



(01)

cmI

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 =