

T11_A TOT ARREU ES FA LA MATEIXA MATEMÀTICA

PROBLEMES

1. En Joan va a comprar amb 297 € i torna amb 183 €. Què li ha costat la compra?

DADES OPERACIÓ

cartera 297 €

canvi 183 € $297 - 183 = 114$

RESPOSTA: Li ha costat 114 €

2. Un camió va carregat de 3 796 kg de patates. En una botiga en descarrega 6 sacs de 50 kg cada un. Què pesa ara la càrrega del camió?

DADES OPERACIÓ

càrrega 3 796 kg $6 \times 50 = 300$

descarrega 6 sacs $3\ 796 - 300 = 3\ 496$

1 sac = 50 kg

RESPOSTA: Pesa 3 496 kg

3. Un dipòsit conté 213 litres d'aigua. Quants de litres d'aigua hi ha en tres dipòsits iguals?

DADES OPERACIÓ

dipòsit 213 L $213 \times 3 = 639$

3 dipòsits = ?

RESPOSTA: Hi ha 639 L

4. Una rentadora pesa 85 kg i una gelera 56 kg. Quin pes duu una furgoneta que transporta dues geleres i una rentadora?

DADES OPERACIÓ

rentadora 85 kg $56 \times 2 = 112$

gelera 56 kg $112 + 85 = 197$

pes de 2 geleres i 1 rentadora ?

RESPOSTA: Durà 197 kg.

5. Un paquet de fulls conté 500 fulls. Quants de fulls hi ha en 3 caixes si en cada caixa hi ha 5 paquets de fulls?

DADES OPERACIÓ

1 paquet = 500 fulls

3 caixes $500 \times 5 = 2\ 500$

1 caixa = 5 paquets
total fulls? $2\ 500 \times 3 = 7\ 500$

RESPOSTA: Hi ha 7 500 fulls.

HORES I MINUTS.

P.146-147

Ex.2

- a) 15 minuts.
- b) 45 minuts.
- c) 30 minuts.
- d) 2 hores.
- e) 6 hores.
- f) 3 hores.

HORES, MINUTS I SEGONS.

Ex.3

- a) 120 segons.
- b) 180 segons.
- c) 30 segons.
- d) 3 minuts.
- e) 5 minuts.
- f) 60 minuts.

Ex.4

	Hores	Minuts	Segons
Menjar-se un entrepà		x	
Fer un esternut			x

Dutxar-se		x	
Jugar a l'hora del pati		x	
Rentar-se les mans			x
Anar d'excursió	x		
Anar de cas a l'escola		x	
Fer punta al llapis			x

DIES, HORES, MINUTS I SEGONS.

P.148

Ex.5

a) 48 hores.

b) 72 hores.

c) 168 hores.

- d) 1 440 minuts.
- e) 744 hores.
- f) 720 minuts.

Ex.6

- 6 hores i 15 minuts.
- 10 hores i 55 minuts.
- 30 minuts.
- 22 hores i 1 minut.
- 7 hores i 20 minuts.
- 13 hores i 50 minuts.

L'EURO

P.149

Ex.8

Un bitllet de 50 €, dos bitllets de 20 €, un bitllet de 10 € i un de 5 €.

Ex.9

Haurà de donar sis bitllets de 20 € (120 €). Li retornaran 10 €.

Ex.10

Cada llauna val 1 €.

Ex.11

Haurà de donar 5 bitllets de 5 €.

Li poden tornar canvi amb una moneda d'un euro.