

**RESPOSTES DE MATEMÀTIQUES.**

Pàgina 78 exercicis 1, 3, 5, 6 i 7

Exercici 1: Multiplica al quadern.

31	20	13	11
<u>x 2</u>	<u>x 3</u>	<u>x 3</u>	<u>x 5</u>
62	60	39	55

42	22	34	32
<u>x 2</u>	<u>x 4</u>	<u>x 2</u>	<u>x 3</u>
84	88	68	96

11	23	13	22
<u>x 9</u>	<u>x 2</u>	<u>x 2</u>	<u>x 3</u>
99	46	26	66

Exercici 3: Una setmana té 7 dies. Quants dies són 51 setmanes?

<b>Dades:</b>	<b>Operació</b>	51
Una setmana → 7 dies		<u>x 7</u>
51 setmanes		357

**Resposta:** 51 setmanes són 357 dies.

Exercici 5: Quantes sabates hi ha en 62 parells de sabates?

<b>Dades:</b>	<b>Operació</b>	<b>62</b>
62 parells de sabates		<u>x 2</u>
(recordeu que un parell són 2)		124

**Resposta:** Hi ha 124 sabates en 62 parells.

Exercici 6: Quantes flors hi ha en quatre dotzenes de roses?

<b>Dades:</b>	<b>Operació</b>	<b>12</b>
Quatre dotzenes		<u>x 4</u>
(recordeu que una dotzena són 12)		48

**Resposta:** Hi ha 48 flors en quatre dotzenes de roses.

Exercici 7: Quants euros són 31 bitllets de 5€?

<b>Dades:</b>	<b>Operació</b>	<b>31</b>
31 bitllets		<u>x 5</u>
5€		155

**Resposta:** 31 bitllets de 5 són 155 euros.

Pàgina 79 exercicis 11, 12 i 15

Exercici 11: Multiplica al quadern.

53	46	596	8342
<u>x 6</u>	<u>x 9</u>	<u>x 7</u>	<u>x 3</u>
318	414	4172	25026

38	62	509	2827
<u>x 3</u>	<u>x 9</u>	<u>x 8</u>	<u>x 6</u>
114	558	4072	16962

62	86	691	1408
<u>x 8</u>	<u>x 2</u>	<u>x 4</u>	<u>x 8</u>
496	172	2764	11264

Exercici 12: A l'escola han comprat 25 tisoires i 6 ratolins d'ordinador. Quant han pagat en total?

**Dades:**

Tisoires → 5€

Ratolí → 17€

25 tisoires

6 ratolins

Preu total de 25 tisoires i 6 ratolins?

**Operacions:**

25      17      125

x 5      x 6      + 102

125      102      227

**Resposta:** Han pagat 227 euros en total.

Exercici 15: Una caixa de 32 bombons pesa 375 grams i val 26 €:

a) Quant valen 4 caixes?

<b>Dades:</b>	<b>Operació</b>	
Preu 1 caixa → 26€		26
Preu 4 caixes?		<u>x 4</u>
		104

**Resposta:** 4 caixes de bombons valen 104 euros.

b) Quants bombons hi ha en 8 caixes?

<b>Dades:</b>	<b>Operació</b>	
1 caixa → 32 bombons		32
En 8 caixes?		<u>x 8</u>
		256

**Resposta:** Hi ha 256 bombons en 8 caixes.

c) Quants grams pesen 3 caixes?

<b>Dades:</b>	<b>Operació</b>	
1 caixa pesa 375 grams		375
3 caixes?		<u>x 3</u>
		1125

**Resposta:** 3 caixes pesen 1.125 grams.

Exercici 19: Copia les taules al quadern i completa-les:

x 40



2	80
3	120
5	200
7	280
9	360
6	240

x 500



5	2500
2	1000
4	2000
3	1500
7	3500
8	4000

x 2.000



3	6000
5	10000
9	18000
4	8000
6	12000
7	14000

Exercici 20: Multiplica al quadern.

- a)  $6 \times 8 = 48$      $6 \times 80 = 480$      $6 \times 800 = 4800$      $6 \times 8000 = 48000$   
b)  $9 \times 3 = 27$      $9 \times 30 = 270$      $9 \times 300 = 2700$      $9 \times 3000 = 27000$   
c)  $4 \times 6 = 24$      $4 \times 60 = 240$      $4 \times 600 = 2400$      $4 \times 6000 = 24000$   
d)  $7 \times 5 = 35$      $7 \times 50 = 350$      $7 \times 500 = 3500$      $7 \times 5000 = 35000$

Exercici 21: Quants euros són 5 bitllets de 500€?

<b>Dades:</b>	<b>Operació</b>	500
5 bitllets		<u>x 5</u>
500€		2500

**Resposta:** 5 bitllets de 500 € són 2.500 euros.

Exercici 22: en un depòsit, hi caben 5000L d'aigua. Quants litres caben en 6 depòsits iguals?

<b>Dades:</b>	<b>Operació</b>	5000
1 depòsit →5000L		<u>x 6</u>
6 depòsits?		30000

**Resposta:** Hi caben 30.000 litres en 6 depòsits.