

EXAMEN PROPORCIONALIDAD Y PORCENTAJES

EJERCICIO 1: Un grifo abierto llena un depósito de 150 litros en 10 minutos
¿Cuánto tiempo tardará en llenar una piscina de 3000 litros?

EJERCICIO 2: Un mismo coche tarda 70 minutos en la ida y 50 en la vuelta de un trayecto. Si en la ida iba a una velocidad media de 85 km/h, ¿cuál era la media de la vuelta?

EJERCICIO 3: En una empresa jamonera, tres camiones transportan en una semana 2100 jamones. En los próximos 10 días tienen que repartir 10000 jamones, ¿cuántos camiones necesitan?

EJERCICIO 4: Lucía se gasta el 40% de su sueldo en el pago de la hipoteca. Si gana 1800 € al mes, ¿cuánto dinero destina a otros usos?

EJERCICIO 5: En una votación de los 15000 habitantes con derecho a voto se han abstenido 12500, ¿qué porcentaje ha votado?

EJERCICIO 6: Una consola de videojuegos que costaba 399 € ahora cuesta 249 €. ¿Qué porcentaje ha bajado?

EJERCICIO 7: A Luis le han subido el sueldo de 1200€ a 1500€ por la obtención de buenos resultados y su productividad. ¿Qué porcentaje ha subido?