

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? ¿cuánto kg pesa más la carga que el camión?
- 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 tercer repostaje recorre 22,12 km menos que con el anterior repostaje. ¿Cuántos km recorre con el tercer repostaje? ¿cuántos km realiza con los tres repostajes?

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 de más entre semana que el fin de semana?

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. Si en la segunda planta baja la persona de menor peso, ¿qué peso que lleva el ascensor? ¿podrá subir una persona de 73,75 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?