

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 6.



Resuelve los siguientes problemas:

1.

Para pagar una factura, Leandro entrega 7 billetes de 50 € y 3 billetes de 20 €. Le han devuelto una moneda de 2 € y 2 monedas de 20 céntimos. ¿Cuál era el precio de la factura?

- **Solución:** El precio de la factura era euros.

2.

Pablo tiene 11 años y su padre tiene 35 más que él. ¿Cuántos años tendrá su padre cuando Pablo tenga el doble de edad que ahora?

- **Solución:** El padre de Pablo tendrá años.

3. Miguel envasó 156 bolígrafos en bolsas de 4 y las bolsas obtenidas en cajas de 5. ¿Cuántas bolsas quedaron sin envasar? ¿Y bolígrafos?

- **Solución:** Quedaron bolsas sin envasar.
- Quedaron bolígrafos sin envasar.

4. Cada día del mes de enero Pablo corrió 15 km, salvo los jueves que tuvo que ir a un cursillo. ¿Cuántos kilómetros corrió Pablo ese mes?

- **Solución:** El mes de enero, Pablo corrió kilómetros.

5. Reto matemático: reparto de empanada.

Piensa y contesta.

Pilar y Magdalena quieren partir una empanada por la mitad. Desean hacer el reparto de manera que las dos partes sean lo más iguales posible, que las dos intervengan en él y que ninguna de las dos pueda protestar por el resultado obtenido. ¿De qué manera pueden hacer el reparto?

La manera más equitativa es que

