

PROBLEMAS DE PROPORCIONALIDAD (II)

Une con flechas:

- 5 obreros hacen una pared en 15 días. ¿Cuánto tardarán 3 obreros en hacer la misma pared? 5.600 m²
- Un granjero tiene pienso para alimentar a sus 12 vacas durante 45 días. Si compra 3 vacas más, ¿Cuánto le durará el pienso? 1.430 minutos
- Un deportista recorre 4.500 m. en 10 minutos. ¿Cuántos km. recorrerá en media hora? 25 días
- 4 albañiles tardan en arreglar el tejado 18 días. Si quiero acabar el tejado en 12 días, ¿Cuántos albañiles tengo que contratar? 540 euros
- Un camión que carga 3.000 kg. da 15 viajes para transportar una carga. ¿Cuántos viajes dará otro camión que carga 4,5 toneladas en transportar la misma carga? 4,50 euros
- Un obrero gana 350 € a la semana. ¿Cuánto gana en 45 días? 2.250 €
- Con un depósito de agua pueden beber 30 caballos durante 8 días. Si se venden 6 caballos, ¿cuántos días durará el agua? 10 días
- 3 amigos ponen 7,50 € cada uno para hacer un regalo. Si dos amigos más quieren participar en el regalo, ¿cuánto debe poner cada uno? 288 km
- 5 CD's de música cuestan 90 €. ¿Cuánto valen 3 cajas con 10 cd's cada una? 6 albañiles
- Para abonar un terreno de 4.000 m² necesitamos 50 kg. de abono. Si compro 20 kg. más, ¿Cuántos m² puedo abonar? 36 días
- Cada día leo durante 2 h y 10 minutos 25 páginas de un libro. Si el libro tiene 275 páginas, ¿Cuánto tiempo tardaré en leerlo? 13,5 km
- Un coche tarda 45 minutos en recorrer 72 km. ¿Qué distancia recorrerá en 3 horas si va a la misma velocidad? 63 kg
- Para alimentar a 30 perros se necesitan 45 kg. de comida. Si llegan 12 perros más, ¿Cuánta comida necesitamos? 10 viajes