

EJERCICIOS 2º ESO 2.10.2015

1. María ha hecho una consulta a su cuenta a través del cajero automático, obteniendo el siguiente recibo:

Fecha	Concepto	Importe (euros)
19.12.06	Abono de haberes	1205
21.12.06	Compra con tarjeta	-90
26.12.06	Abono de intereses s/f	21
03.01.07	Pago recibo comunidad	-36
05.01.07	Pago caj. autom.	-300
07.01.07	Pago recibo Luz	-121
SALDO AL 8. 01. 07		695

- a) ¿Qué pérdidas o ganancias ha tenido durante los días correspondientes al recibo?
 b) ¿Cuál era el saldo el día 19. 12. 06, antes de producirse el abono de haberes?
 c) ¿Cuál era el saldo el día 01.01.07?

2. Calcula:

- a) $5 + (6 - 10 - 8 - 3) =$
 b) $24 - (8 + 3 - 6) =$
 c) $13 + (5 - 6) - (8 - 3) =$
 d) $(8 - 4 + 1) - (6 - 10) =$
 e) $(1 - 6 + 12) + (3 - 7 - 8) =$
 f) $(2 - 4 + 7 - 5) - (6 + 2 - 10) =$
 g) $(8 - 10) - (4 + 8) - (5 - 7) =$
 h) $16 + (7 - 10) - (5 - 8 + 1) + (3 - 9) =$

3 Calcula:

- a) $5 - [7 - 2 - (1 - 9) - 3 + 12] + 4 \cdot (- 3) =$
 b) $1 - (- 3 + 6 + 1) - (- 2) \cdot [4 - (6 - 3 + 1) - 2] =$
 c) $6 - [3 - (8 - 5) + 2] : (- 2)$

50. - Descomponer en factores primos:

7056	9625	7920	1920	1925	7056 =
					9625 =
					7920 =
					1920 =
					1925 =