

Prénom :

CM1

EVALUATION de MATHEMATIQUES

Signature des parents :

N1.2 Utiliser et représenter les grands nombres entiers : Composer, décomposer les nombres entiers, en utilisant des regroupements par milliers.
Unités de numération (unités simples, dizaines, centaines, milliers) et leurs relations.

A

PA

NA

Exercice 1 : Trouve le nombre caché.

Ex: 1dizaine et 3 unités = $10+3 = 13$

..... réussites sur 4

Parcours 1 : a et b Parcours 2 : a, b, c Parcours 3 : a,b,c,d

a. 4 centaines 5 dizaines et 7 unités =

b. 8 milliers 6 centaines et 24 unités =

c. 9 milliers 5 centaines et 87 unités =

d. 3 milliers 62 centaines et 2 unités =

Exercice 2 : Décompose selon l'exemple

..... réussites sur 4

Parcours 1,2,3 : a, b, c, d

a. $5\,405 = (5 \times \text{.....}) + (4 \times \text{.....}) + 5$

b. $8\,732 = (\text{.....} \times 1\,000) + (\text{.....} \times 100) + (\text{.....} \times 10) + \text{.....}$

c. $9\,343 = (\text{.....} \times 1\,000) + + (\text{.....} \times 100) + (\text{.....} \times 10) + \text{.....}$

d. $2\,010 = (\text{.....} \times 1\,000) + + (\text{.....} \times 100) + (\text{.....} \times 10) + \text{.....}$

Exercice 4 : Décompose ces nombres selon l'exemple.

$1\,435 = (\text{.....}1\text{.....} \times 1\,000) + + (\text{.....}4\text{.....} \times 100) + (\text{.....}3\text{.....} \times 10) + \text{.....}5\text{.....}$

..... réussites sur 4

Parcours 1 : a et b Parcours 2 : a, b, c Parcours 3 : a,b,c,d

a. $2\,789 = \text{.....}$

b. $9\,870 = \text{.....}$

c. $4\,098 = \text{.....}$

d. $8\,709 = \text{.....}$