

Problemas matemáticos

Nombre _____

Fecha _____

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

1. Una actividad guiada cobra 12 euros de reserva y 7,50 euros por participante; si la factura asciende a 72 euros, ¿cuántas personas participaron?

2. Un cine vendió 46 entradas de adulto y menor, a 8 y 5 euros respectivamente, y recaudó 293 euros; ¿cuántas entradas de cada tipo vendió?

3. Un servicio de bicicletas cobra una cuota fija más una tarifa constante por hora. Si tres horas cuestan 11 euros y siete cuestan 19 euros, ¿cuánto costará utilizarlo durante diez horas?

4. El largo de un huerto rectangular supera en 5 metros al ancho, mientras que su perímetro mide 54 metros; ¿cuánto mide el ancho?

5. Un depósito estaba lleno hasta dos tercios de su capacidad y, después de añadir 18 litros, contenía 78 litros; ¿cuál es su capacidad total?
