

La multiplication posée par un nombre à deux chiffres

$$827 \times 26$$

On décompose 26 → 6 + 20

On saute une ligne pour placer d'éventuelles retenues pour l'addition.

On multiplie 827 par 6 **unités**.
On place le résultat dans la première ligne.

$$827 \times 6 =$$

$$827 \times 20 =$$

On multiplie 827 par 2 **dizaines**.
On place le résultat dans la deuxième ligne.

Comme on multiplie par des **dizaines**, on n'oublie pas de mettre un **0** dans la colonne des unités.

On **additionne** les deux produits pour obtenir le résultat de 827×26 .

	m	c	d	u
	8	2	7	
x			2	6
	1	1	1	
	4	9	6	2
+	1	6	5	4
	0	2	1	5
=	2	1	5	0
				2

Les boîtes à retenues pour chaque multiplication.

~~4~~ ~~1~~

~~1~~

Appliquer

$$253 \times 52$$

$$253 \times \dots =$$

$$253 \times \dots =$$

	m	c	d	u
	2	5	3	
x			5	2
	○	○	○	○
+				
=				

Multiplication posée par un nombre à deux chiffres

m c d u

X

X

X ... =

X ... =

+

=

[]

[]

Multiplication posée par un nombre à deux chiffres

m c d u

X

X

X ... =

X ... =

+

=

[]

[]