

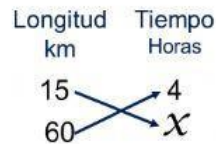
REGLA DE TRES SIMPLE DIRECTA

Recuerda: Para resolver un ejercicio aplicando la regla de tres simple directa debemos:

1. Agrupar los datos estableciendo las magnitudes.
2. Multiplicar los datos en diagonal.
3. El número sólo, se divide.

Recuerda que la incógnita se representa con "x"

Ejemplo: Un ciclista recorre 15km en 4 horas, si su velocidad es constante ¿Cuántas horas se requieren para recorrer 60km?

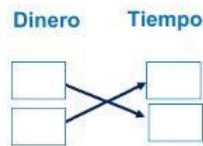


$$x = \frac{60 \times 4}{15} = \frac{240}{15} = 16$$

R//: El ciclista necesita 16 horas para recorrer 60km

RESUELVE

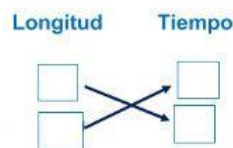
1. Alquilar un computador por 4 horas cuesta \$20.000. Si una persona alquila un computador por 7 horas. ¿Cuánto debe pagar?



$$x = \frac{\boxed{} \times \boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

R//

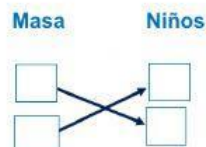
2. Andrea nada 5m en 10 segundos. ¿Cuántos segundos tardará en nadar 12m nadando a la misma velocidad?



$$x = \frac{\boxed{} \times \boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

R//

3. Se necesitan 2 tortas para 30 niños. ¿Cuántas tortas se necesitarán para 150 niños?



$$x = \frac{\boxed{} \times \boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

R//