

1

Pàgina 2

- 1 2: segon - segona
7: setè - setena
4: quart - quarta
6: sisè - sisena
9: novè - novena
0: desè - desena
- 2 $50 - 53 - 56 - 59 - 62 - 65 - 68 - 71$
 $60 - 65 - 70 - 75 - 80 - 85 - 90 - 95$

Pàgina 3

- 3 26-**27**-28 13-**14**-15 29-**30**-31
54-**55**-56 33-**34**-35 67-**68**-69
58-**59**-60 80-**81**-82 97-**98**-99
- 4 30 llapis: 3 paquets; 60 ceres: 6 paquets; 20 retoladors: 2 paquets; 10 maquinetes: 1 paquet.
- 5 1 d i 0 u / Hi ha 10 maquinetes
2 d i 0 u / Hi ha 20 ceres.

Pàgina 4

- 6 48: 4 desenes i 8 unitats
57: 5 desenes i 7 unitats
69: 6 desenes i 9 unitats
77: 7 desenes i 7 unitats
84: 8 desenes i 4 unitats
- 7 $30 + 8 = 38$ $42 + 4 = 46$ $51 + 8 = 59$
 $27 - 3 = 24$ $45 - 4 = 41$ $50 - 4 = 46$
- 8 • 12 alumnes.
• 35 retoladors.
• 14 llapis de colors.
• 36 pàgines.

2

Pàgina 6

1 Hem anat d'excursió 49 alumnes.

2

27	1	14	55	19	37	30	46	39	23
56	4	43	20	10	51	5	58	47	17
50	3	2	60	31	54	49	36	11	6
25	45	8	35	33	21	15	38	48	32
18	59	42	24	13	57	22	9	28	52
26	34	44	41	29	16	7	40	53	12

Pàgina 7

3 126-~~127~~-128 199-~~200~~-201
 133-~~134~~-135 244-~~245~~-246
 168-~~169~~-170 272-~~273~~-274
 231-~~232~~-233 297-~~298~~-299

- 4
- En 4 desenes hi ha 40 unitats.
 - En 8 desenes hi ha 80 unitats.
 - En 3 centenes hi ha 300 unitats.
 - En 5 centenes hi ha 500 unitats.
 - En 7 centenes hi ha 70 desenes.

5 $364 < 395$ $478 > 470$ $527 > 521$
 $640 < 678$ $665 < 671$ $703 < 800$
 $759 > 748$ $854 < 862$ $905 < 910$

Pàgina 8

6 $0 - 7 - 14 - 21 - 28 - 35 - 42 - 49 - 56 - 63 - 70$

- 7 200 / 2 / dos-cents
 400 / 4 / quatre-cents
 300 / 3 / tres-cents
 600 / 6 / sis-cents
 800 / 8 / vuit-cents
- 8 41 – 43 – 45 – 47 – 49 – 51 – 53 – 55 – 57 – 59 – 61 – 63 – 65 – 67 – 69
- 9 $32 - 17 = 15$ $57 - 35 = 22$ $74 - 43 = 31$
 $43 - 22 = 21$ $68 - 26 = 42$ $85 - 44 = 41$

3

Pàgina 10

- 1 • Tenen 11 monedes.
 • Tenen 15 euros.

2

+	5 €	7 €	9 €	12 €	25 €	34 €
13 €	18	20	22	25	38	47
16 €	21	23	25	28	41	50
23 €	28	30	32	35	48	57

Pàgina 11

- 3 24 euros / 15 euros / 56 euros / 70 euros
- 4 $12 + 21 + 16 = 49$
 $23 + 22 + 24 = 69$
 $34 + 13 + 31 = 78$
 $21 + 31 + 15 = 67$
 $32 + 17 + 21 = 70$
 $44 + 15 + 30 = 89$
 $50 + 38 + 11 = 99$
 $54 + 12 + 33 = 99$

Pàgina 12

- 5 • 12 euros.
• 2 euros.
• 56 euros.
- 6 328: 3 centenes 2 desenes 8 unitats
184 : 1 centena 8 desenes 4 unitats
87: 8 desenes 7 unitats
921: 9 centenes 2 desenes 1 unitat
36: 3 desenes 6 unitats
815: 8 centenes 1 desena 5 unitats
 $36 < 87 < 184 < 328 < 815 < 921$

