Multiplier deux décimaux.

Exercice

Poser et effectuer les opérations suivantes:

 $15,7 \times 4,6$

 $8,2 \times 7,9$

 $8,53 \times 97$

 $93,8 \times 5,9$

 $12,3\times6,7$

 $54,7 \times 9,6$

 $4,6 \times 8,9$

 $45,6 \times 89$

531×67

 $8,64 \times 9,3$

Correction:

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

$$\begin{array}{r}
8,2 \\
\times 7,9 \\
\hline
7 3 8 \\
5 7 4 \\
\hline
6 4,7 8
\end{array}$$

$$\begin{array}{c}
9 & 3, 8 \\
\times & 5, 9 \\
\hline
8 & 4 & 4 & 2 \\
\underline{4 & 6 & 9 & 0} \\
\hline
5 & 5 & 3 & 4 & 2
\end{array}$$

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

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

$$\begin{array}{r}
4 5, 6 \\
\times 89 \\
\hline
4 1 0 4 \\
3 6 4 8 \\
\hline
4 0 5 8 4
\end{array}$$

$$\begin{array}{c}
5 & 3 & 1 \\
\times & 6 & 7 \\
\hline
3 & 7 & 1 & 7 \\
3 & 1 & 8 & 6 & . \\
\hline
3 & 5 & 5 & 7 & 7
\end{array}$$