

À Conti Fatti

PROGRAMMA
NOVI
2016



MATIRIALE DA FUTUCUPIÀ

DIRITTORE DI CULLIZZIONE

Roland Charnay

Prufissore di matematiche

Georges Combier

Prufissore di matematiche

Marie-Paule Dussuc

Prufissora di matematiche in ESPE

Dany Madier

Prufissora di e scole

Traduzione in corsu

Petru Antone BERETTI, Sonia MORETTI, Ghjuvan Battistu PAOLI,
Maria Dumenica PREDALI, Stefanu PREDALI, Ghjuvan Micheli WEBER

CUMU ADUPRÀ U MATIRIALE DA FUTUCUPIÀ ?

A U matiriale futucupiable di À Conti fatti hè furmatu da trè inseme di fuglietti :

1. I fuglietti « Matiriale »

55 FUGLIETTI

A maiò parte di i fuglietti sò da un adopru individuale o cullittivu.

Uni pochi frà quelli ci vularà à taglià li prima di dà li à i sculari.

Casca ch'ella tocchi à i sculari à risponde nant'à u fugliettu datu li.

Quand'ellu hè da un adopru cullittivu u documentu - tandu ci vole ch'ella u vechi a classa sana -sarà di ghjovu di prughjittà un ingrandimentu di u fugliettu.

2. I fuglietti « Ricerca »

48 FUGLIETTI

Venenu aduprate da supportu pà certe attività chì volenu avvià amparere nove.

Cumportanu frà altru dumande chì nicissiteghjanu chì i sculari travagliessinu di modu più autònumu.

3. I fuglietti « Valutazione perìodiche »

21 FUGLIETTI

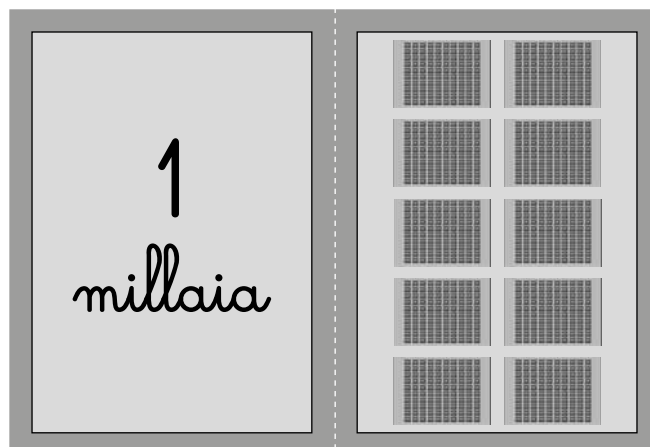
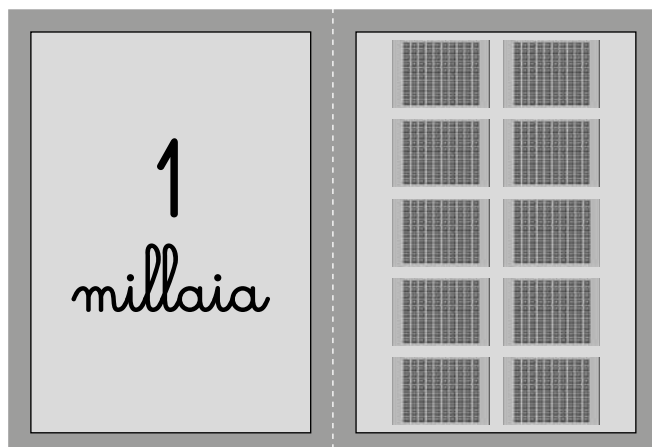
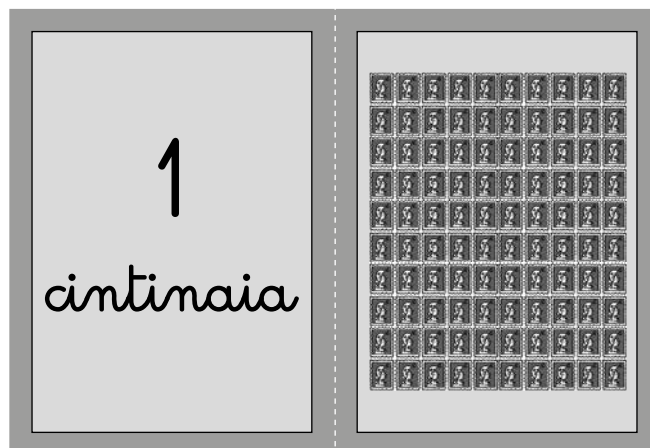
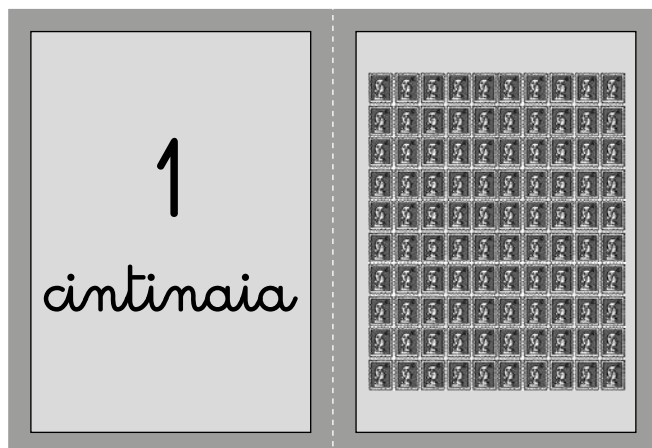
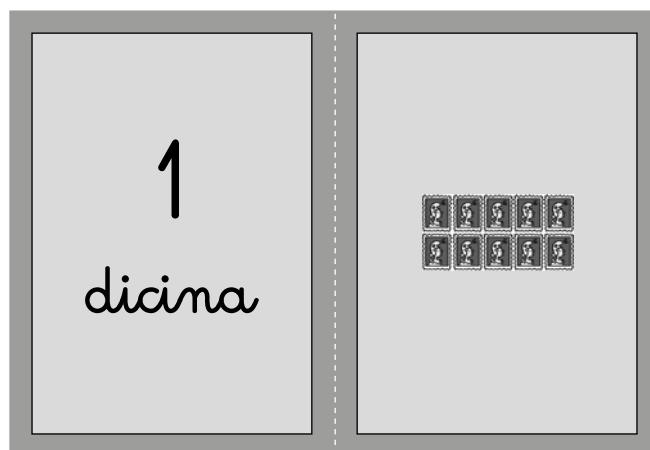
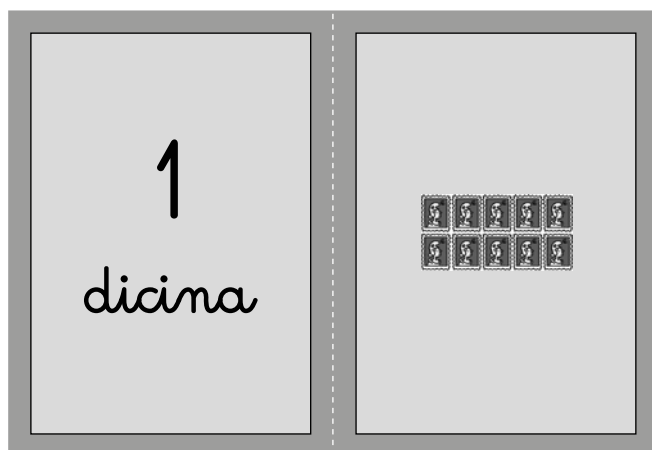
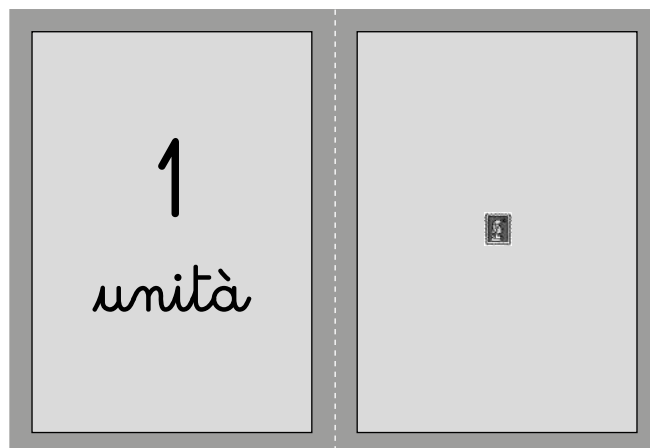
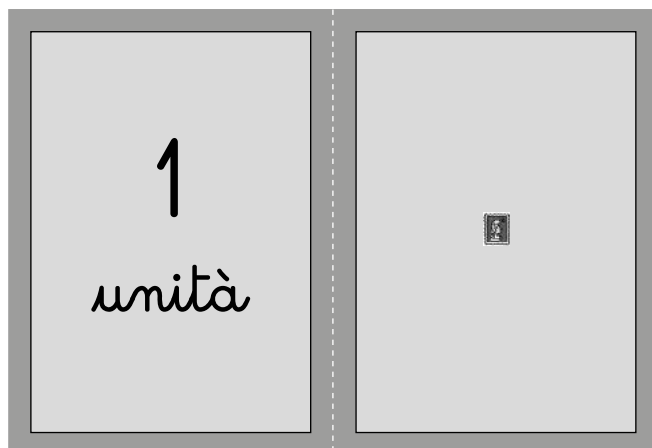
Passate 3 o 4 unità di travagliu, vene prupostu à i sculari un bilanciu di l'acquisti cù asircizii à bocca prisintati in a Guida (micca tradutta) è asircizii prisintati nant'à fuglietti futucupiables.

S'ellu si hè sceltu issu supportu futucupiable, ghjè da chì i sculari ùn lu truvessin nè in u fugliale Numari è Calculi nè in u quaternu Misure è Giumitria, è ch'elli ùn lu possinu « appruntà » capunanzu, ciò chì falsaria a valutazione.

B Cunsigli da aduprà u matiriale

- Cunsirvà un asimpiariu di ogni fugliettu da ùn avè da turnà à telecarcà lu : casca chì uni pochi d'issi fuglietti sianu aduprati parechje vole indì l'annata.
- Futucupia i solidi, e carte di ghjocu... nant'à una carta più spessa da avè un matiriale più sodu, chì si pudarà aduprà parechje volte.

E carte « franchizie »



I carti A, B è C

54 A	208 A	655 A	9 A	340 A	468 A
452 B	832 B	92 B	562 B	18 B	504 B
130 C	534 C	280 C	672 C	829 C	460 C

Piastreddi cullucati bè

2 squatri ghjocani una contr'à l'altra.

MATIRIALI

- un tàvulu di ghjocu di 9 càntari
- uni pochi di carti chì portani i listessi numari cà quiddi di u tàvulu
- uni pochi di piastreddi neri numarati da 0 à 10 :

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

- uni pochi di piastreddi grisgi numarati da 0 à 10 :

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

0	1	2
3	4	5
6	8	10

Tàvulu di ghjocu

REGULA DI U GHJOCU

À principiu :

A squatra nera hà l'11 piastreddi neri. Sò vultati, in disordini, nant'à a tola.

A squatra grisgia hà l'11 piastreddi grisgi. Sò vultati, in disordini, nant'à a tola.

U ghjocu :

Un ghjucadori di a squatra nera tira à l'azardu una piastredda nera, par indittu a **piastredda 7**.

Scegli dopu una càntara di u tàvulu di ghjocu, par indittu a **càntara 4**.

Poni a piastredda nant'à a càntara scelta.

A squatra nera hà vintu **7** carti chì ugnuna porta 4 punti :

7 carti 4

Si hè dunque guadagnatu 28 punti.

Dopu, tocca à un ghjucadori di a squatra grisgia à tirà una piastredda grisgia, à sceglia un'antra càntara è à riceva i carti guadagnati.

A squatra chì vinci hè quidda chì hà marcatu u più punti cù tutti i so carti.

