

MULTIPLICACIÓN DE NÚMEROS DECIMALES

Para multiplicar dos números decimales, primero se realiza la operación como si fuesen números naturales. Después, se separan de la derecha del producto tantas cifras decimales como tengan entre los factores.

Ejemplo:

$$\begin{array}{r}
 13,594 \quad \times \rightarrow 3 \text{ cifras decimales} \\
 \underline{2,5} \quad \rightarrow 1 \text{ cifra decimal} \\
 67470 \\
 27188 \\
 \hline
 33,9850 \quad \rightarrow 4 \text{ cifras decimales}
 \end{array}$$



I. Multiplicar : (trabajar en tu cuaderno)

- | | |
|------------------------|----------------------------|
| 1. $7,568 \times 9,5$ | 6. $87,54 \times 9,621$ |
| 2. $3,8 \times 6,578$ | 7. $5,672 \times 29$ |
| 3. $2,09 \times 3,005$ | 8. $71,492 \times 8,72$ |
| 4. $1,61 \times 2,289$ | 9. $14,56 \times 4,9$ |
| 5. $3,579 \times 2,46$ | 10. $2,7821 \times 7,1569$ |

II. Resolver :

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| 1. $7,6 \times 1000 =$ _____ | 6. $81,6 \times 10000 =$ _____ |
| 2. $0,5 \times 100 =$ _____ | 7. $7,24 \times 10000 =$ _____ |
| 3. $3,71 \times 10000 =$ _____ | 8. $0,002 \times 1000 =$ _____ |
| 4. $5,64 \times 100000 =$ _____ | 9. $671,42 \times 100 =$ _____ |
| 5. $0,51 \times 100 =$ _____ | 10. $73,56 \times 100000 =$ _____ |