4

Pàgina 14

- 1

8	→
---	---

2	↓
---	---

2	→
---	---

3	↓
---	---

10	←
----	---

2	↑
---	---
- | | |
|---|---|
| 3 | ← |
|---|---|

8	↓
---	---

7	→
---	---

3	↑
---	---

5	→
---	---

1	↓
---	---

Pàgina 15

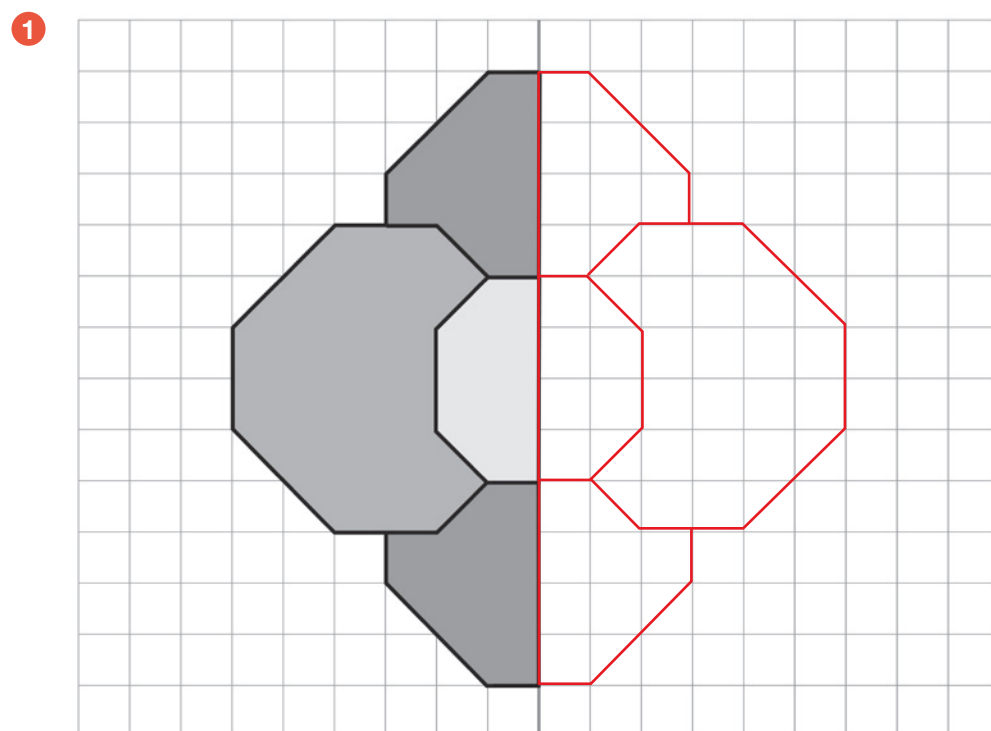
- 2 $683 - 638 - 368 - 386 - 863 - 836$
- 3 $368 < 386 < 638 < 683 < 836 < 863$
- 4 2-1-6 / 216 / dos-cents setze
2-2-7 / 227 / dos-cents vint-i-set
3-6-8 / 368 / tres-cents seixanta-vuit
4-1-2 / 412 / quatre-cents dotze
- 5 $337 + 132 = 469$
 $385 + 211 = 596$
 $405 + 294 = 699$
 $476 + 323 = 799$
 $388 - 124 = 264$
 $496 - 281 = 215$
 $436 - 315 = 121$
 $864 - 542 = 322$

Pàgina 16

- 6
- 73 llibres.
 - 112 pàgines.
 - 434 llibres.
 - 264 llibres.
- 7
- $$460 + 178 = 638$$
- $$571 + 224 = 795$$
- $$684 + 233 = 917$$
- $$746 + 238 = 984$$
- 8
- $$370 - 130 = 240$$
- $$468 - 257 = 211$$
- $$574 - 103 = 471$$
- $$663 - 241 = 422$$

5

Pàgina 18



- 2 $4 \times 2 = 8$
 $4 \times 3 = 12$
 $5 \times 3 = 15$

Pàgina 19

- 3 $2 \times 3 = 6$ $2 \times 8 = 16$ $3 \times 5 = 15$
 $2 \times 4 = 8$ $3 \times 2 = 6$ $3 \times 7 = 21$
 $2 \times 6 = 12$ $3 \times 3 = 9$ $3 \times 8 = 24$
 $2 \times 7 = 14$ $3 \times 4 = 12$ $3 \times 9 = 27$

- 4 $2 - 4$ $5 - 10$
 $8 - 16$ $7 - 14$
 $4 - 8$ $9 - 18$

5

	15	20	30	35	50	60	70	75	80
- 5	10	15	25	30	45	55	65	70	75
+ 10	25	30	40	45	60	70	80	85	90
- 15	0	5	15	20	35	45	55	60	65
+ 20	35	40	50	55	70	80	90	95	100

Pàgina 20

- 6 Hi he plantat 14 roses.
 7 Tinc 24 dàlies.
 8 Té 18 arbres fruiters.