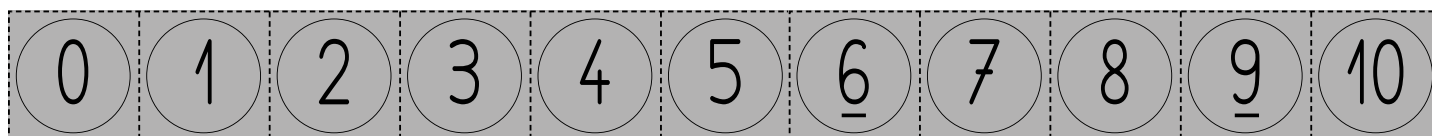
0	1	2
3	4 7	5
6	8	10

U tàvulu di u ghjocu è i piastreddi

U tàvulu

0	1	2
3	4	5
6	8	10

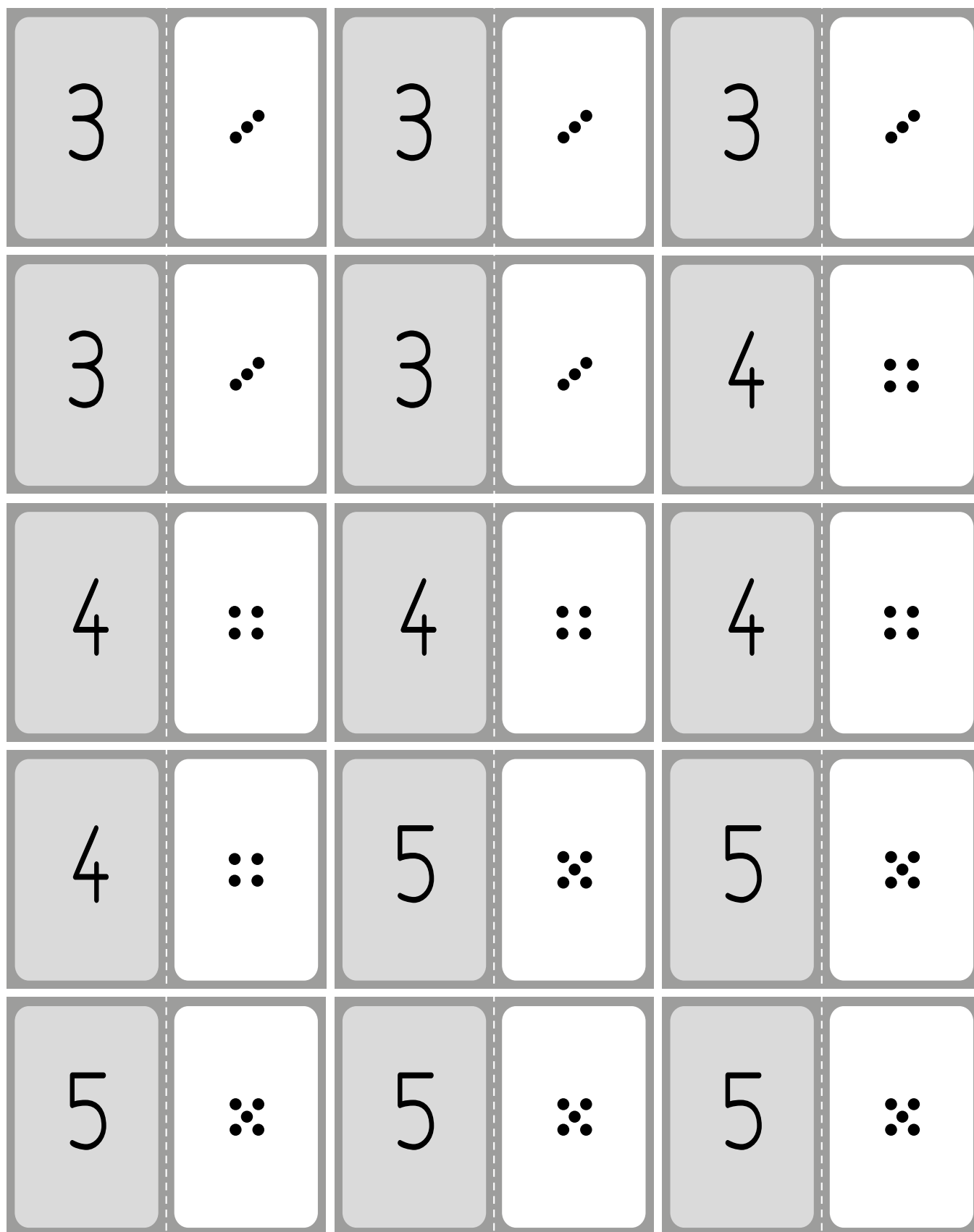
I piastreddi



I carti « punti »

0		0		0	
0		0		1	.
1	.	1	.	1	.
1	.	2	..	2	..
2	..	2	..	2	..

I carti « punti »



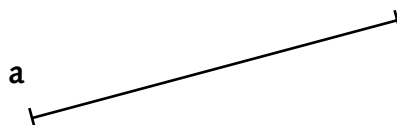
I carti « punti »

6		6		6	
6		6		8	
8		8		8	
8		10		10	
10		10		10	

U fugliettu « missaghju da mandà »

SQUATRA CHÌ MANDA U MISSAGHJU

Nomi di i sculari : è



❶ Cù l'aiutu di a riga tronca , misuremi u sigmentu a.

U sigmentu a misura :

❷ Spiichemi com'eddu ci voli à ghjuvà si di a riga tronca da misurà u sigmentu :

.....

.....

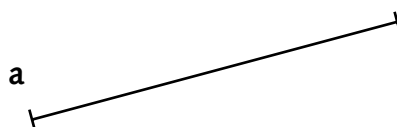
.....

.....



SQUATRA CHÌ MANDA U MISSAGHJU

Nomi di i sculari : è



❶ Cù l'aiutu di a riga tronca , misuremi u sigmentu a.

U sigmentu a misura :

❷ Spiichemi com'eddu ci voli à ghjuvà si di a riga tronca da misurà u sigmentu :

.....

.....

.....

.....

U fugliettu « missaghju ricevutu »

SQUATRA CHÌ RICEVI U MISSAGHJU

Nomi di i sculari : è

❶ Inchjirchjeti a risposta bona.

A misura di u sigmentu a hè : GHJUSTA FALSA

Spiicheti a vostra risposta :

.....

.....

.....

❷ Inchjirchjeti a risposta bona.

A spiicazioni di l'adopru di a riga tronca hè : BONA SBAGLIATA

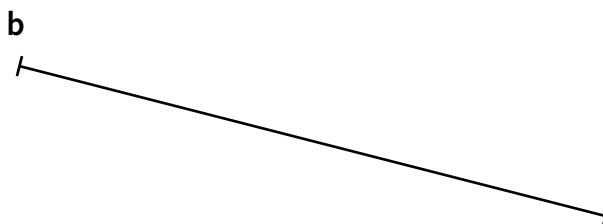
Spiicheti a vostra risposta :

.....

.....

.....

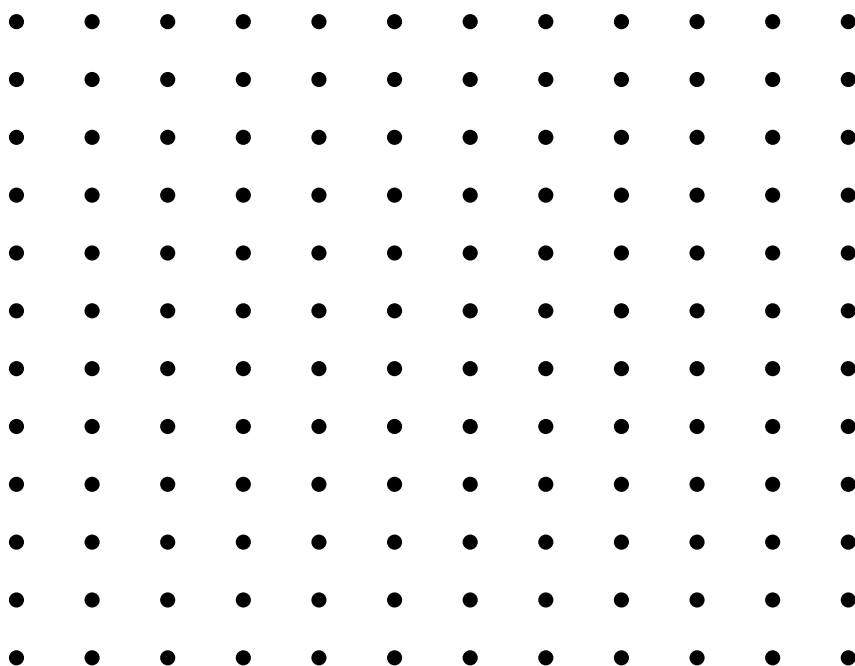
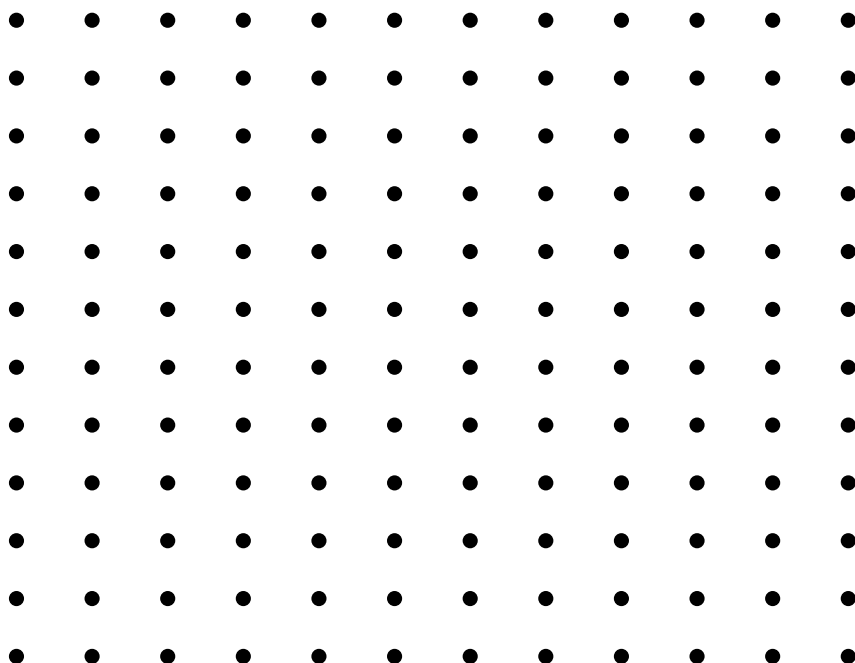
❸ Cumplitteti.



Cù l'aiutu di a riga tronca , misuremi u sigmentu **b**.

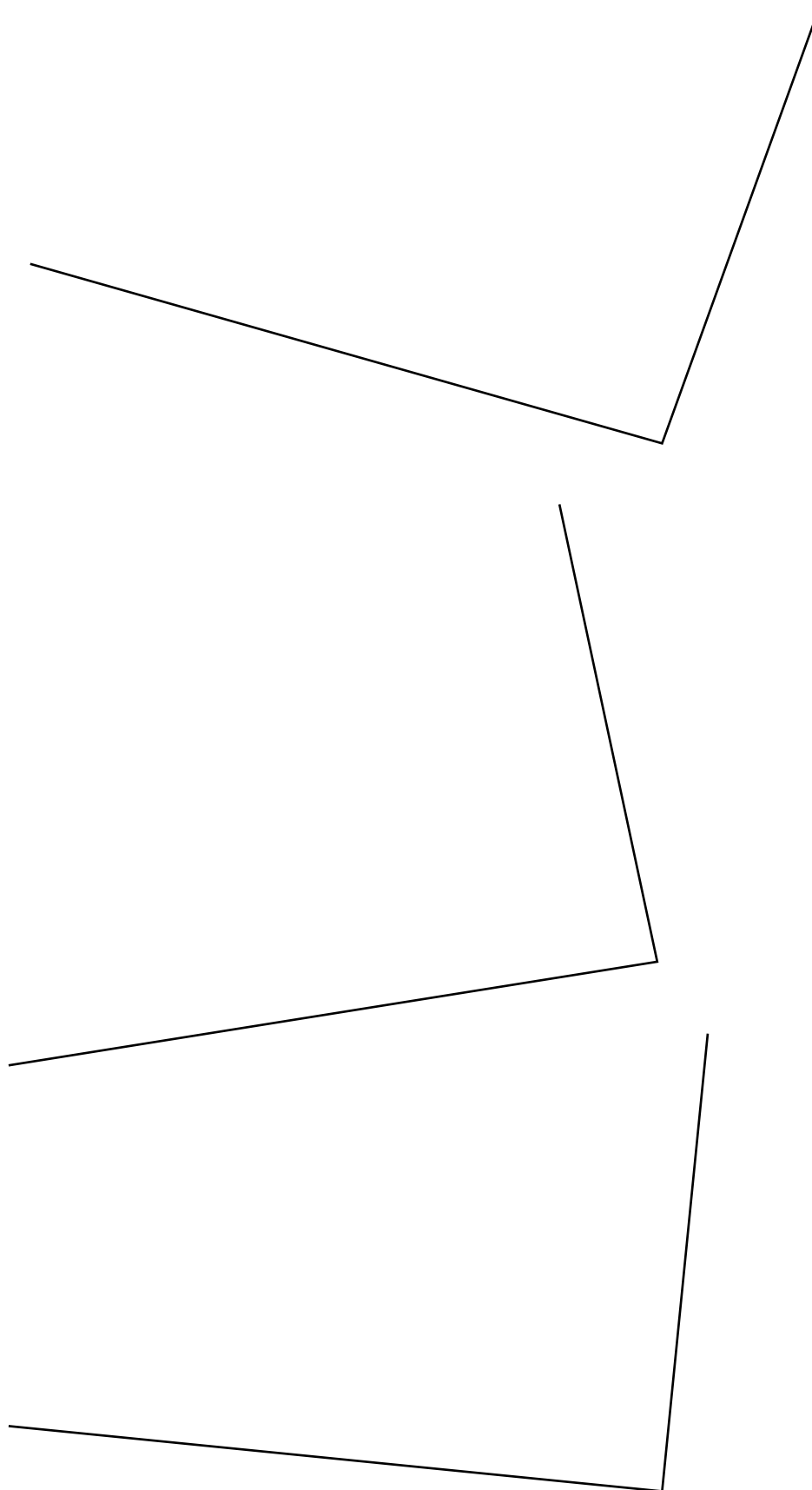
U sigmentu **b** misura :

U pichjulatu



U mascherellu

Trè anguli



E ticchette « orariu »

8 : 15
10 ore 40 minuti
8 ore è quartu
10 ore 2 minuti
4 ore 23 minuti
8 : 45
2 ore 10
6 : 35

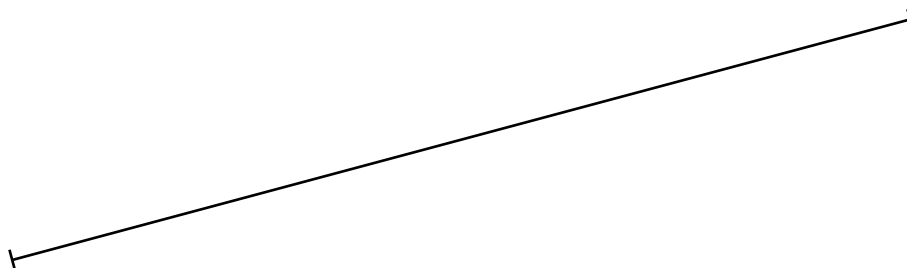
8 : 15
10 ore 40 minuti
8 ore è quartu
10 ore 2 minuti
4 ore 23 minuti
8 : 45
2 ore 10
6 : 35

