

## **PROBLEMAS DE PROPORCIONALIDAD DIRECTA (Actividad final)**

**1. Por tres horas de trabajo, Alberto ha cobrado 60 € ¿Cuánto cobrará por 8 horas?**

Solución: \_\_\_\_\_ euros

**2. Trescientos gramos de queso cuestan 6€ ¿Cuánto podré comprar con 4,50€?**

Solución: \_\_\_\_\_ gramos

**3. Por 5 días de trabajo he ganado 390 euros. ¿Cuánto ganaré por 18 días?**

Solución: \_\_\_\_\_ euros

**4. Una máquina embotelladora llena 240 botellas en 20 minutos. ¿Cuántas botellas llenará en hora y media?**

Solución: \_\_\_\_\_ botellas

**5. Un corredor de maratón ha avanzado 2,4 km en los 8 primeros minutos de su recorrido. Si mantiene la velocidad, ¿cuánto tardará en completar los 42 km del recorrido?**

Solución: \_\_\_\_\_ minutos

**6. Para hacer la masa de un bizcocho de 2Kg se han empleado 1,5 Kg de harina y el resto de azúcar. Si se quiere preparar 10 kg de masa ¿Qué cantidad de azúcar y harina se precisa?**

Solución: \_\_\_\_\_ kg de harina y \_\_\_\_\_ kg de azúcar

**7. En una panadería, con 80 kilos de harina hacen 120 kilos de pan. ¿Cuántos kilos de harina serían necesarios para hacer 99 kilos de pan?**

Solución: \_\_\_\_\_ kilos de harina

**8. Un coche ha tardado 42 minutos en recorrer 70 km. Suponiendo que va a la misma velocidad, contesta a las siguientes cuestiones, ¿cuánto tardará en recorrer 150 km?**

Solución: \_\_\_\_\_ minutos