- 9 $2 + 3 = 5$ $6 + 4 = 10$ $8 + 3 = 11$
 $3 + 7 = 10$ $7 + 6 = 13$ $6 + 9 = 15$
 $4 + 5 = 9$ $5 + 8 = 13$ $9 + 2 = 11$

6

Pàgina 22

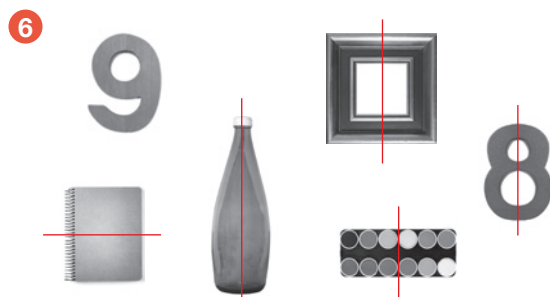
- 1 Hem vist 24 obres d'art.

- 2 cub / piràmide / esfera
cilindre / con / prisma

Pàgina 23

- 3 Té 4 vèrtexs.
Té 6 vèrtexs.
- 4 $273 / 200 + 70 + 3 / 2$ c 7 d 3 u
 $452 / 400 + 50 + 2 / 4$ c 5 d 2 u
 $377 / 300 + 70 + 7 / 3$ c 7 d 7 u
 $681 / 600 + 80 + 1 / 6$ c 8 d 1 u
 $854 / 800 + 50 + 4 / 8$ c 5 d 4 u
- 5 $10 + 10 / 1 + 19 / 13 + 7 / 20 / 4 + 16$

Pàgina 24



- 7 $3 - 9$ $7 - 21$
 $5 - 15$ $9 - 27$
 $6 - 18$ $11 - 33$

- 8 Un cub té 8 cares.
El rectangle és un polígon quadrilàter.

7

Pàgina 26

- 1 Les cartolines costen 6 euros.
Els pots de pintura costen 12 euros.
Els pinzells costen 6 euros.
- Hem de pagar 24 euros.

2 $12 = 4 \times 3 / 6 \times 2$ $30 = 5 \times 6 / 3 \times 10$
 $24 = 3 \times 8 / 4 \times 6$ $36 = 6 \times 6 / 4 \times 9$

Pàgina 27

- 3
- 2 nens.
 - 2 tallers.
 - L'Albert.
 - Taller de dibuix, taller de còmic i taller de teatre.

4 $39 + 53 = 92$
 $45 + 29 = 74$
 $66 + 14 = 80$
 $129 + 30 = 159$
 $57 - 11 = 46$
 $65 - 55 = 10$
 $73 - 51 = 22$
 $136 - 24 = 112$

Pàgina 28

6 $518 - 528 - 538 - 548 - 558 - 568 - 578 - 588$
 $324 - 320 - 316 - 312 - 308 - 304 - 300 - 296$
 $405 - 410 - 415 - 420 - 425 - 430 - 435 - 440$

- 6 L'Ariadna ha utilitzat per fer un dibuix el doble de retoladors que de llapis de colors. Si ha fet servir 7 llapis, ha utilitzat 14 retoladors.
 Per fer un puzle necessito el doble de peces que tinc. Si en tinc 13, en necessito 26.

7 $255 - 258 - 261$	$271 - 277 - 283$
$456 - 459 - 462$	$412 - 418 - 424$
$339 - 342 - 345$	$327 - 333 - 339$
$716 - 719 - 722$	$615 - 621 - 627$
$528 - 531 - 534$	$812 - 818 - 824$
$619 - 622 - 625$	$901 - 907 - 913$