Mezzornu 5 minuti
3 ore 40 minuti
9 ore menu un quartu
11 ore menu 20
12 : 05
10 ore menu 20
9 ore 45
5 : 12

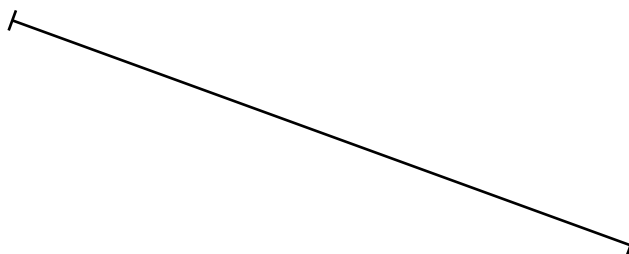
Mezzornu 5 minuti
3 ore 40 minuti
9 ore menu un quartu
11 ore menu 20
12 : 05
10 ore menu 20
9 ore 45
5 : 12

I segmenti A è B

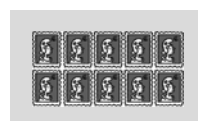
Segmentu A



Segmentu B



I carnetti di franchizii



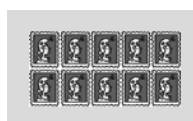
1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



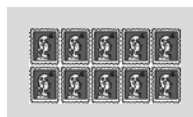
1 dicina



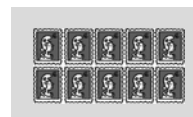
1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



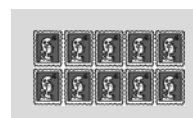
1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina



1 dicina

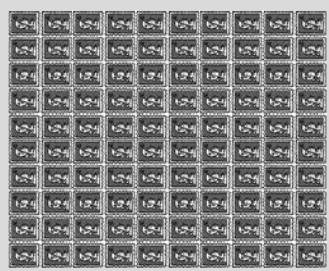


1 dicina

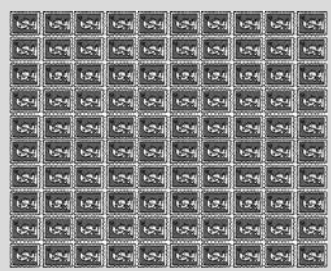


1 dicina

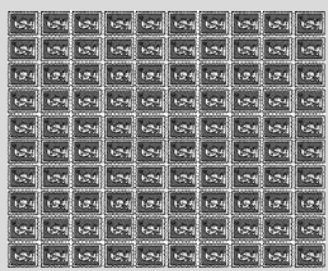
I placchi di franchizii



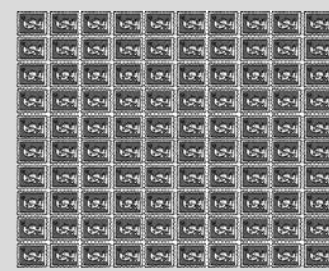
1 cintinaia



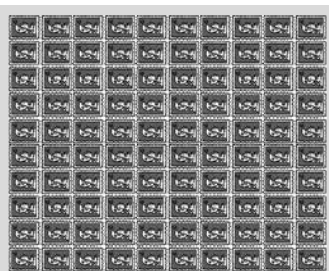
1 cintinaia



1 cintinaia



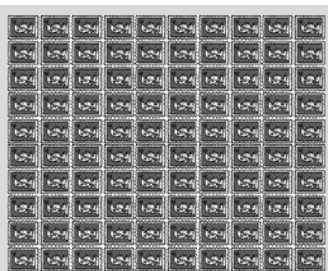
1 cintinaia



1 cintinaia



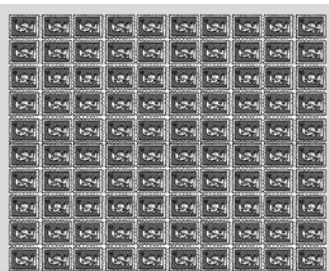
1 cintinaia



1 cintinaia



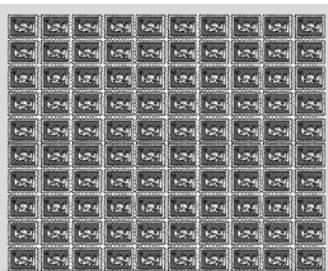
1 cintinaia



1 cintinaia



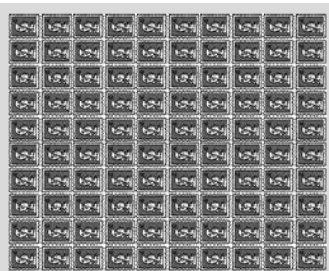
1 cintinaia



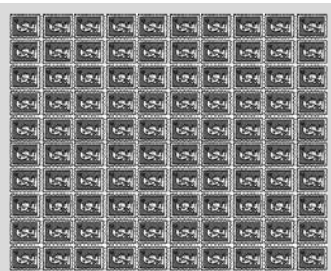
1 cintinaia



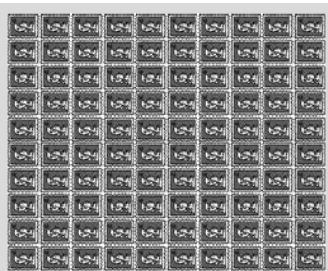
1 cintinaia



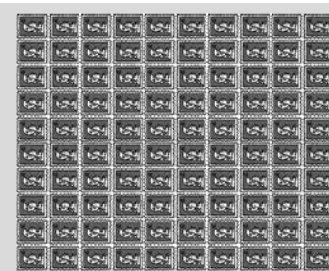
1 cintinaia



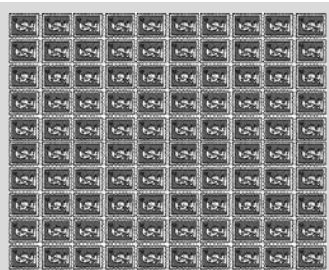
1 cintinaia



1 cintinaia



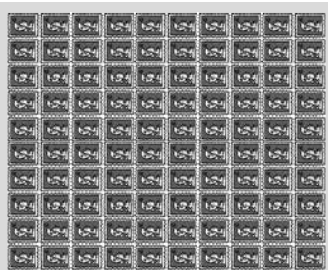
1 cintinaia



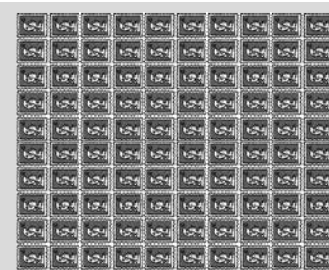
1 cintinaia



1 cintinaia



1 cintinaia



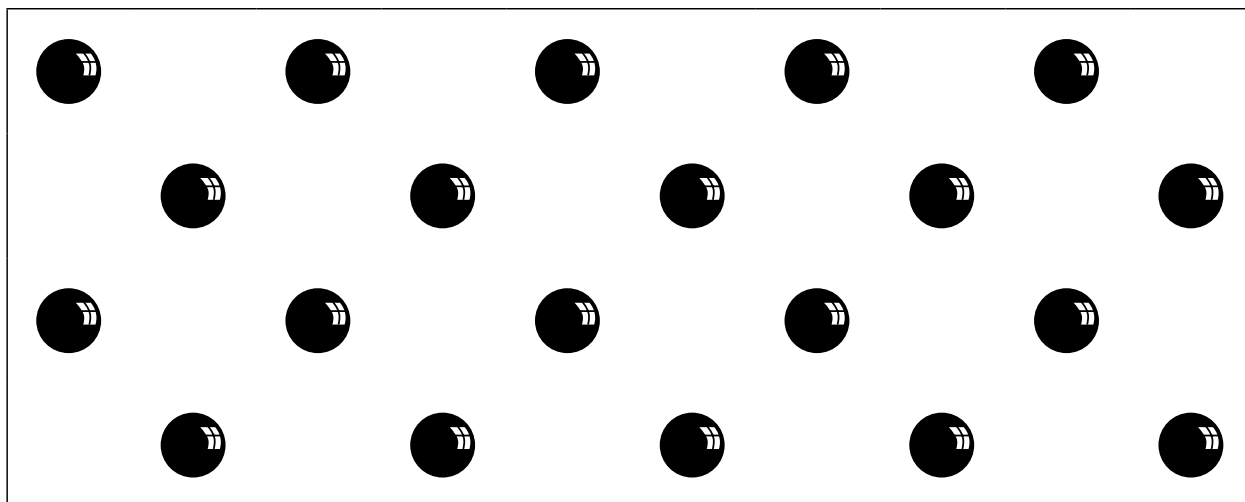
1 cintinaia

I ticchetti « parola-numaru »

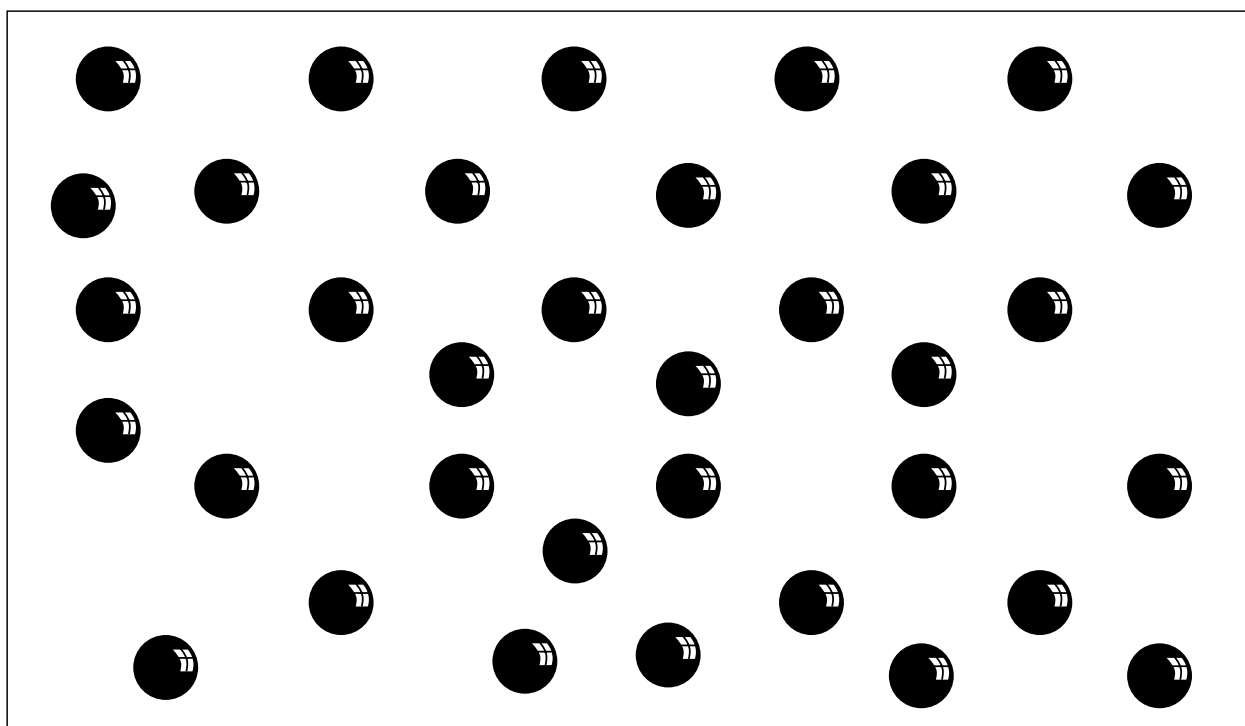
quattru	vinti	vinti	centu	centu	milli	—	è
quattru	vinti	vinti	centu	centu	milli	—	è
quattru	vinti	vinti	centu	centu	milli	—	è
quattru	vinti	vinti	centu	centu	milli	—	è
quattru	vinti	vinti	centu	centu	milli	—	è
quattru	vinti	vinti	centu	centu	milli	—	è
quattru	vinti	vinti	centu	centu	milli	—	è
quattru	vinti	vinti	centu	centu	milli	—	è
quattru	vinti	vinti	centu	centu	milli	—	è
quattru	vinti	vinti	centu	centu	milli	—	è

E carte « 20 punti » è « 34 punti »

