

PROBLEMAS

1_4

Algoritmo de resolución de Problemas:

- Leer y comprender bien el enunciado.
- Traducir el problema al lenguaje matemático.
- Realizar las operaciones sin olvidar el orden en la prioridad de las operaciones.
- Evaluar e interpretar los resultados.

1. Francisco tiene 75 €. Roberto tiene 13 € más que Francisco. Luis tiene 21 € menos que Roberto. ¿Cuánto tienen entre los tres?
2. Anabel trabaja en una fábrica que está a 18 km de su casa. ¿Cuántos km recorre a la semana si trabaja de lunes a viernes?
- 3.- Amelia ha recogido hoy, en su granja, 22 bandejas de huevos y Arturo 18 bandejas. Si en una bandeja entran dos docenas y media. ¿Cuántos huevos han cogido entre los dos?
- 4.- Un restaurante pagó el mes pasado a un proveedor 1.144 € por una factura de 143 kg de carne. ¿Cuántos kg de carne ha gastado este mes sabiendo que la factura ha sido de 1.448 €?
- 5.- Un tendero compra 15 cajas de leche con 10 botellas de 1 litro cada una. Cada caja le sale a 5 €. En el transporte se cae una caja y se rompen 5 botellas. Después vende la leche que le queda a 1 € la botella. ¿Qué ganancia obtiene?
- 6.- Para comprar un coche se paga una entrada de 1.600 € y 36 mensualidades de 400 €. ¿Cuánto dinero es el coste total del coche?
- 7.- Con la venta de 21 vacas se han comprado 8 caballos y han sobrado 7.250 €. Si cada caballo vale 800 € ¿Cuánto vale cada vaca?