



Série de multiplications

Série n°8 - Multiplier deux nombres décimaux - SC@LPA

CORRIGÉ

Consigne Complète les 5 multiplications posées puis place la virgule dans chaque produit final.

Multiplication 1

$$532,3 \times 5,9$$

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

Produit : **3140,57**

Multiplication 2

$$105,4 \times 9,3$$

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

Produit : **980,22**

Multiplication 3

$$689,1 \times 8,1$$

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

Produit : **5581,71**

Multiplication 4

$$851,2 \times 1,4$$

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

Produit : **1191,68**

Multiplication 5

$$182,8 \times 2,5$$

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

Produit : **457,00**