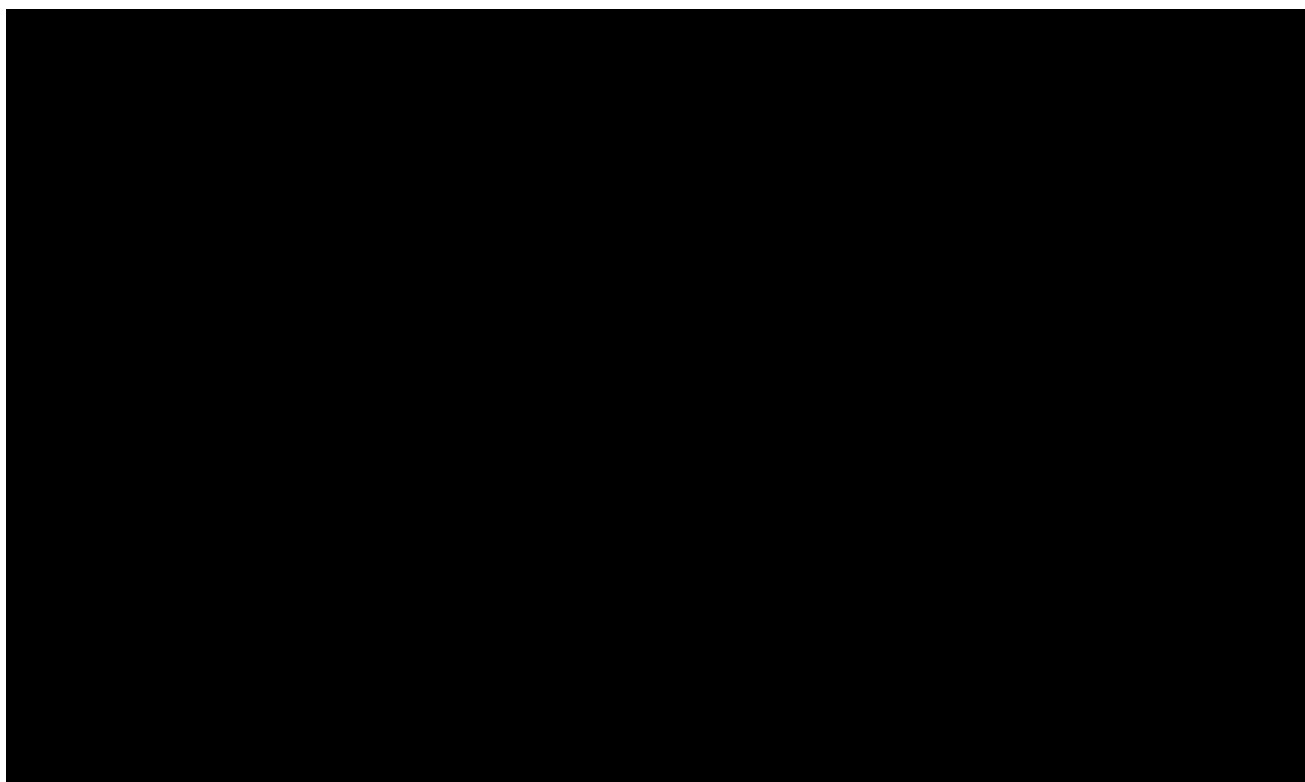
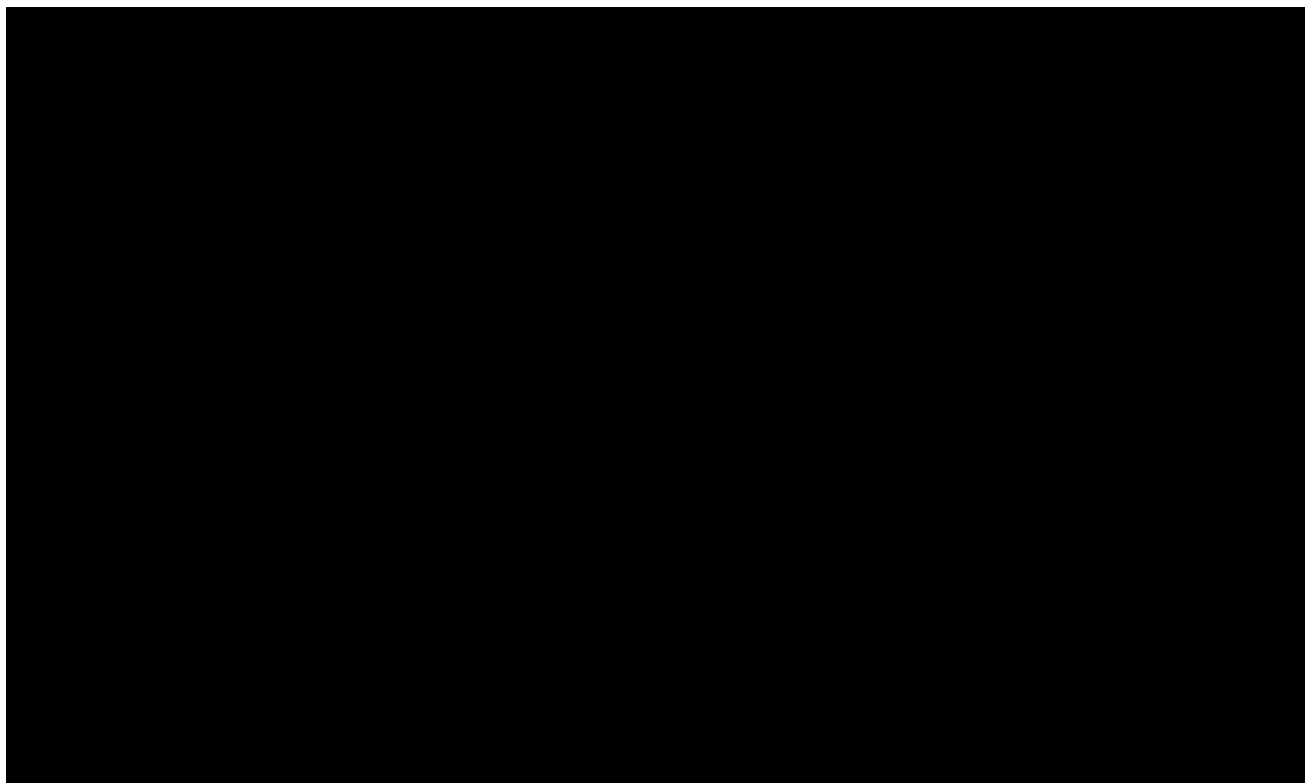
Carta « 20 punti »



Carta « 34 punti »

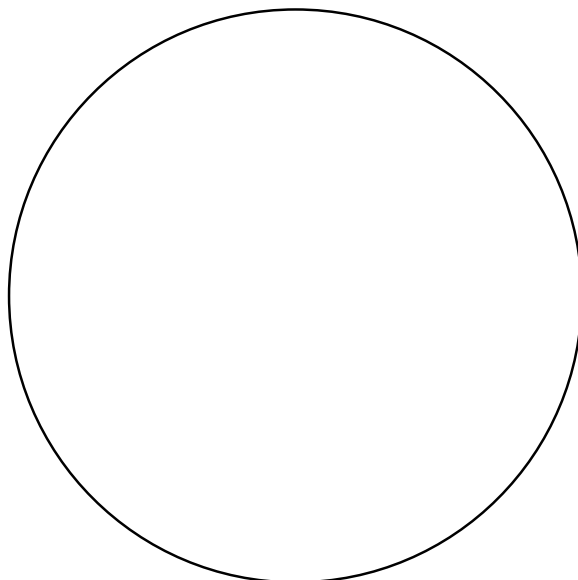


A maschra

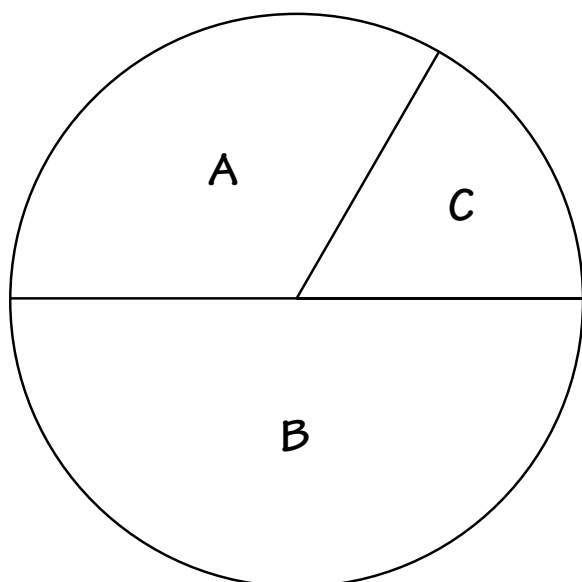


U chjerchju-puzzle

Chjerchju da affissà à u tavulone



Pezzi da taglià

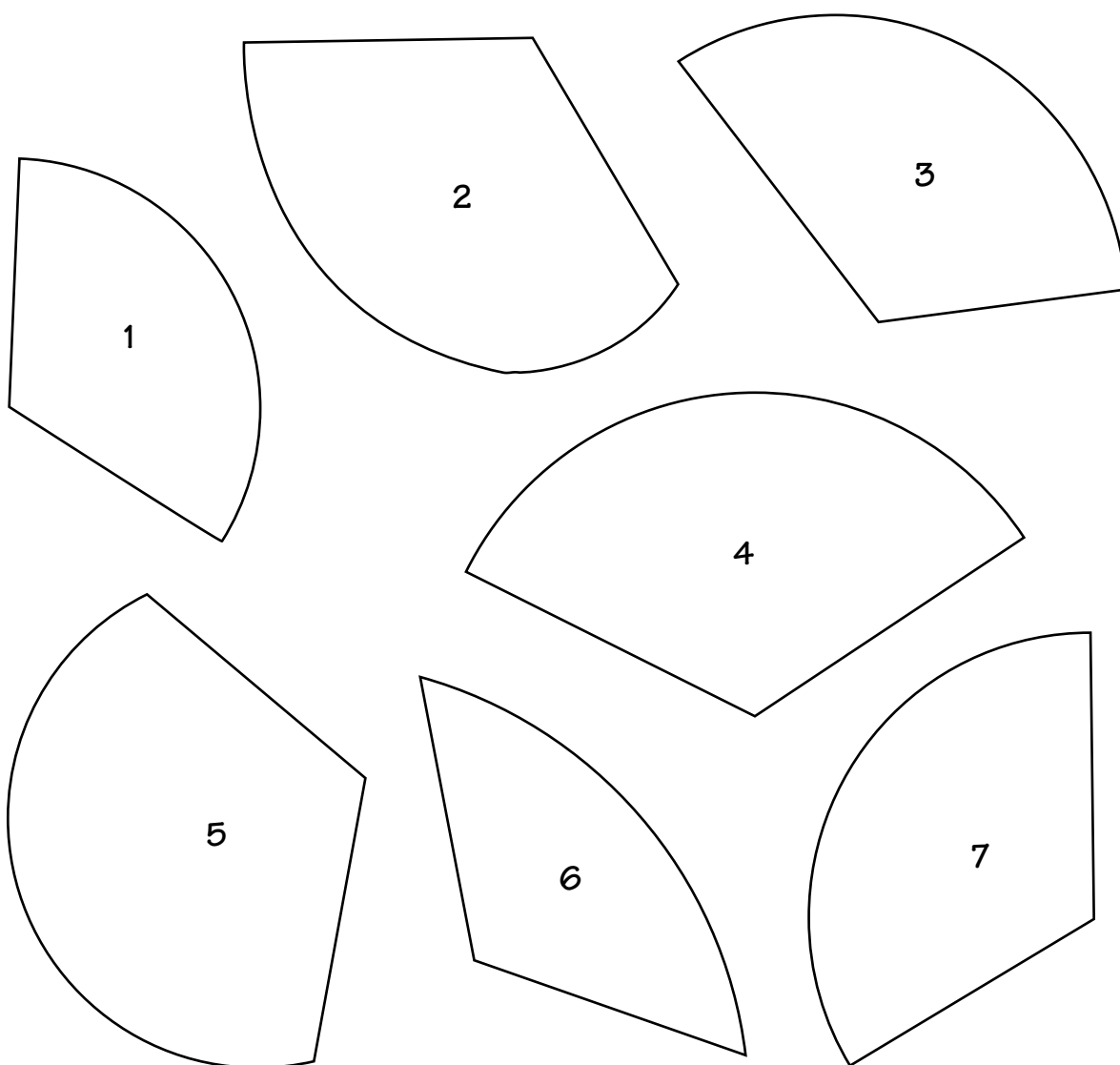
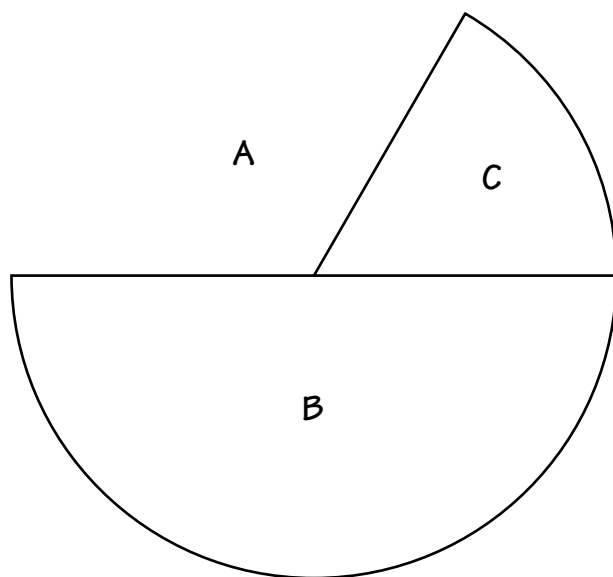


