

Problemas matemáticos

Nombre _____

Fecha _____

Lee cada enunciado, plantea la operación o ecuación y escribe una respuesta completa.

1. Una biblioteca recibe 96 libros: tres octavos están en catalán y una cuarta parte está en inglés. Todos los demás están en castellano. ¿Cuántos libros en castellano ha recibido?

2. Un depósito contiene 800 litros de agua. Se extrae el 35 % del contenido y después se añaden 90 litros. ¿Cuántos litros hay al final?

3. Un vivero tiene 750 g de semillas y prepara sobres de 0,05 kg cada uno. ¿Cuántos sobres completos puede llenar?

4. Las temperaturas registradas al mediodía durante cinco días fueron 12 °C, 15 °C, 9 °C, 14 °C y 10 °C. ¿Cuál fue la temperatura media de esos cinco registros?

5. Seis bombas idénticas vacían un depósito en 45 minutos, trabajando a la vez y con un caudal constante. ¿Cuánto tardarían nueve bombas iguales en vaciar el mismo volumen de agua?
