

1 Place la virgule dans le résultat de la multiplication (en ajoutant éventuellement un ou des zéros).

$$\begin{array}{r} \text{a.} \quad 12,7 \\ \times \quad 2,4 \\ \hline 30,48 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b.} \quad 0,14 \\ \times \quad 5,9 \\ \hline 0,826 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c.} \quad 25,4 \\ \times \quad 1,05 \\ \hline 26,670 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d.} \quad 0,245 \\ \times \quad 0,125 \\ \hline 0,030625 \end{array}$$

2 Place la virgule dans le nombre écrit en **caractères gras** pour que l'égalité soit vraie.

$$\begin{array}{r} \text{a.} \quad 0,47 \\ \times \quad \mathbf{6,1} \\ \hline = 2,867 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b.} \quad 2,7 \\ \times \quad \mathbf{3,45} \\ \hline = 9,315 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c.} \quad \mathbf{1,65} \\ \times \quad 0,51 \\ \hline = 0,8415 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d.} \quad \mathbf{0,642} \\ \times \quad 874 \\ \hline = 561,108 \end{array}$$

3 Colorie la case contenant le résultat juste, sans poser l'opération ni utiliser de calculatrice.

a.	$2,5 \times 4,4$	8,444	11	33,5	2,2
b.	$10,3 \times 7,5$	77,29	68,412	77,25	7,25
c.	$11,6 \times 29,8$	354,578	321,12	512,88	345,68
d.	$346 \times 0,97$	3 263,62	36,62	335,62	348,62
e.	$1,03 \times 698,4$	7 233,352	719,352	687,352	68,352

4 Calcule les produits.

$$\begin{array}{r} \text{a.} \quad 8,9 \\ \times \quad 3,4 \\ \hline 30,26 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b.} \quad 1,45 \\ \times \quad 87 \\ \hline 126,15 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c.} \quad 45,6 \\ \times \quad 23 \\ \hline 1048,8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d.} \quad 0,589 \\ \times \quad 102 \\ \hline 60,078 \end{array}$$

5 Calcule les produits.

$$\begin{array}{r} \text{a.} \quad 13,7 \\ \times \quad 0,6 \\ \hline 8,22 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b.} \quad 8,88 \\ \times \quad 0,08 \\ \hline 0,7104 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c.} \quad 123,4 \\ \times \quad 0,009 \\ \hline 1,1106 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d.} \quad 48,56 \\ \times \quad 0,4 \\ \hline 19,424 \end{array}$$

6 Calcule les produits.

$$\begin{array}{r} \text{a.} \quad 1,3 \\ \times \quad 7,5 \\ \hline 9,75 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b.} \quad 0,17 \\ \times \quad 2,8 \\ \hline 0,476 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c.} \quad 32,1 \\ \times \quad 10,5 \\ \hline 337,05 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d.} \quad 6,09 \\ \times \quad 6,09 \\ \hline 37,0881 \end{array}$$