

5 Recopie et complète.

- a. $(5 \times 100) + (6 \times 10) + 8 = \dots$
- b. $(12 \times 10) + 6 = \dots$
- c. $(2 \times 100) + 5 = \dots$
- d. $(75 \times 1\,000) + 256 = \dots$
- e. $(42 \times 10\,000) + (7 \times 1\,000) + 8 = \dots$

6 À l'oral Observe ces nombres.

1 452 74 320 32 295
32 654 13 261

Cite ceux qui ont :

- a. 2 pour chiffre des centaines ;
- b. 32 pour nombre d'unités de mille ;
- c. le chiffre des centaines double du chiffre des unités.

7 Indique le chiffre des dizaines et le nombre de centaines de chaque quantité.

a. L'altitude du mont Blanc est de **4 809** m.

b. En 2013-2014, il y avait **806 424** élèves en CM1 en France.

c. On estime qu'un Français consomme **60 230** litres d'eau en une année.



8 Devine le nombre de Dounia.



Le nombre auquel je pense a 852 centaines. Son chiffre des unités est le double du chiffre des centaines et son chiffre des dizaines est la moitié de celui des dizaines de mille.

Maths en jeu !

Qui suis-je ?

- Mon nombre d'unités de mille est 54.
- Si je multiplie le chiffre des unités de mille par le chiffre des dizaines, j'obtiens 8.
- La somme du chiffre des dizaines de mille et du chiffre des centaines est 6.
- Mon chiffre des unités est égal à la différence entre le chiffre des unités de mille et celui des centaines.



> Corrigés p. 184

9 À un jeu vidéo, Tuan a obtenu 381 554 points.

Donne le score de chacun de ses amis.



- a. Maëlyne : « Mon score a une dizaine de mille de plus que celui de Tuan ».
- b. Tiphaine : « J'ai trois centaines de points de moins que Tuan ».
- c. Sabri : « J'ai 5 dizaines de points de plus que Tuan ».

10 Problème Alban a reçu la collection de pièces de monnaie ancienne de sa grand-mère. Il souhaite ranger les 3 475 pièces dans des cahiers qui peuvent en contenir cent chacun.

Combien de cahiers Alban doit-il acheter ?

11 Problème Un vase vieux de cent-mille ans a été découvert en Afrique du Sud.



Combien y a-t-il de siècles dans cent-mille ans ?

12 Problème Dans une salle de spectacle, chaque rangée compte 50 sièges. Les personnes sont installées de façon à former des rangées complètes. Ce soir, 3 275 personnes assistent au concert.



Combien de rangées complètes sont occupées ?