

La multiplication par un nombre à deux chiffres

Prenons un exemple : 42×23 .

C'est comme $(42 \times 3) + (42 \times 20)$ car $23 = 20 + 3$.

Étape 1

	c	d	u
		4	2
x		2	3
	1	2	6
+			

1. Je calcule
 $3 \times 2 = 6$.
J'écris 6.

2. Je calcule
 $3 \times 4 = 12$.
J'écris 12.



Étape 2

	c	d	u
		4	2
x		2	3
	1	2	6
+			0

3. À la 2^{ème} ligne, je
pense à mettre
un zéro dans la
colonne des
unités !



Étape 3

	c	d	u
		4	2
x		2	3
	1	2	6
+	8	4	0

4. Je calcule
 $2 \times 2 = 4$.
J'écris 4.

5. Je calcule
 $2 \times 4 = 8$
J'écris 8.



Étape 4

	c	d	u
		4	2
x		2	3
	1	2	6
+	8	4	0
	9	6	6

6. Je
termine
le calcul
par une
addition.
Et voilà !

