

Les multiplications simples - sans retenues



1. Vue d'ensemble :

Un t-shirt coûte 12 €. La maman en achète un à chacun de ses 4 enfants
Combien coûtent les 4 t-shirts ensemble ?

$$4 \times 2 = 8$$

$$4 \times 10 = 40$$

$$4 \times 12 = 48$$

D	U
1	2
4	8

× 4

Multiplie d'abord les unités

4 fois 2 égal 8.

Inscris le 8 dans la colonne des U.

Multiplie les dizaines.

4 fois 1 égal 4.

Inscris le 4 dans la colonne des D.

Plusieurs fois un même chiffre à additionner... on simplifie en MULTIPLIANT !!

2. Multiplie :

D	U
4	3

× 2

D	U
3	2

× 3

D	U
2	4

× 2

D	U
2	1

× 4

3. Multiplie les centaines :

C	D	U
1	4	3

× 2

C	D	U
3	2	1

× 3

C	D	U
1	2	1

× 4

C	D	U
2	3	2

× 3

4. Calcule les opérations suivantes :

$$321 \times 3$$

C	D	U
3	2	1

× 3

$$210 \times 4$$

C	D	U
2	1	0

× 4

$$102 \times 4$$

C	D	U
1	0	2

× 4

$$240 \times 2$$

C	D	U
2	4	0

× 2

$$201 \times 4$$

C	D	U
2	0	1

× 4

$$430 \times 2$$

C	D	U
4	3	0

× 2

$$340 \times 2$$

C	D	U
3	4	0

× 2

$$333 \times 3$$

C	D	U
3	3	3

× 3