

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 22.

Resuelve los problemas que hay en la ficha.



- 1 Manuel compra un televisor en tres plazos. En el segundo plazo paga el triple que en el primero, y en el tercero, el doble que en el primero. En total paga 636 €. ¿Cuánto pagó Manuel en cada plazo si en el primer plazo pagó 106€ ?



- a) En el segundo plazo paga _____ euros.
- b) En el tercer plazo paga _____ euros.

2 Pepa tiene tres nietas de distintas edades. La edad de la mediana es el doble que la de la pequeña y la edad de la mayor es el doble que la de la mediana. La suma de sus edades es igual a 28 años. ¿Cuántos años tiene cada una si la mayor tiene 16 años?



- a) La pequeña tiene _____ años.
- b) La mediana tiene _____ años.

3. Escribe en el orden correcto las operaciones para resolver el problema.

Carmen es más alta que sus tres hermanos. Su hermana Luisa mide cm menos que ella,

Carlos mide la mitad que Luisa Y Miguel mide cm más que Carlos

Si Carmen mide $\overline{146}$ cm ¿cuál es la suma de sus alturas?

$$146 + 140 + 70 + 78 = 434$$

$$146 - 6 = 140$$

$$70 + 8 = 78$$

$$140 : 2 = 70$$

4. Escribe los datos que faltan en su lugar correcto. Fíjate muy bien en las operaciones de abajo. Finalmente escribe la solución del problema.

Marcos envasó kilos de nueces en bolsas de kg cada una.

Había recogido kg, se guardó para él kg y rechazó kg

por tener defectos. Vendió todas las bolsas a € cada una.

¿Cuánto dinero obtuvo?

$$42 \times 3 = 126$$

$$40 + 12 = 52$$

$$210 : 5 = 42$$

$$262 - 52 = 210$$

Solución: Marcos obtuvo

euros.