

1ºA Enunciados 30_03

PROPORCIONES

16) Un reloj se atrasa 5 segundos cada 6 horas. ¿Cuántos minutos se atrasará en 15 días?

17) Tras ver un rayo tardamos 12 segundos en oír el trueno, y el profesor nos dice que la tormenta se encuentra a 4080 metros. Instantes después vemos otro rayo y oímos el trueno al cabo de 8 segundos. ¿A qué distancia se encuentra ahora la tormenta?

18) Una máquina llena 6320 botellas en 4 horas. ¿Cuántas botellas puede llenar en 5 días?

19) Dos operarios han cobrado 16000 euros por realizar un trabajo en 14 horas. ¿A cuánto ascenderán sus honorarios en un trabajo que requiere 20 horas?