



Série de multiplications

Série n°9 - Décimaux : zéros et écritures variées - SC@LPA

CORRIGÉ

Consigne Complète les 5 multiplications posées. Fais attention aux zéros et à la place de la virgule.

Multiplication 1

$$592,004 \times 5,7$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{ccccccc} & 4 & 1 & & 2 & & \\ & 6 & 1 & & 2 & & \\ 5 & 9 & 2, & 0 & 0 & 4 & \\ \times & & & & 5, & 7 & \\ \hline 1 & & & & & & \\ 4 & 1 & 4 & 4 & 0 & 2 & 8 \\ + & 2 & 9 & 6 & 0 & 0 & 2 & 0 & 0 \\ \hline 3 & 3 & 7 & 4, & 4 & 2 & 2 & 8 \end{array} \end{array}$$

Produit : **3374,4228**

Multiplication 2

$$435 \times 6,8$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{ccc} & 2 & 3 \\ & 2 & 4 \\ 4 & 3 & 5 \\ \times & & 6, & 8 \\ \hline & 3 & 4 & 8 & 0 \\ + & 2 & 6 & 1 & 0 & 0 \\ \hline 2 & 9 & 5 & 8, & 0 \end{array} \end{array}$$

Produit : **2958,0**

Multiplication 3

$$0,75 \times 3,2$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{ccc} & 1 & \\ & 1 & \\ 0, & 7 & 5 \\ \times & & 3, & 2 \\ \hline & 1 & 5 & 0 \\ + & 2 & 2 & 5 & 0 \\ \hline 2, & 4 & 0 & 0 \end{array} \end{array}$$

Produit : **2,400**

Multiplication 4

$$16,872 \times 5$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{ccccccc} & 3 & 4 & 3 & 1 & & \\ & 1 & 6, & 8 & 7 & 2 & \\ \times & & & & & 5 & \\ \hline 8 & 4, & 3 & 6 & 0 \end{array} \end{array}$$

Produit : **84,360**

Multiplication 5

$$2,304 \times 12$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{cccc} & 2, & 3 & 0 & 4 \\ \times & & & 1 & 2 \\ \hline & 4 & 6 & 0 & 8 \\ + & 2 & 3 & 0 & 4 & 0 \\ \hline 2 & 7, & 6 & 4 & 8 \end{array} \end{array}$$

Produit : **27,648**