

PROBLEMAS Y OPERACIONES PARA EL 29/04

1- El tío Julio sale a comprar. Lleva 3 billetes de 50 euros, 4 billetes de 20 eur., 5 billetes de 5 eur., 5 monedas de 2 eur. y 7 monedas de 50 céntimos.

Quiere comprar: 6 pollos de 3,2 kg cada uno a 4,10 euros el kg., 10 paquetes de palomitas a 1,29 euros cada paquete y 20 latas de refresco a 43 céntimos la lata.

¿tiene bastante?

¿cuánto le falta o le sobra? (desglosa el importe en el menor número de billetes y monedas posible).

LLEVA: 268,50

QUIERE COMPRAR: 100,22

TIENE BASTANTE. LE SOBRAN EUR.168,25

1 billete de 100, 1 de 50, 1 de 10, 1 de 5, 1 moneda de 2, 1 moneda de 1, 1 moneda de 0,20, 1 de 0,05, 1 de 0,02 y 1 de 0,01

2- El tío Julio está viendo una película en su casa. La película empezó a las 15,55h, dura 105 minutos y ya han pasado $\frac{2}{5}$ (dos quintos) de la misma.

¿Qué hora es ahora?

$\frac{2}{5}$ de 105. $105:5=21$. $21 \times 2 =42$

son las 16.37h

Cálculo mental

1. En una granja hay 50 cerdos, 100 gallinas, 100 hormigas y 50 pulpos. ¿cuántas patas hay en total? 1400 patas
2. Calcula el doble de 672= 1344
3. Calcula la mitad de 672= 336
4. Calcula el triple de 672= 2016
5. calcula un tercio de 672= 224
6. Cuántos minutos hay en 4 horas y media = 270 minutos
7. Cuántos días hay en 25 semanas= 175 días

Calcula

$$5645+95,65+9,87= 5750,52$$

$$5864,95 - 799,6= 5065,35$$

$$4948- 889.9= 4058,10$$

$$348,9 \times 1,95= 680,355$$

Calcula con dos decimales (si es posible)

$$9876:53= 186,33$$

$$41009: 95=431,67$$