

S'exercer

1 Complète les phrases.

a $148 = 100 + 40 + 8$

Le nombre de dizaines dans 100 est 10.

Le nombre de dizaines dans 40 est 4.

Le nombre de dizaines dans 148 est 14.

b $456 = 400 + 50 + 6$

Le nombre de dizaines dans 400 est 40.

Le nombre de dizaines dans 50 est 5.

Le nombre de dizaines dans 456 est 45.

2 Complète les phrases.

a $1340 = 1000 + 300 + 40$

Le nombre de centaines dans 1000 est 10.

Le nombre de centaines dans 300 est 3.

Le nombre de centaines dans 1340 est 13.

b $2650 = 2000 + 600 + 50$

Le nombre de centaines dans 2000 est 20.

Le nombre de centaines dans 600 est 6.

Le nombre de centaines dans 2650 est 26.

3 Complète en utilisant un tableau de numération.

| | | | |
|---|---|---|---|
| m | c | d | u |
| | 4 | 0 | 9 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| m | c | d | u |
| 3 | 2 | 4 | 8 |

| | |
|--------------------|---------------------|
| Nombre de dizaines | Nombre de centaines |
| <u>40</u> | <u>4</u> |

| | |
|--------------------|---------------------|
| Nombre de dizaines | Nombre de centaines |
| <u>324</u> | <u>32</u> |

Ne confonds pas le **chiffre** des dizaines et le nombre de dizaines.

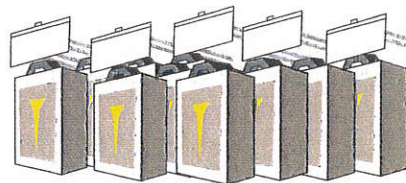


Résoudre

4 Problème guidé

L'employé du magasin de bricolage range 2500 vis dans des boîtes de 100. Combien de boîtes va-t-il utiliser ?

Il va utiliser 25 boîtes de 100 vis.



Cherche le nombre de centaines dans 2500.



5 Roméo et son frère Sacha rangent 240 cartes dans des pochettes de 10 cartes. Combien de pochettes vont-ils utiliser ?

Ils vont utiliser 24 pochettes.

6 Octave veut s'offrir cette moto. Combien de billets de 100 € lui faut-il ?

Il lui faut 18 billets de 100 €.



Le coin du chercheur

Quel est le plus petit nombre d'un chiffre qui, ajouté à un nombre de deux chiffres, donne 106 ?

7

Compétence: Trouver le nombre de dizaines, de centaines, de milliers dans un nombre.

Calcul mental: Soustraire un multiple de 10 à un nombre de 2 chiffres. L'enseignant écrit: $72 - 40...$