu peux faire des essais :

- choisir au hasard un nombre entre 50 et 100 ;
- vérifier si est égal à 5 fois un nombre entier de paquets ;
- vérifier ensuite qu'il égal à 6 fois un autre nombre entier de paquets plus 2 ;
- recommencer si nécessaire (mais cette méthode risque d'être longue !).

Tu peux aussi écrire tous les multiples de 5 compris entre 50 et 100 et chercher ceux qui sont égaux à 6 fois un nombre entier plus 2 :

55   60   65   ....   ....

Tu peux aussi écrire tous les nombres égaux à 6 fois un nombre entier plus 2 et chercher ceux qui sont multiples de 5 :

56   62   68   ....   ....

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

**Réponse : 80 images**