

UNIDAD SEGUIDA DE CEROS

RECORDEMOS

Multiplicación de números naturales por la unidad seguida de ceros:

El procedimiento es muy sencillo tan solo se ponen detrás el mismo número de ceros que el número con el que hemos multiplicado.

$$33 \times 10 = 330$$

$$138 \times 100 = 13.800$$

Multiplicación de números decimales por la unidad seguida de ceros

Para multiplicar un número decimal por 10, 100, 1000... lo único que tendremos que hacer es **mover la coma del decimal a la derecha** tantas posiciones como ceros tenga el número.

$$1,52 \times 10 = 15,2$$

$$2,43 \times 100 = 243$$

RESUELVE:

A- $123 \times 10 =$

B- $5678 \times 100 =$

C- $98,70 \times 1.000 =$

D- $123,45 \times 10.000 =$

E- $456,21 \times 100.000 =$



RECORDEMOS

División de números naturales por la unidad seguida de ceros:

Se repite el dividendo y luego se le coloca la coma de decimales dejando tantas cifras decimales como ceros lleve el divisor.

$$387 : 10 = 38,7$$

$$3.859 : 100 = 38,59$$

División de números decimales por la unidad seguida de ceros

Se corre la coma decimal del dividendo hacia la izquierda, tantos espacios como ceros haya después de la unidad.

$$38,7 : 10 = 3,87$$

$$38,59 : 100 = 0,3859$$

RESUELVE:

A- $25 : 10 =$

B- $1245 : 100 =$

C- $123,78 : 1.000 =$

D- $245,23456 : 10.000 =$

E- $4654,12 : 100.000 =$