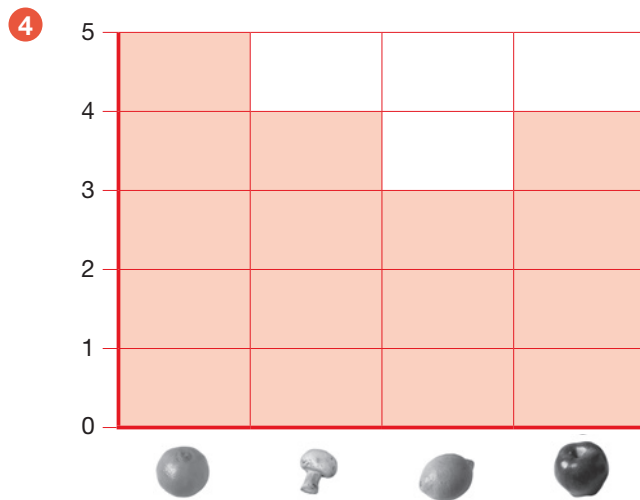
8

Pàgina 30

- 1 Necessito 18 galetes.
- 2 Hem fet 3 litres de suc.

Pàgina 31

- 3 1 quilo: carn, plàtans, arròs.
1 metre: fil, corda.
1 litre: llet, aigua, oli.



Pàgina 32

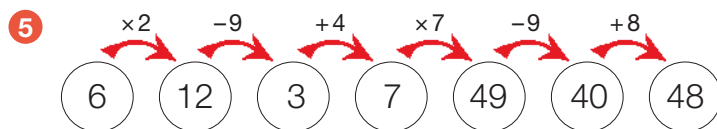
- 5 La Mariona ha de recórrer 18 metres.
- 6 1 metre equival a 100 centímetres.
1 quilo de pomes pesa el mateix que mig quilo de peres més mig quilo de taronges.
6 ampolles de mig litre de llet equivalen a 3 ampolles d'1 litre.
- 7
- | | | |
|------------------|------------------|-----------------|
| $530 + 12 = 542$ | $467 + 32 = 499$ | $247 - 6 = 241$ |
| $365 + 11 = 376$ | $650 + 29 = 679$ | $614 - 5 = 609$ |
| $511 + 26 = 537$ | $199 - 8 = 191$ | $356 - 9 = 347$ |
| $721 + 14 = 735$ | $205 - 4 = 201$ | $531 - 8 = 523$ |

Pàgina 34

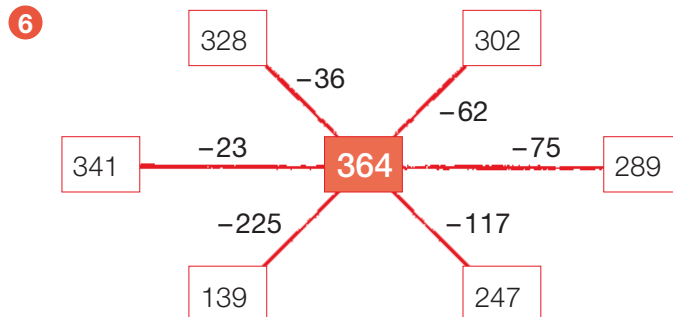
- 1 Ha pujat 6 graus.
- 2 El Marc ha trobat 39 petxines.
L'Ariadna ha trobat 40 petxines.
 - Ha trobat 1 petxina més.

Pàgina 35

- 3 $98 + 2 / 87 + 13 / 64 + 36 / 47 + 53 / 78 + 22$
- 4 Resultats de la taula del 7: $21 - 49 - 56 - 63 - 70$
Resultats de la taula del 8: $24 - 32 - 40 - 56 - 72 - 80$



Pàgina 36



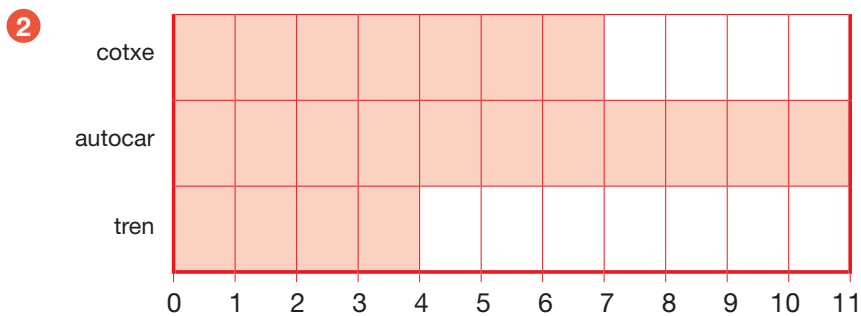
- 7 9 és el triple de 3.
8 és el doble de 4.
12 és el doble de 6.
15 és el triple de 5.
18 és el triple de 6.

