

**Pour effectuer une multiplication avec des nombres décimaux, on effectue les calculs sans s'occuper de la virgule, mais on n'oublie pas de la remettre où il faut à la fin de l'opération !...**

1./ Calcule (N'oublie pas la virgule !...):

**2,5 x 4 = 10**      2,5 x 8 = .....      0,25 x 4 = .....      0,25 x 8 = .....      0,025 x 4 = .....

$$\begin{array}{r} 2,5 \\ \times 4 \\ \hline 10,0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,5 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,25 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,25 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,025 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

7,8 x 5 = .....      0,78 x 5 = .....      0,012 x 8 = .....      48,07 x 7 = .....      0,945 x 6 = .....

$$\begin{array}{r} 7,8 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,78 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,012 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48,07 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,945 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

2./ Pose en colonnes et calcule (N'oublie pas la virgule !...):

40,68 x 3 = .....	0,059 x 7 = .....	4,073 x 9 = .....	50,32 x 4 = .....	802,8 x 6 = .....
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

31,48 x 5 = .....	654,9 x 8 = .....	219,1 x 3 = .....	71,09 x 7 = .....	0,045 x 8 = .....
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

3./ Utilise les résultats donnés pour déduire les résultats des multiplications suivantes :

**473 x 8 = 3 784**      47,3 x 8 = .....      473 x 0,8 = .....      4 730 x 8 = .....  
 0,473 x 8 = .....      473 x 0,08 = .....      473 x 80 = .....  
 4,73 x 8 = .....      473 x 0,008 = .....      47,3 x 800 = .....

**7 305 x 4 = 29 220**      730,5 x 4 = .....      7,305 x 4 = .....      7 305 x 0,04 = .....  
 7 305 x 0,4 = .....      7 305 x 40 = .....      73,05 x 40 = .....  
 73,05 x 4 = .....      730,5 x 0,4 = .....      7,305 x 400 = .....