Settore angulare da taglià

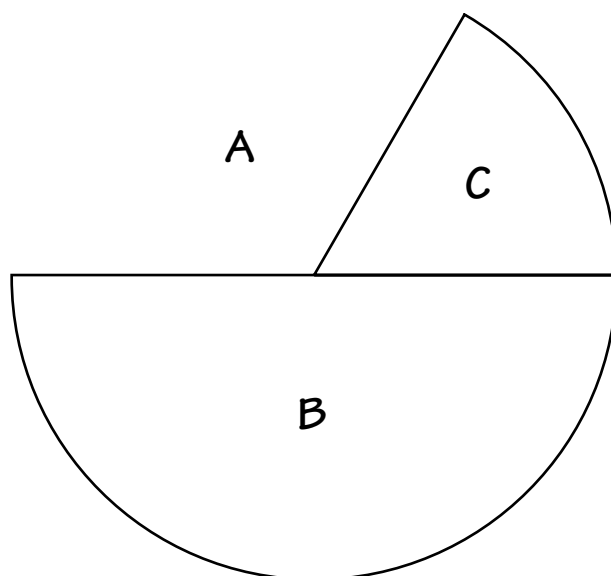
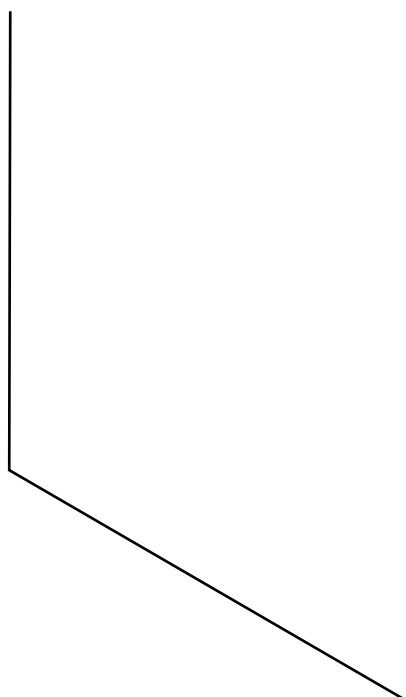
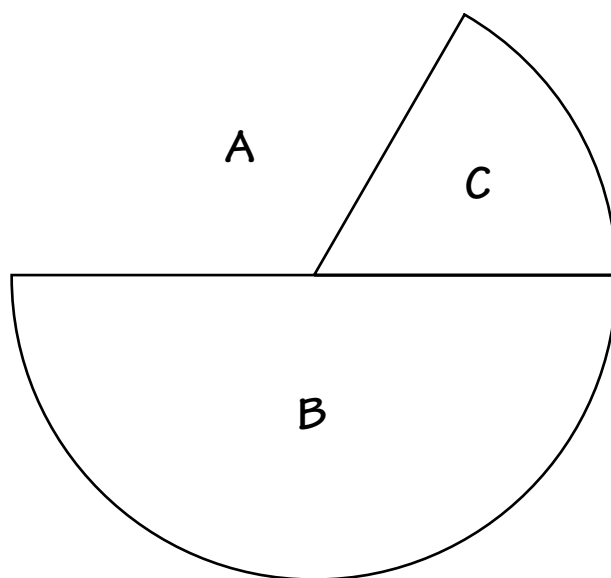
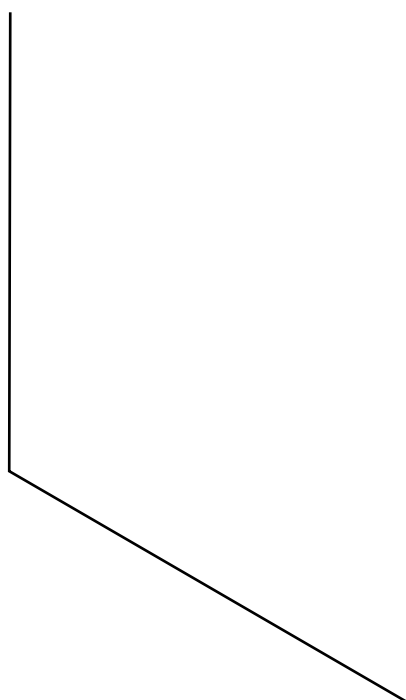


Ingrandà à u furmatu A3 prima di taglià u fugliettu.

U chjerchju-puzzle



U chjerchju-puzzle



U mudellu è a riproduzione da cumpletta

Figura A : mudellu

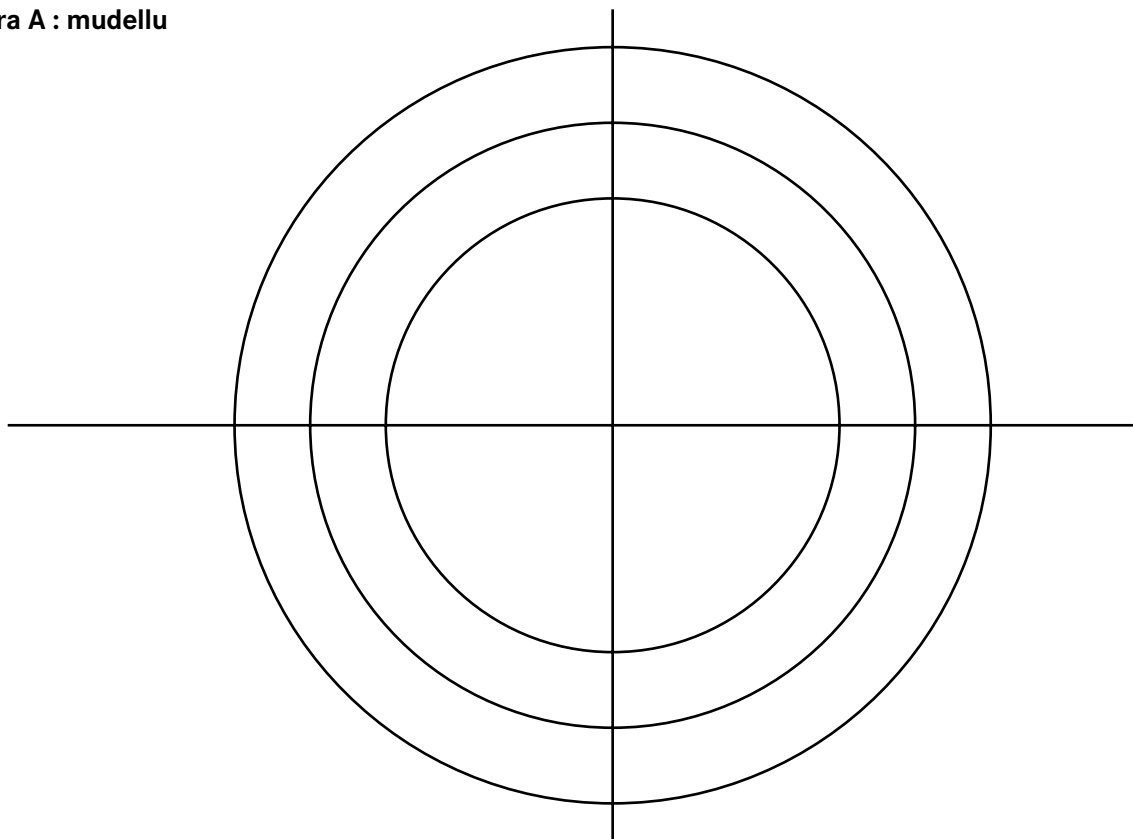
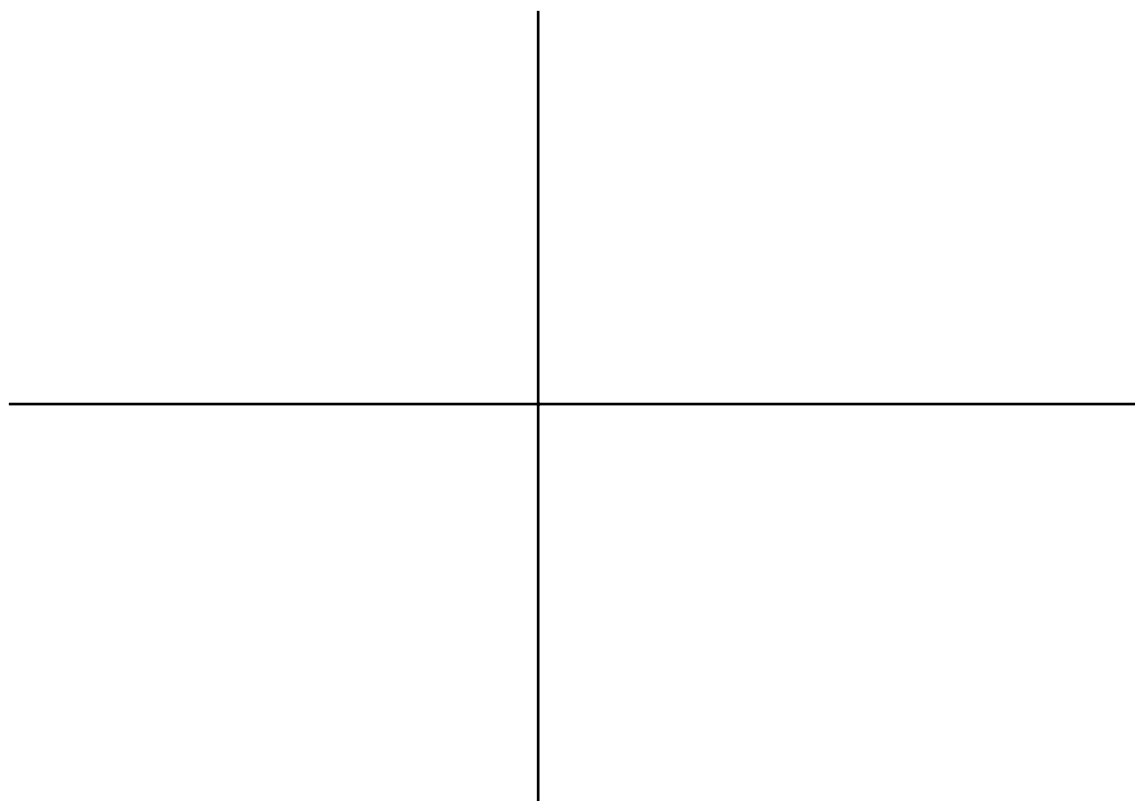
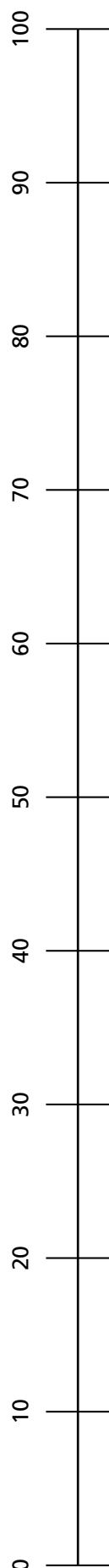


Figura B : riproduzione da cumpletta

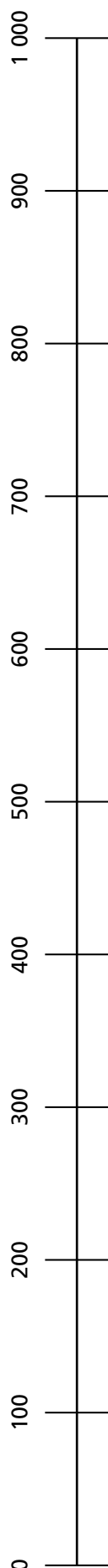


I ligni graduati

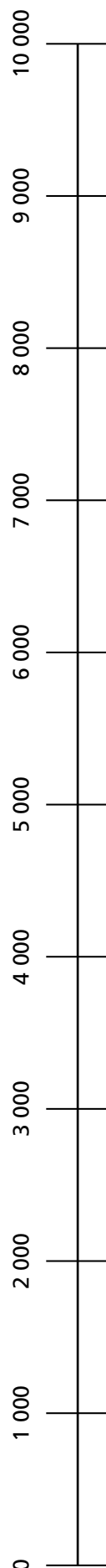
Ligna A



Ligna B



Ligna C



I prudutti vicini

2, 3 o 4 ghjucadori

MATIRIALI

- i 36 carti d'un ghjocu
- u tàvulu di ghjocu
- 36 pidini (un culori di pidina à ghjucadori)

$$10 \times 12$$

latu « calculu »

$$120$$

latu « risultatu »

Ogni ghjucadori t'hà listessu numaru di pidini.

REGULA DI U GHJOCU

À principiu :

Metta i carti da u latu « calculu » nant'à u tàvulu di ghjocu com'è sottu quì :

6×12	6×13	6×14	6×15	6×16	6×17
7×12	7×13	7×14	7×15	7×16	7×17
8×12	8×13	8×14	8×15	8×16	8×17
9×12	9×13	9×14	9×15	9×16	9×17
10×12	10×13	10×14	10×15	10×16	10×17
11×12	11×13	11×14	11×15	11×16	11×17

U ghjocu :

U primu ghjucadori poni una pidina nant'à una carta è dà u risultatu di l'uparazioni.

Volta a carta è a lascia nant'à u tàvulu, latu « risultatu » à palesu.

– **S'eddu hè ghjustu u risultatu**, u ghjucadori si teni a pidina ch'eddu hà missu.

– **S'eddu hè falsu u risultatu**, metti a pidina nant'à tola, ind'un scorru à posta pà i pidini persi.

À tacca à tacca, ogni ghjucadori poni a so pidina nant'à una carta.

Trovi ch'eddi sò i risultati, ugnunu conta i so pidini.

Vinci à chì t'hà u più pidini.

