

Prénom :

Problèmes de recherche CE2/CM1 Série 6

1) CODE SECRET (niveau CE2)

Pour ouvrir un coffre-fort, vous devez trouver les trois chiffres du code :

- 1 2 3 *Aucun chiffre n'est correct.*
- 6 1 2 *Un seul chiffre est correct mais il est mal placé.*
- 4 5 6 *Un seul chiffre est correct et bien placé.*
- 7 4 5 *Un seul chiffre est correct et bien placé.*
- 2 1 8 *Un seul chiffre est correct mais il est mal placé.*

Quel est le code secret ?

Montrez comment vous avez fait pour trouver votre réponse.

.....

2) DES POULES ET DES LAPINS (niveau CE2/CM1)

Dans un pré se prélassent **des poules et des lapins**. Le fermier compte **23 têtes** en tout et **68 pattes**, en tout.

Combien y a-t-il de lapins ?

Combien y a-t-il de poules ?

Montrez comment vous avez fait pour trouver votre réponse.

Pour les CE2 et les CM1 qui veulent.

3) DES POULES ET DES LAPINS

Même problème avec 36 têtes et 102 pattes.

Combien y a-t-il de lapins ?

Combien y a-t-il de poules ?

Montrez comment vous avez fait pour trouver votre réponse.