

## Les nombres jusqu'à 9 999 – décomposition

n°1

\* Décompose chaque nombre comme dans l'exemple.

Ex. :  $4\ 238 = 4\ 000 + 200 + 30 + 8$

2 345 =

9 599 =

1 523 =

7 869 =

6 472 =

n°2

\* Recompose chaque nombre comme dans l'exemple.

Ex. :  $2\ 000 + 400 + 30 + 8 = 2\ 438$

a.  $4\ 000 + 200 + 20 + 3 =$

d.  $2\ 000 + 90 =$

b.  $6\ 000 + 300 + 50 + 5 =$

e.  $8\ 000 + 200 =$

c.  $7\ 000 + 30 + 8 =$

f.  $1\ 000 + 1 =$

n°3

\* Recompose chaque nombre comme dans l'exemple.

Ex. :  $(2 \times 1\ 000) + (3 \times 100) + 8 = 2\ 308$

a.  $(6 \times 1\ 000) + (2 \times 100) + (3 \times 10) + 4 =$

b.  $(3 \times 1\ 000) + (1 \times 100) + (8 \times 10) + 9 =$

c.  $(6 \times 1\ 000) + (5 \times 10) + 1 =$

d.  $(1 \times 1\ 000) + (2 \times 100) + 6 =$



n°4

\* Décompose chaque nombre comme dans l'exemple.

Ex. :  $4\ 038 = (4 \times 1\ 000) + (3 \times 10) + 8$

2 015 =

1 809 =

2 940 =

4 008 =

n°5

\* Relie les décompositions égales.

3 m 5 c 3 d 4 u •

1 c 8 d 7 u •

3 u 9 m 6 c •

1 m 8 d 7 u •

8 m 6 u •

7 d 2 c •

•  $600 + 9\ 000 + 3$

•  $200 + 70$

•  $(3 \times 1\ 000) + (5 \times 100) + (3 \times 10) + 4$

•  $80 + 100 + 7$

•  $7 + 80 + 1\ 000$

•  $(8 \times 1\ 000) + 6$

n°6

\* Pour chaque nombre, entoure :

• le nombre de dizaines : 3 529      7 680      5 067      2 009

• le nombre de centaines : 1 427      2 683      7 041      952

n°7

\* **PROBLÈME** Jamie la Terreur et Black Sammy ont découvert sur l'île des promesses un trésor de 2 700 pièces d'or. Pour rapporter leur butin sur leur bateau, combien de sacs de 100 pièces doivent-ils prévoir ?



n°8

\* Relie les décompositions égales.

6 m 8 c 4 d 2 u •

6 c 8 d 4 u •

4 m 8 c 6 d 2 u •

6 m 8 c 2 u •

4 m 8 c 2 d 6 u •

6 c 8 d 2 u •

• 486 d 2 u

• 68 c 2 u

• 48 c 2 d 6 u

• 68 d 2 u

• 68 c 4 d 2 u

• 68 d 4 u