U t'avulu di u ghjocu

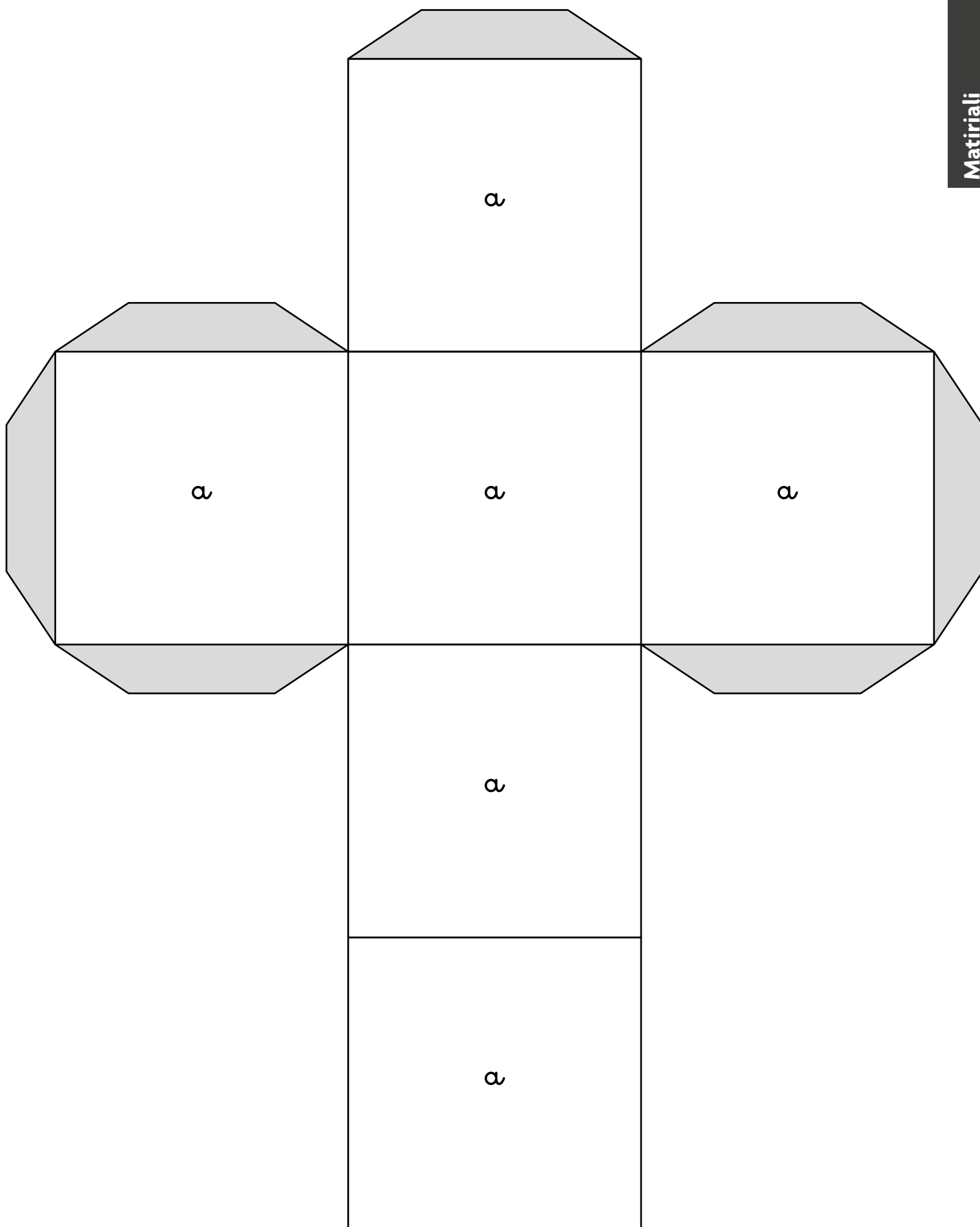
I carti « prudutti »

6 × 12	72	6 × 13	78	6 × 14	84
7 × 12	84	7 × 13	91	7 × 14	98
8 × 12	96	8 × 13	104	8 × 14	112
9 × 12	108	9 × 13	117	9 × 14	126
10 × 12	120	10 × 13	130	10 × 14	140
11 × 12	132	11 × 13	143	11 × 14	154

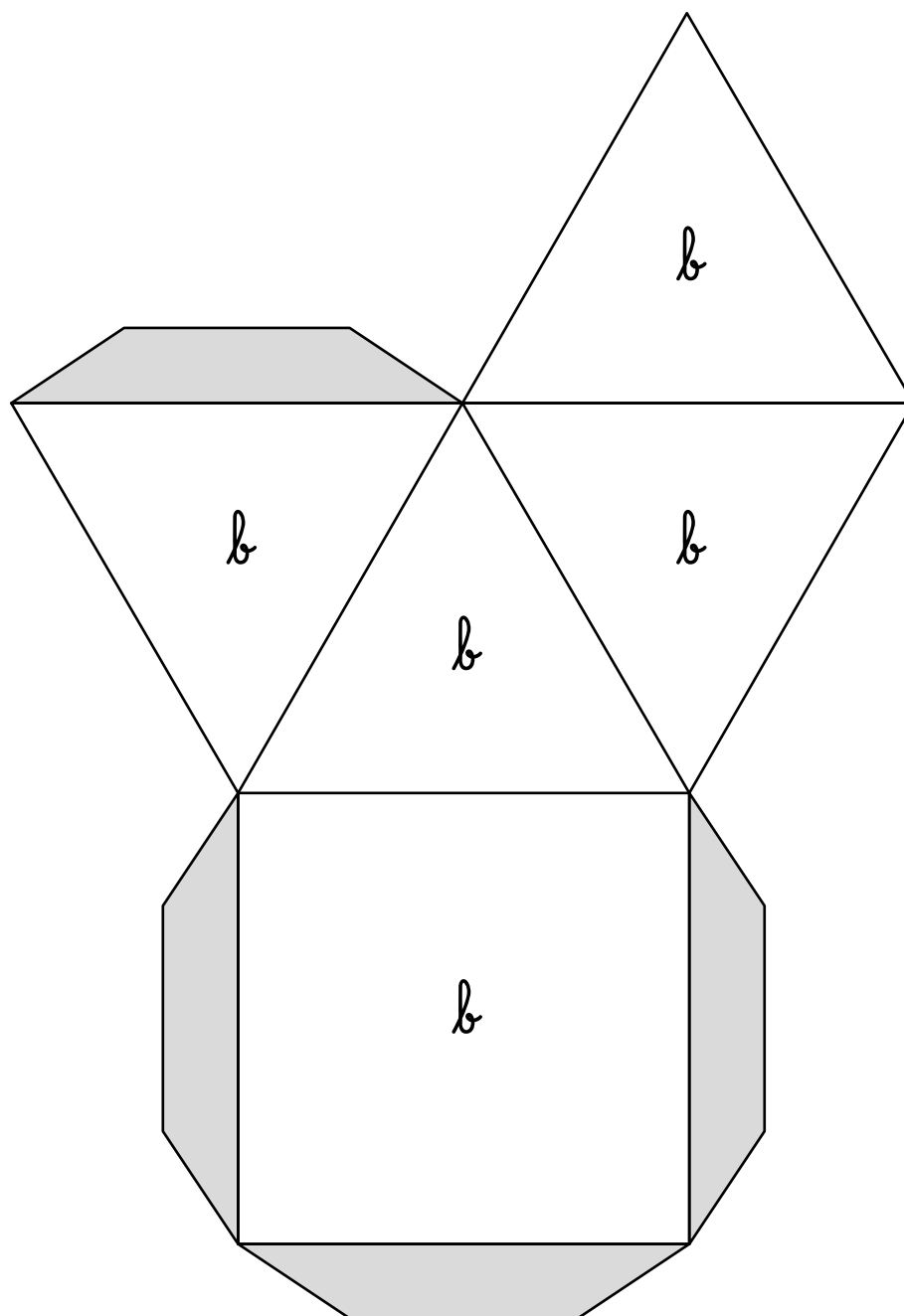
I carti « prudutti »

✂	6×15	90	6×16	96	6×17	102
	7×15	105	7×16	112	7×17	119
	8×15	120	8×16	128	8×17	136
	9×15	135	9×16	144	9×17	153
	10×15	150	10×16	160	10×17	170
	11×15	165	11×16	176	11×17	187

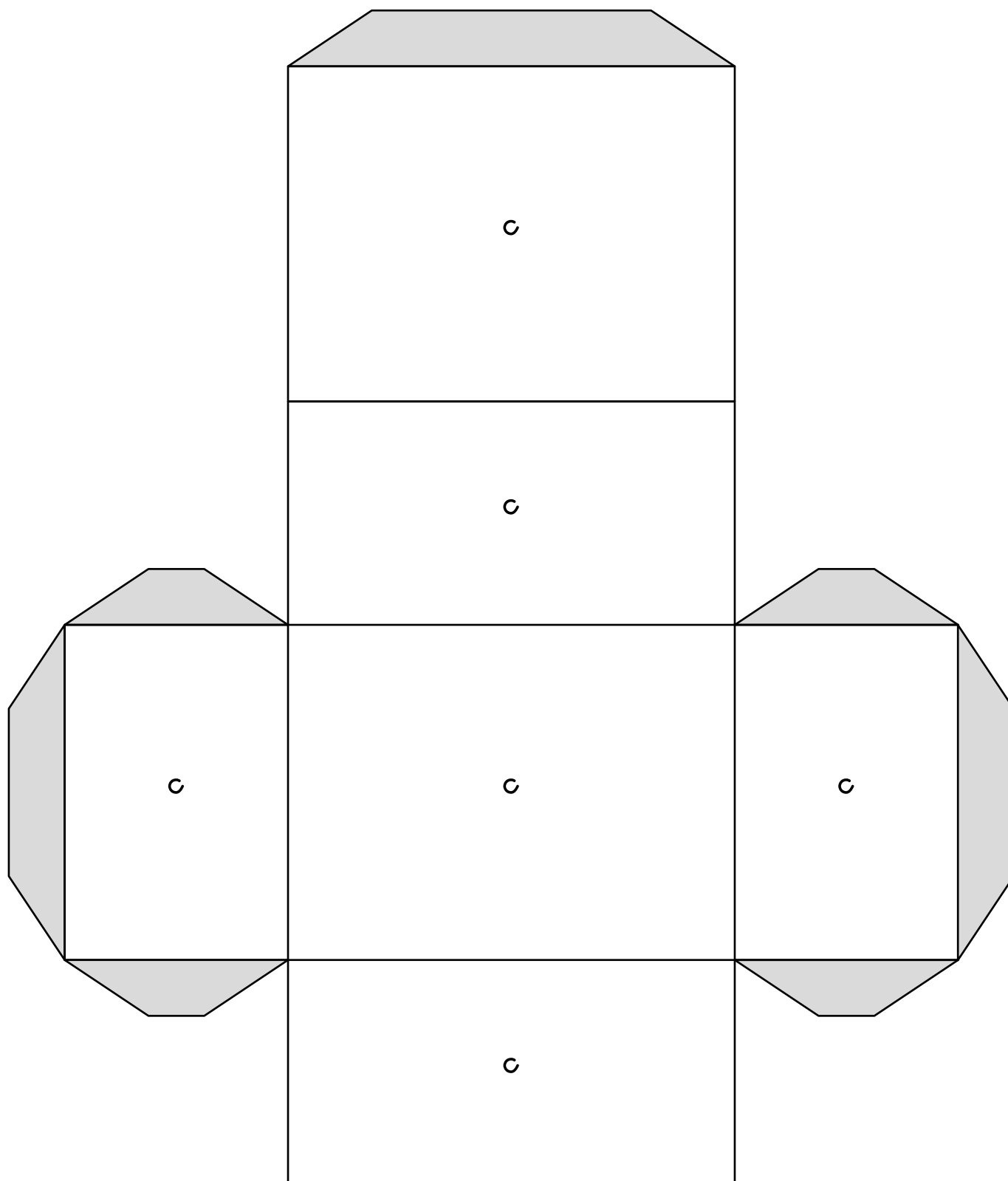
Cubu (α)



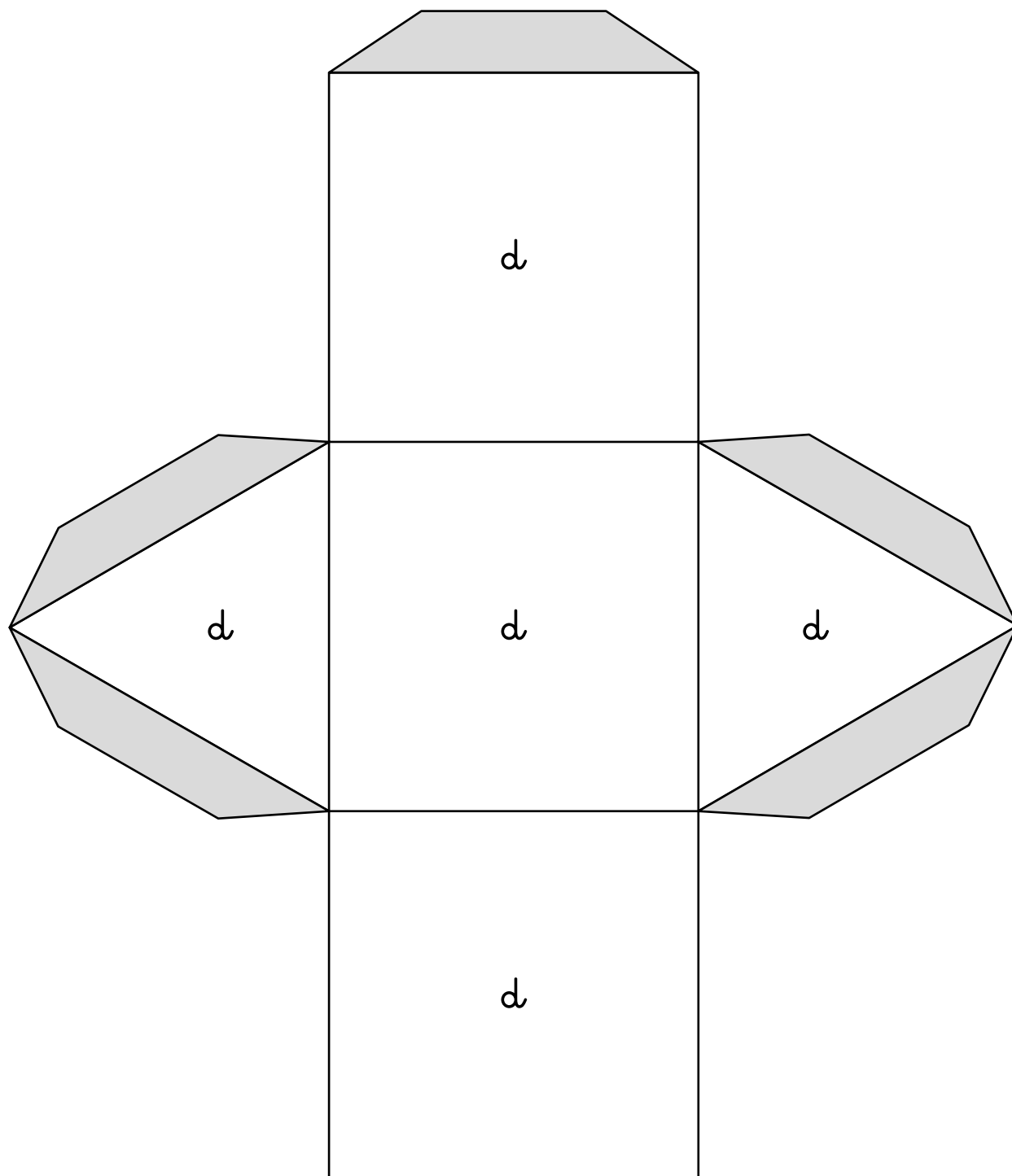
Piràmidi à basa quatrata (b)



