

### Défi Maths

Trouve le compte exact: **247**

avec: 3 - 10 - 8 - 7

Réponse :  $8 \times 3 = 24$      $24 \times 10 = 240$   
 $240 + 7 = 247$

### Défi Maths

Trouve le compte exact: **221**

avec: 50 - 4 - 7 - 3

Réponse :  $50 \times 4 = 200$   
 $3 \times 7 = 21$      $200 + 21 = 221$

### Défi Maths

Trouve le compte exact: **120**

avec: 5 - 1 - 12 - 4

Réponse :  $5 + 1 + 4 = 10$      $12 \times 10 = 120$

### Défi Maths

Trouve le compte exact: **116**

avec: 3 - 25 - 1 - 8 - 2

Réponse :  $3 + 1 = 4$      $4 \times 25 = 100$   
 $2 \times 8 = 16$      $100 + 16 = 116$

### Défi Maths

Trouve le nombre mystère ABCD :

A est le triple de 3,

B est le double de C,

C est le chiffre des centaines de 356,

D est la somme de B et de C.

$A = 3 \times 3 = 9$  ; C vaut 3 ;  $B = 2 \times 3 = 6$  ;

$D = 6 + 3 = 9$  Le nombre mystère est 9 639.

### Défi Maths

Trouve le nombre mystère ABCD :

A est la moitié de B,

B est le chiffre des dizaines de 5 862,

C est la différence entre A et B,

D a la même valeur que A.

$B = 6$  ;  $A = 6 : 2 = 3$  ;  $C = 6 - 3 = 3$  ;  $D = A = 3$

Le nombre mystère est 3 633.

### Défi Maths

Trouve le nombre mystère ABCD :

A est le double de D,

B est le double de A,

C est le double de B,

D est le chiffre des unités de 21.

$D = 1$  ;  $A = 2 \times 1 = 2$  ;  $B = 2 \times 2 = 4$  ;

$C = 2 \times 4 = 8$  Le nombre mystère est 2 481.

### Défi Maths

Trouve le nombre mystère ABCD :

A est le triple de B,

B est le chiffre des dizaines de 128,

C est la moitié de B,

D est la somme de A, B et C.

$B = 2$  ;  $A = 3 \times 2 = 6$  ;  $C = 2 : 2 = 1$  ;

$D = 2 + 6 + 1 = 9$

Le nombre mystère est 6 219.