

5 MULTIPLICACIÓN DE NÚMEROS DECIMALES

Cómo se multiplican números decimales

- Se multiplican como si fueran enteros.
- Se separan en el producto tantas cifras decimales como haya, en total, en los factores.

$$\begin{array}{r} 5,38 \\ \times 12 \\ \hline 1076 \\ 538 \\ \hline 64,56 \end{array}$$

DOS CIFRAS
DECIMALES

$$5,38 \times 12 = 64,56$$

$$\begin{array}{r} 6,27 \\ \times 5,2 \\ \hline 1254 \\ 3135 \\ \hline 32,604 \end{array}$$

TRES CIFRAS
DECIMALES

$$6,27 \times 5,2 = 32,604$$

1. Realiza estas multiplicaciones:

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

$$5,7 \times 8 =$$

$$\begin{array}{r} 2,45 \\ \times 13 \\ \hline \end{array}$$

$$2,45 \times 13 =$$

$$\begin{array}{r} 6,03 \\ \times 2,5 \\ \hline \end{array}$$

$$6,03 \times 2,5 =$$

2. Efectúa.

$$4,6 \times 3 =$$

$$0,7 \times 0,3 =$$

$$2,4 \times 5 =$$

$$5,2 \times 1,6 =$$

$$3,48 \times 0,3 =$$

$$1,28 \times 0,25 =$$