

1 Écris le résultat.

a. $(5 \times 1\,000) + (8 \times 10) + 9 =$

b. $(7 \times 100\,000) + (9 \times 1\,000) + 8 =$

c. $(3 \times 1\,000\,000) + (4 \times 10\,000) =$

d. $(9 \times 100\,000) + (4 \times 100) =$

2 Décompose comme à l'exercice précédent.

a. $1\,073 =$

b. $400\,750 =$

c. $9\,020\,321 =$

d. $12\,008\,070 =$

3 Complète.

a. Dans 127, le chiffre 7 est celui des

b. Dans 4 763, le chiffre 7 est celui des

c. Dans 480 241, le chiffre 8 est celui des

d. Dans 901 470, le chiffre 1 est celui des

e. Dans 1 091 844, le chiffre 0 est celui des

4 Complète le tableau.

	Nombre de centaines	Chiffre des centaines
a. 9 426		
b. 86 403		
c. 5 432 149		
d. 32 420 394		
e. 124 729 423		

5 Combien y a-t-il de ...

a. milliers dans 3 millions ?

b. centaines dans 3 millions ?

c. dizaines dans 3 millions ?

d. milliers dans 3 milliards ?

6 Complète.

a. 82 centaines = dizaines

= unités

b. 630 dizaines = centaines

= unités

c. 9 centaines et 3 dizaines = dizaines

d. 13 milliers et 12 centaines = centaines

7 Complète les décompositions suivantes.

a. $5\,634 = (5 \times \dots) + (63 \times \dots) + 4$

b. $2\,347 = (\dots \times 100) + \dots$

c. $9\,080 = (90 \times \dots) + (\dots \times 10)$

d. $4\,002 = (\dots \times 10) + \dots$

8 Dans une ferme, il y a trois dizaines de canards, deux centaines de poules et quatre dizaines de milliers d'escargots. Combien y a-t-il d'animaux dans cette ferme ?

.....

9 *Énigmes*

a. Quel est le nombre de quatre chiffres dont le chiffre des dizaines d'unités et des unités de mille est 3, le chiffre des centaines est 2 et celui des unités est le double de celui des centaines ?

.....

 b. Quel est le nombre dont le nombre de centaines est 12, le chiffre des unités est 8 et le chiffre des dizaines est la moitié de celui des unités ?

c. Écris un nombre dont le nombre de milliers est 25 et le chiffre des unités est 4.

.....