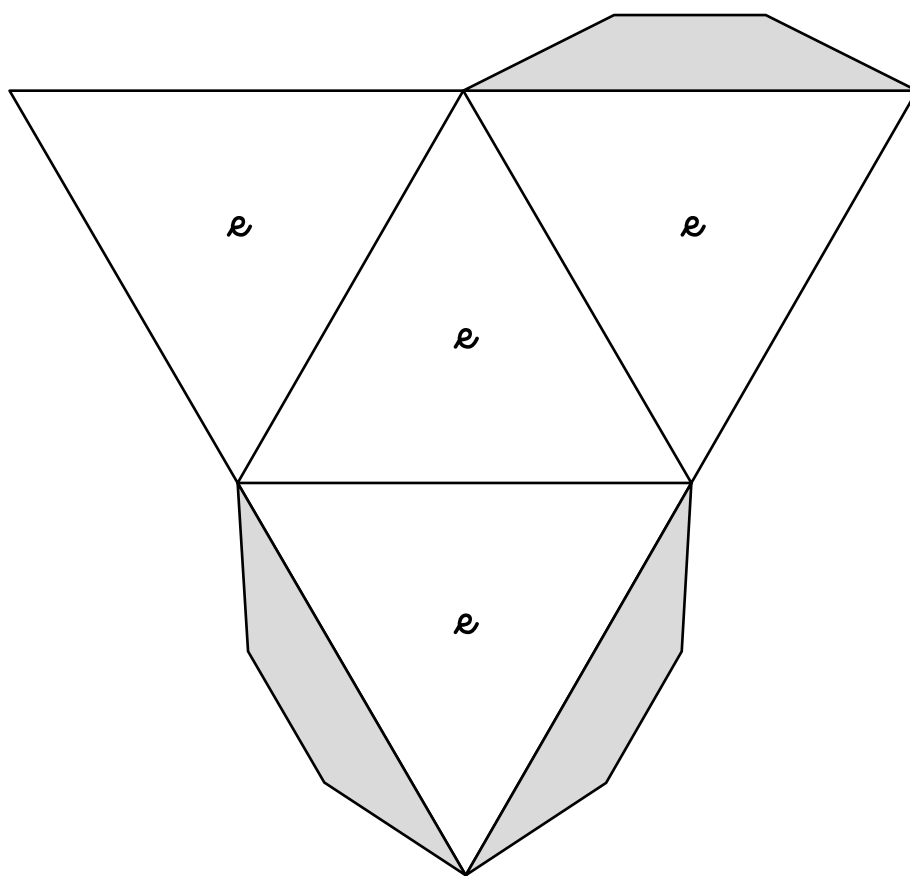
Squatronu (c)



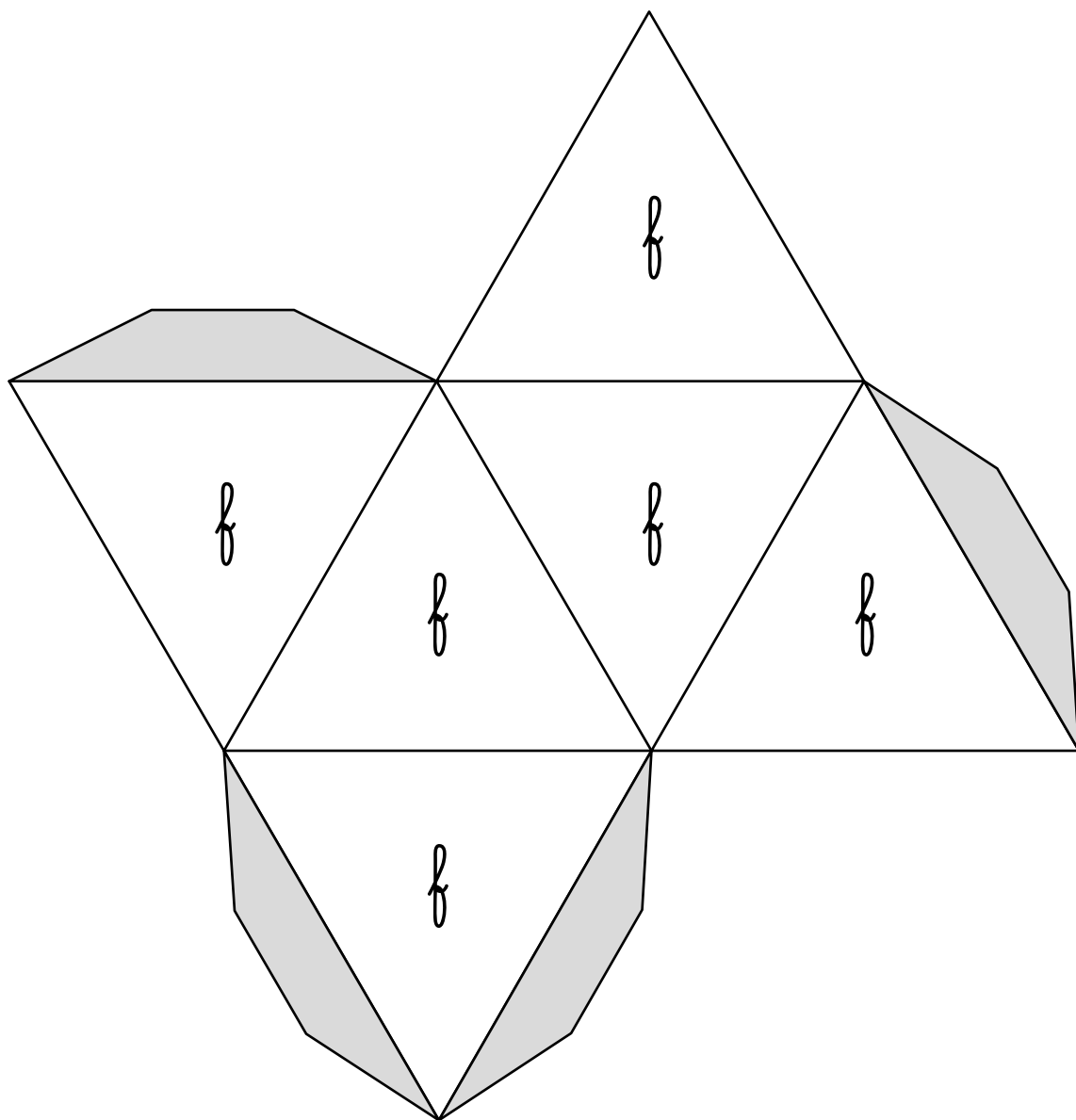
Prisimu quattru à basa triangulari (d)



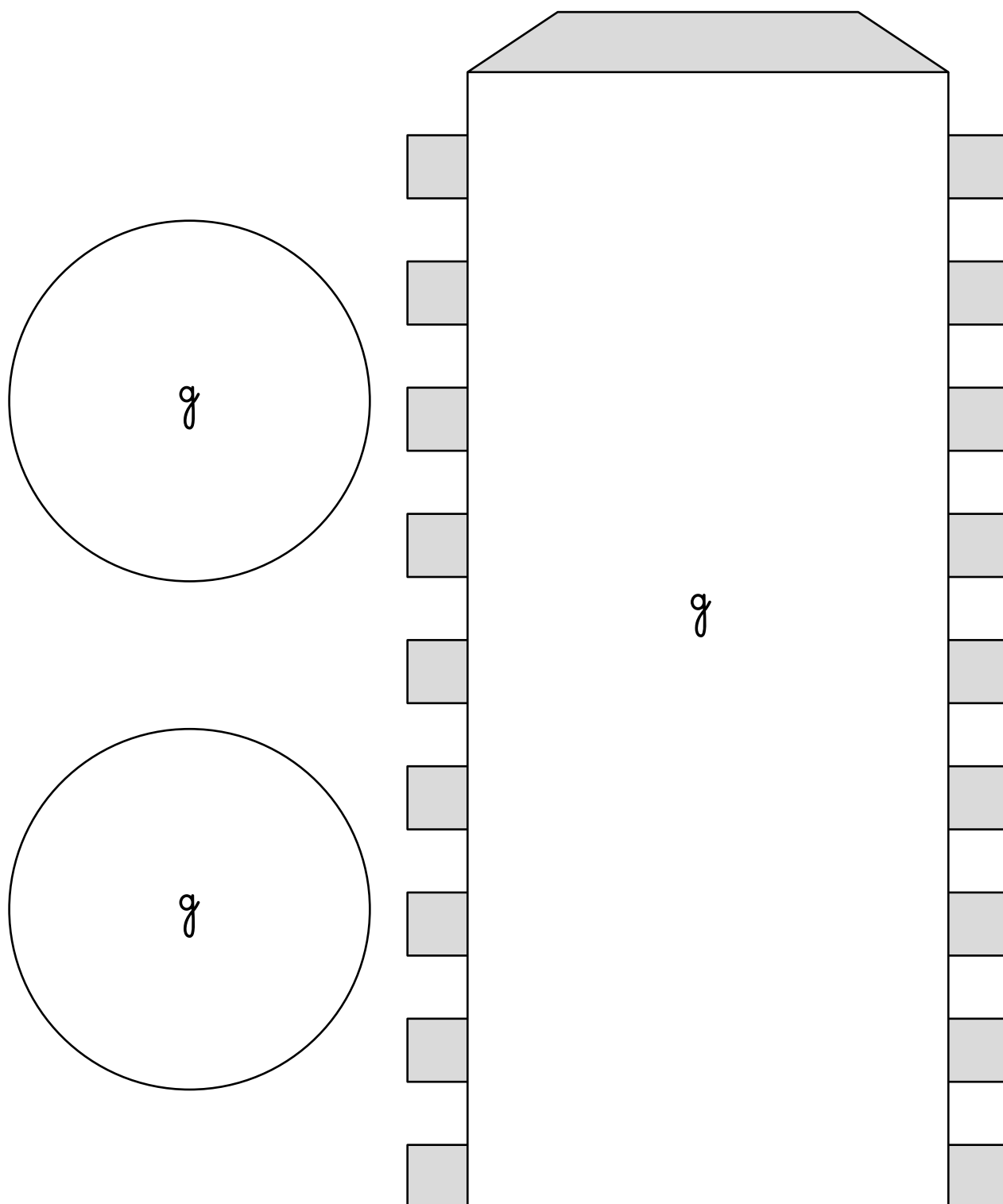
Tetraedru (e)



