

Exercices

Exercice 1 : ☆☆

Décomposer les 3 nombres suivants comme dans l'exemple :

Exemple : $23\ 456 = (2 \times 10\ 000) + (3 \times 1\ 000) + (4 \times 100) + (5 \times 10) + (6 \times 1)$

1) $95\ 307 =$

2) $547\ 076 =$

3) $3\ 405\ 560 =$

Exercice 2 : ☆☆☆

Je suis un nombre pair compris entre 410 et 450. Mon chiffre des unités est le double de mon chiffre des dizaines. La somme de mes chiffres est un multiple de 4.

Qui suis-je ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Exercice 3 : ☆

À l'aide d'un glisse-nombre, effectue les calculs suivants :

$467 \times 10 =$

$67\ 090 \times 10 =$

$564 \times 100 =$

$5\ 650 \times 100 =$

$265 \times 1\ 000 =$

$3\ 650 \times 1\ 000 =$

Exercice 4 : ☆

1) Un ordre de grandeur de la largeur d'une fenêtre est de : 5 m 10 m 100 cm

2) Un ordre de grandeur de la masse d'un bébé à la naissance est de :

10 kilogrammes

3 500 grammes

3 grammes

3) Quel est l'ordre de grandeur de l'âge de l'Univers ?

150 000 années

1 500 000 jours

15 siècles

15 milliards d'années

4) Donne un ordre de grandeur de chacun des nombres suivants :

$3\ 987 \approx$

$398\ 635 \approx$

$29\ 272\ 936 \approx$

$170\ 974 \approx$

$24\ 600\ 000 \approx$

$790 \approx$