

Numération : décomposer et recomposer...  
**(méthode multiplicative)**

Aide : Trace un tableau de numération sur ton ardoise ou dans ton cahier de brouillon.

1) Recopie en complétant ce qui manque.

- a)  $952 = \dots + 5 \times 10 + \dots$
- b)  $24\ 007 = 2 \times 10\ 000 + \dots + \dots$
- c)  $302\ 100 = \dots + 2 \times 1\ 000 + \dots$
- d)  $20\ 952 = \dots + 9 \times 100 + \dots + 2$

2) Recopie lorsque les égalités sont justes.

- a)  $243 = 2 \times 100 + 4 \times 10 + 3$
- b)  $41\ 046 = 4 \times 10\ 000 + 1 \times 1000 + 4 \times 100 + 6$
- c)  $7\ 941 = 7 \times 1\ 000 + 9 \times 100 + 4 \times 10$
- d)  $205\ 070 = 2 \times 1\ 00\ 000 + 5 \times 1\ 000 + 7 \times 10$

3) Ecris le nombre qu'on a décomposé.

Ex. :  $2 \times 1\ 000 + 3 \times 100 + 4 \times 10 + 8 = ? \rightarrow 2\ 348$

- a)  $3 \times 1\ 000 + 4 \times 100 + 5 \times 10 + 6 = \dots$
- b)  $5 \times 10\ 000 + 1 \times 100 + 3 \times 10 + 2 = \dots$
- c)  $6 \times 100\ 000 + 2 \times 10\ 000 + 4 \times 100 + 7 = \dots$
- d)  $5 \times 1\ 000\ 000 + 3 \times 10\ 000 + 3 \times 10 + 2 = \dots$

4) Décompose.

- a)  $2\ 245 = \dots$
- b)  $301\ 652 = \dots$
- c)  $4508\ 600 = \dots$
- d)  $2\ 004\ 090 = \dots$

Numération : décomposer et recomposer...  
**(méthode multiplicative)**

Aide : Trace un tableau de numération sur ton ardoise ou dans ton cahier de brouillon.

1) Recopie en complétant ce qui manque.

- a)  $952 = \dots + 5 \times 10 + \dots$
- b)  $24\ 007 = 2 \times 10\ 000 + \dots + \dots$
- c)  $302\ 100 = \dots + 2 \times 1\ 000 + \dots$
- d)  $20\ 952 = \dots + 9 \times 100 + \dots + 2$

2) Recopie lorsque les égalités sont justes.

- a)  $243 = 2 \times 100 + 4 \times 10 + 3$
- b)  $41\ 046 = 4 \times 10\ 000 + 1 \times 1000 + 4 \times 100 + 6$
- c)  $7\ 941 = 7 \times 1\ 000 + 9 \times 100 + 4 \times 10$
- d)  $205\ 070 = 2 \times 1\ 00\ 000 + 5 \times 1\ 000 + 7 \times 10$

3) Ecris le nombre qu'on a décomposé.

Ex. :  $2 \times 1\ 000 + 3 \times 100 + 4 \times 10 + 8 = ? \rightarrow 2\ 348$

- a)  $3 \times 1\ 000 + 4 \times 100 + 5 \times 10 + 6 = \dots$
- b)  $5 \times 10\ 000 + 1 \times 100 + 3 \times 10 + 2 = \dots$
- c)  $6 \times 100\ 000 + 2 \times 10\ 000 + 4 \times 100 + 7 = \dots$
- d)  $5 \times 1\ 000\ 000 + 3 \times 10\ 000 + 3 \times 10 + 2 = \dots$

4) Décompose.

- a)  $2\ 245 = \dots$
- b)  $301\ 652 = \dots$
- c)  $4508\ 600 = \dots$
- d)  $2\ 004\ 090 = \dots$

Numération : décomposer et recomposer...  
**(méthode multiplicative)**

Aide : Trace un tableau de numération sur ton ardoise ou dans ton cahier de brouillon.

1) Recopie en complétant ce qui manque.

- a)  $952 = \dots + 5 \times 10 + \dots$
- b)  $24\ 007 = 2 \times 10\ 000 + \dots + \dots$
- c)  $302\ 100 = \dots + 2 \times 1\ 000 + \dots$
- d)  $20\ 952 = \dots + 9 \times 100 + \dots + 2$

2) Recopie lorsque les égalités sont justes.

- a)  $243 = 2 \times 100 + 4 \times 10 + 3$
- b)  $41\ 046 = 4 \times 10\ 000 + 1 \times 1000 + 4 \times 100 + 6$
- c)  $7\ 941 = 7 \times 1\ 000 + 9 \times 100 + 4 \times 10$
- d)  $205\ 070 = 2 \times 1\ 00\ 000 + 5 \times 1\ 000 + 7 \times 10$

3) Ecris le nombre qu'on a décomposé.

Ex. :  $2 \times 1\ 000 + 3 \times 100 + 4 \times 10 + 8 = ? \rightarrow 2\ 348$

- a)  $3 \times 1\ 000 + 4 \times 100 + 5 \times 10 + 6 = \dots$
- b)  $5 \times 10\ 000 + 1 \times 100 + 3 \times 10 + 2 = \dots$
- c)  $6 \times 100\ 000 + 2 \times 10\ 000 + 4 \times 100 + 7 = \dots$
- d)  $5 \times 1\ 000\ 000 + 3 \times 10\ 000 + 3 \times 10 + 2 = \dots$

4) Décompose.

- a)  $2\ 245 = \dots$
- b)  $301\ 652 = \dots$
- c)  $4508\ 600 = \dots$
- d)  $2\ 004\ 090 = \dots$