

# Decimales (problemas con sumas y restas)

## Ficha 1. Sumas y restas

**1.1 \*** En una estantería hay cuatro baldas de:  $0,42 - 0,45 - 0,57 - 0,49$  cm cada una. ¿Cuál es la altura de la estantería?

**1.2 \*** Me he comprado un pantalón vaquero en la tienda con un precio de  $39,65$  €. Si he pagado con un billete de  $50$  €, ¿cuánto me han devuelto?

**1.3 \*** Mi tío Pedro tiene una huerta cuyas medidas son  $8,52$  m de largo y  $3,47$  m de ancho. Si quiere vallarlo, ¿cuántos metros de valla necesita?

**1.4 \*** Un camión de  $18567,45$  kg va a una empresa para cargar una mercancía de  $37758,55$  kg. ¿Cuánto pesará ahora en total el camión? ¿Qué pesa más el camión o la carga? ¿Cuánto kg pesa más?

**1.5 \*\*** Mi padre mide  $1,72$  m, mi hermana  $0,19$  m menos que mi padre y yo  $0,32$  m más que mi hermana. ¿Qué altura tenemos cada uno?

**1.6 \*** Un ciclista está recorriendo una etapa de  $173,29$  km. Si ya ha recorrido  $69,79$  km, ¿cuántos km le quedan por recorrer?

**1.7 \*\*** Ayer me fui de compras y me gasté en la primera tienda  $28,56$ €, en la segunda  $5,36$  € más que en la primera y en la tercera tienda  $1,89$  € menos que en la segunda. ¿Cuánto me gaste en la tercera? ¿Y en total?

**1.8 \*\*\*** Un coche de carreras hace tres paradas para repostar en una carrera. El primer repostaje lo hace a 43,21 km de la salida, el segundo lo hace a 73,23 km del primer repostaje y con el segundo repostaje recorre 22,12 km menos que con el anterior repostaje. ¿Cuántos km recorre con el segundo repostaje? ¿Cuántos km lleva cuando llega al tercer repostaje?

**1.9 \*\*** Un jubilado camina el lunes 2356,59 m, el martes 3564,34 m, el miércoles 2105,34m, el jueves 3456,98 m, el viernes descansa, el sábado 2345,67 m y por último el domingo como el martes y miércoles juntos. ¿Cuánto recorre en total? ¿Cuándo camina más entre semana o fin de semana? ¿Cuánto más?

**1.10 \*\*\*** En el ascensor de un edificio de 300 kg de peso máximo suben tres personas de 89,23, 88,56 kg y 65,19 kg cada uno y dos bolsas de 19,45 kg y 12,45 kg. En la segunda planta baja la persona de menor peso. ¿Cuál es el peso que lleva el ascensor? ¿Podrá subir una persona de 93,75 kg con su maleta de 17,54 kg?

**1.11 \*\*\*** En una pastelería Antonio ha comprado un pastel y un refresco por 2,54 € y su hermano Luís ha comprado un refresco y dos pasteles por 3,93 €. ¿Qué vale el refresco? ¿Y el pastel?

**1.12 \*\*\*** Mi hermano y yo trabajamos pintando vallas y cortando césped. Si mi hermano pinta una valla y corta el césped de dos jardines y gana 50,70 € y yo pinto una valla y corto un césped y gano 36,24 €. ¿Cuánto vale pintar la valla y cortar el césped?