

FICHA REGLAS DE TRES DIRECTAS

Ejercicio 1. Un coche ha tardado 42 minutos en recorrer 70 km. Suponiendo que va a la misma velocidad, contesta a las siguientes cuestiones:

a) ¿Cuánto tardará en recorrer 150 km?

kilómetros	minutos
[]	[]
[]	[]

$$\frac{[\quad]}{[\quad]} = \frac{[\quad]}{[\quad]} \rightarrow x = \frac{[\quad] \cdot [\quad]}{[\quad]} = [\quad]$$

Solución: Tardará [] minutos

b) ¿Cuántos kilómetros recorrerá en dos horas y tres minutos?

kilómetros	minutos
[]	[]
[]	[]

$$\frac{[\quad]}{[\quad]} = \frac{[\quad]}{[\quad]} \rightarrow x = \frac{[\quad] \cdot [\quad]}{[\quad]} = [\quad]$$

Solución: Recorrerá [] kilómetros

Ejercicio 2. Marta ha cobrado por repartir propaganda durante 5 días 126 €. ¿Cuántos días deberá trabajar para cobrar 340,2 €?

días	euros
[]	[]
[]	[]

$$\frac{[]}{[]} = \frac{[]}{[]} \rightarrow X = \frac{[] \cdot []}{[]} = []$$

Solución: Deberá trabajar [] días

Ejercicio 3. En un plano de una ciudad, una calle de 350 metros de longitud mide 2,8 cm. ¿Cuánto medirá sobre ese mismo plano otra calle de 200 metros?

metros	centímetros
[]	[]
[]	[]

$$\frac{[]}{[]} = \frac{[]}{[]} \rightarrow X = \frac{[] \cdot []}{[]} = []$$

Solución: Medirá [] centímetros

