

Propiedad de la división exacta

Nombre _____

Fecha _____

Recuerda

Al multiplicar o dividir el dividendo y el divisor de una división exacta por un mismo número, el cociente no varía.

- 1** Multiplica o divide el dividendo y el divisor por el número indicado y calcula.

$\times 3$ $12 : 4 = \underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$: 4$ $32 : 8 = \underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\times 5$ $8 : 2 = \underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$: 3$ $18 : 6 = \underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\times 2$ $20 : 4 = \underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$: 5$ $45 : 15 = \underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

- 2** Elimina el mismo número de ceros en el dividendo y en el divisor y calcula.

• $140 : 20 = 14 : 2 = \underline{\quad}$

• $5.600 : 700 = \underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

• $600 : 300 = \underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

• $9.000 : 300 = \underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

• $800 : 40 = \underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

• $4.500 : 90 = \underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$

- 3** Lee y resuelve.

28 personas del club de montaña han ido de excursión a Cercedilla. En el club han preparado 112 sándwiches. ¿Cuántos sándwiches le corresponden a cada una?

DATOS

OPERACIÓN

SOLUCIÓN

A la excursión a Picos de Urbión han ido el doble de personas que a Cercedilla. En el club han preparado el doble de sándwiches que para Cercedilla. ¿Cuántos sándwiches le corresponden a cada una?

DATOS

OPERACIÓN

SOLUCIÓN