

NÚMEROS NATURALES (Ficha 1)

OPERACIONES COMBINADAS:

- 1) $78 - 6 - 12 + 8 - 1 + 7 + 2 - 3 =$
- 2) $189 + 72 - 4 + 53 - 7 + 19 =$
- 3) $700 - 250 \cdot 2 + 9 \cdot 3 - 25 - 1 \cdot 9 =$
- 4) $54 + 45 + 2 \cdot 123 - 2 \cdot 6 - 3 \cdot 5 + 1 \cdot 3 =$
- 5) $5 \cdot 7 - 6 \cdot 4 + 3 \cdot 10 \cdot 5 - 2 - 1 + 150 : 5 + 7 =$
- 6) $(98 - 89 + 6 \cdot 3 \cdot 2 - 5 \cdot 2) : 7 =$
- 7) $25 - (46 - 11) : 7 + 3 \cdot 8 =$
- 8) $[2 \cdot (9 - 5) + 4 \cdot 3 - 49 : 7 + 2] : 3 =$
- 9) $[(15 + 3) \cdot 2 : 6 - 3] \cdot [28 : 2 - (4 + 6)] : [(25 - 16)] =$
- 10) $2 \cdot 9 - 5 + 4 \cdot 3 - (5 \cdot 3 + 4) =$
- 11) $[25 - (5 - 4 + 2 \cdot 6 + 10)] \cdot (2 : 2 + 7 - 3) : (5 - 4 + 3 \cdot 2 - 6) =$
- 12) $[5 + (10 - 2 - 3 \cdot 4 + 10)] \cdot (6 \cdot 2 - 10 + 2) : (5 + 6 + 4 \cdot 2 - 4) =$



PROBLEMAS:

- 1) Un trabajador autónomo ganó, en enero, 2 056€; en febrero, 136€ menos, y en marzo, 287€ más que en febrero. ¿Cuánto ingresó en el primer trimestre del año?

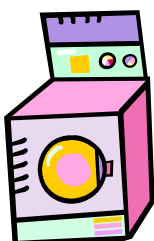
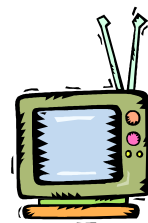
- 2) La oca mediana pesa 850 g más que la pequeña y 1 155 g menos que la grande. ¿Cuánto pesan entre las tres?



- 3) Una granja de 6 000 gallinas ponedoras tiene un rendimiento diario de 4 huevos por cada 5 ponedoras. ¿Cuántas docenas de huevos produce cada semana?

- 4) En unos grandes almacenes el precio de una televisión oscila entre 500 y 900 euros; el precio de un vídeo entre 400 y 750 euros y el precio de una cadena musical entre 290 y 690 euros.

- a) ¿Se pueden comprar las tres cosas por 1.200 euros?
- b) ¿Cuál es la cantidad mínima para poder comprar las tres cosas?
- c) ¿Cuánto sobra con seguridad, si se dispone de 2.400 euros para comprar las tres cosas aunque sean los precios más altos?



- 5) Pedro compró una lavadora que costaba 579 €. Pagó con dos billetes de 200 €, uno de 100 € y cinco billetes de 20 €. ¿Cuánto le devolvieron?