

MULTIPLICACIÓN CON DECIMALES

Observa la imagen con la explicación sobre cómo realizar la multiplicación con decimales, también puedes ver el video acerca del tema, luego realiza las operaciones.



Diagrama de multiplicación con decimales:

Multiplicación con decimales

Contemos

2 lugares + 1 lugar = 3 lugares

3.52
x 1.2

704
352

4.224

colocamos el punto decimal

Matemáticas Tamayo

El diagrama muestra la multiplicación de 3.52 por 1.2 en una cuadrícula. Se cuentan los lugares decimales: 2 para 3.52 y 1 para 1.2, sumando 3 lugares. Se muestra el proceso de multiplicación paso a paso, resultando en 4.224. Se indica dónde colocar el punto decimal en el resultado final.

Video sobre multiplicaciones con decimales.

Realiza las siguientes operaciones en tu cuaderno y luego coloca los resultados de cada multiplicación; no olvides colocar el punto decimal.

$$\begin{array}{r} 480 \\ \times 1.5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 673 \\ \times .4 \\ \hline \end{array}$$

+

$$\begin{array}{r} 39.6 \\ \times .3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 928 \\ \times 1.2 \\ \hline \end{array}$$

+