- 8 $69 - 57 = 12$
 $85 - 26 = 59$
 $189 - 92 = 97$
 $223 - 27 = 196$
 $473 - 188 = 285$
 $639 - 249 = 390$
 $687 - 599 = 88$
 $846 - 258 = 588$

10

Pàgina 38

- 1 Amb tren viatjaran 4 alumnes.



- L'autocar.
- El tren.
- 7 alumnes.

Pàgina 39

- 3
- De 12 a 1.
 - Dimarts de 11 a 11:30 i dijous de 11 a 12.
 - 1/2 hora.
 - 5 dies.
- 4 $0 - 8 - 16 - 24 - 32 - 40 - 48 - 56 - 64 - 72 - 80$
 $0 - 9 - 18 - 27 - 36 - 45 - 54 - 63 - 72 - 81 - 90$

Pàgina 40

- 5 Són les vuit en punt. / Són dos quarts de deu.
 És un quart de dues. / Són tres quarts de nou.

- 6 $20 + 20 + 10 + 10 + 5 + 35 = 100$
 $50 + 20 + 10 + 10 + 5 + 5 + 20 = 120$
 $60 + 30 + 10 + 5 + 5 + 40 = 150$
 $50 + 50 + 50 + 20 + 10 + 5 + 5 + 40 = 230$
- 7 $13 + 14 = 43 - 16$ $18 + 15 > 48 - 18$
 $27 + 14 < 53 - 11$ $31 + 17 < 64 - 12$
 $25 + 11 = 56 - 20$ $38 + 22 > 50 - 11$

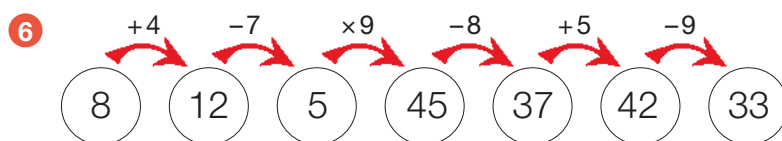
11

Pàgina 42

- 1 $570 > 569 > 560 > 554 > 545 > 542$
- 2 Comença a les 8 en punt.
 Acaba a un quart de deu.
 • El concert dura 1 hora i 1 quart.

Pàgina 43

- 3 Quedarien 6 dies.
- 4 • Abril és el quart mes de l'any.
 • Dimarts és el segon dia de la setmana.
- 5 Resultats de la taula del 9: $18 - 27 - 45 - 54 - 63 - 72$
 Resultats de la taula del 10: $30 - 40 - 50 - 60 - 90$



Pàgina 44

- 7 • 14 euros.
 • 88 entrades.
 • 80 euros.
 • 480 persones.

8 $333 + 252 = 585$

$259 + 178 = 437$

$284 + 196 = 480$

$581 + 328 = 909$

9 $356 - 197 = 159$

$506 - 328 = 178$

$753 - 252 = 501$

$954 - 773 = 181$

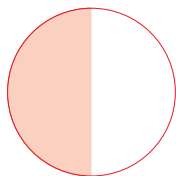
12

Pàgina 46

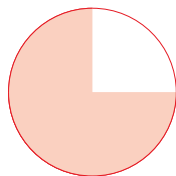
- 1
- 2 persones.
 - 3 persones.
 - L'amanida.
 - La sopa.
 - 10 primers plats.

Pàgina 47

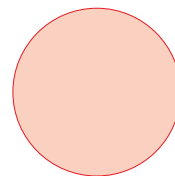
2



la meitat



tres quartes parts



quatre quartes parts

- 3 Cadascú menjarà 3 mandarines.

- Sobra 1 mandarina.

- 4 0 – cent

100 – cent

200 – dos-cents

300 – tres-cents

400 – quatre-cents

500 – cinc-cents

600 – sis-cents

700 – set-cents

800 – vuit-cents

900 – nou-cents

Pàgina 48

- 5
- 72 euros.
 - 18 bastonets de pa.
 - 4 olives.
 - 21 maduixes.

6

$$4 \times 3 = 12$$

$$5 \times 7 = 35$$

$$6 \times 4 = 24$$

$$7 \times 7 = 49$$

$$8 \times 7 = 56$$

$$9 \times 5 = 45$$

7

$$6 : 2 = 3$$

$$10 : 5 = 2$$

$$16 : 2 = 8$$

$$18 : 3 = 6$$

$$8 : 4 = 2$$

$$21 : 3 = 7$$