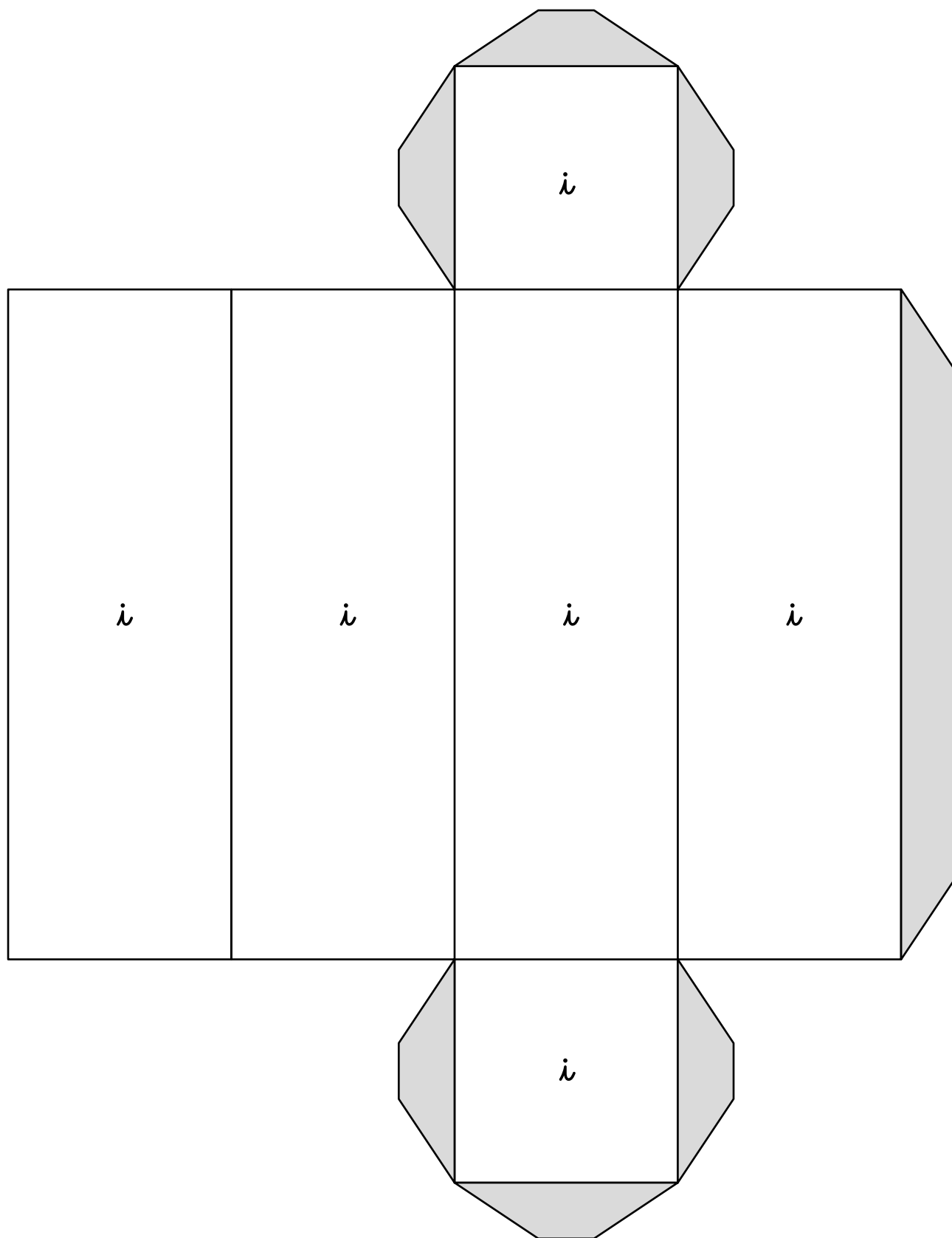
Esaedru (f)



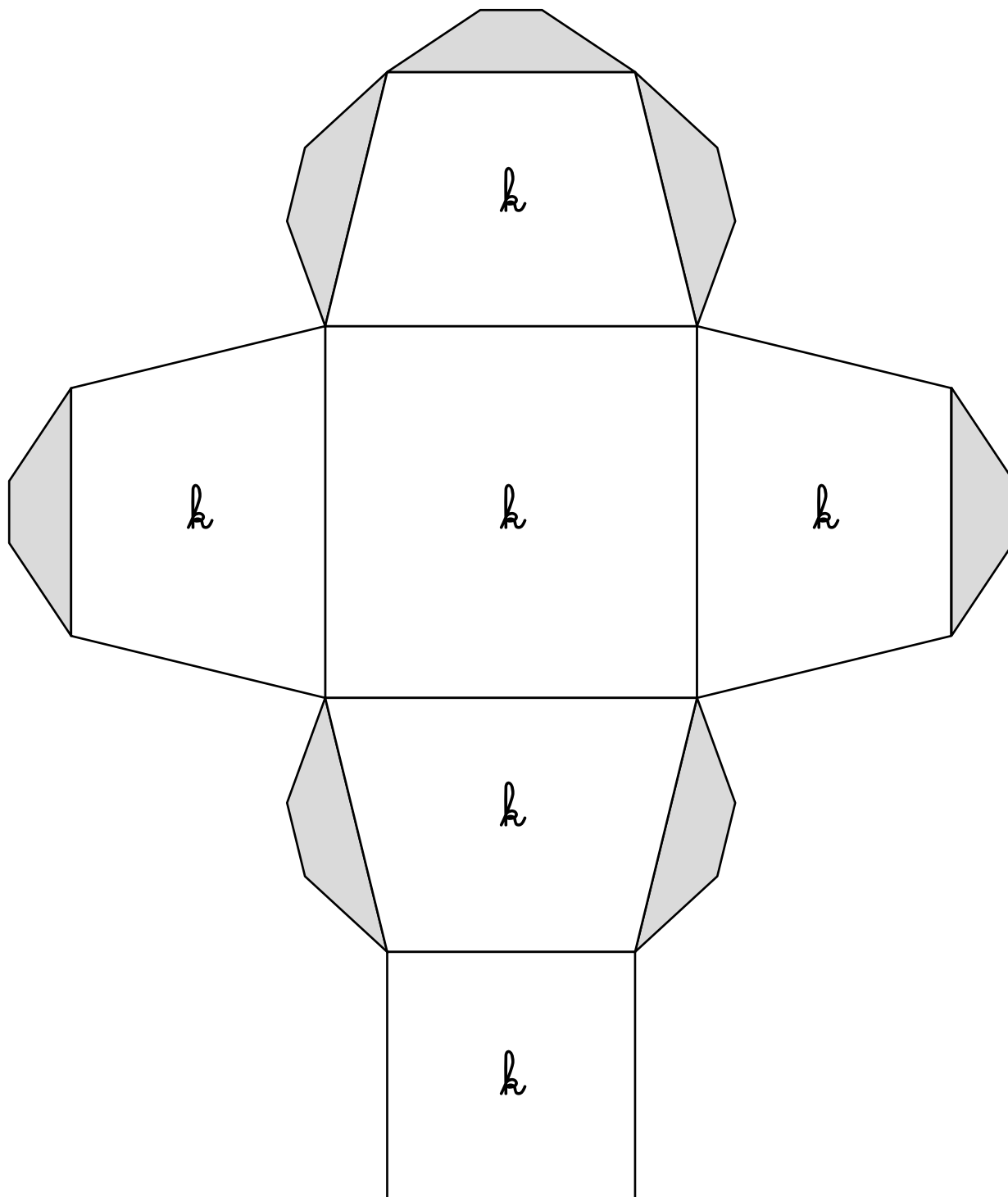
Cilindru (g)



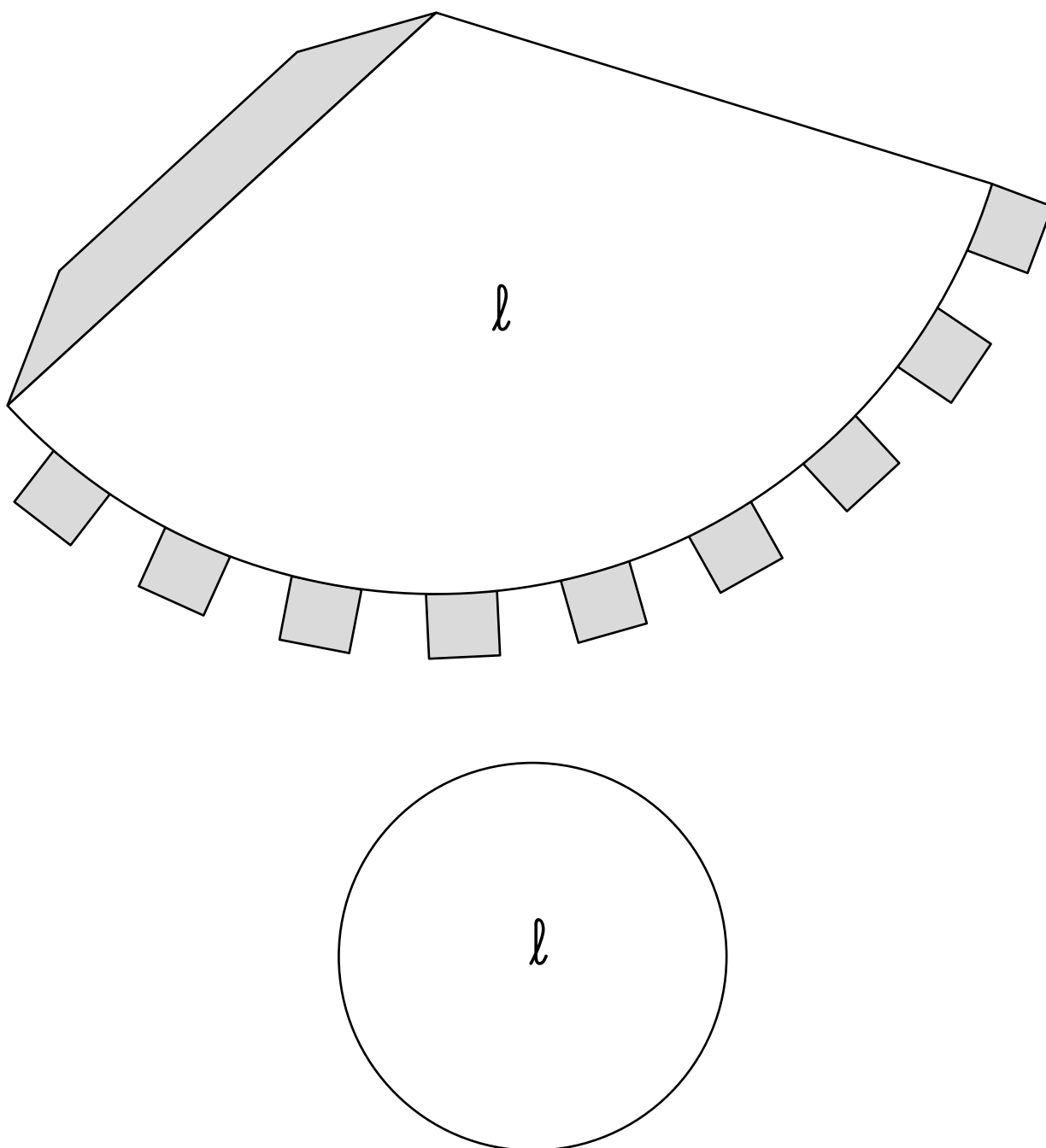
Squatronu (i)



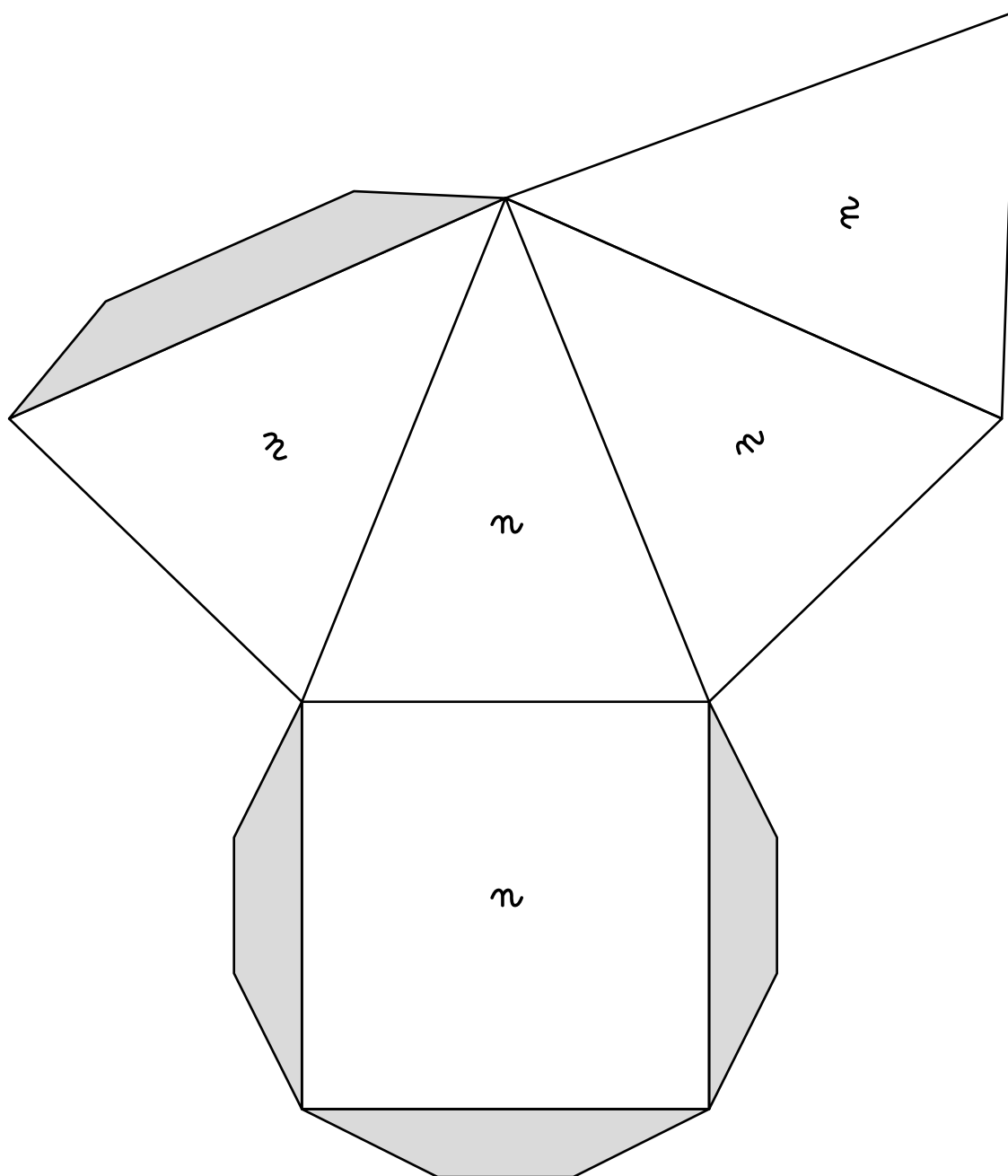
Piràmidi tronca (h)



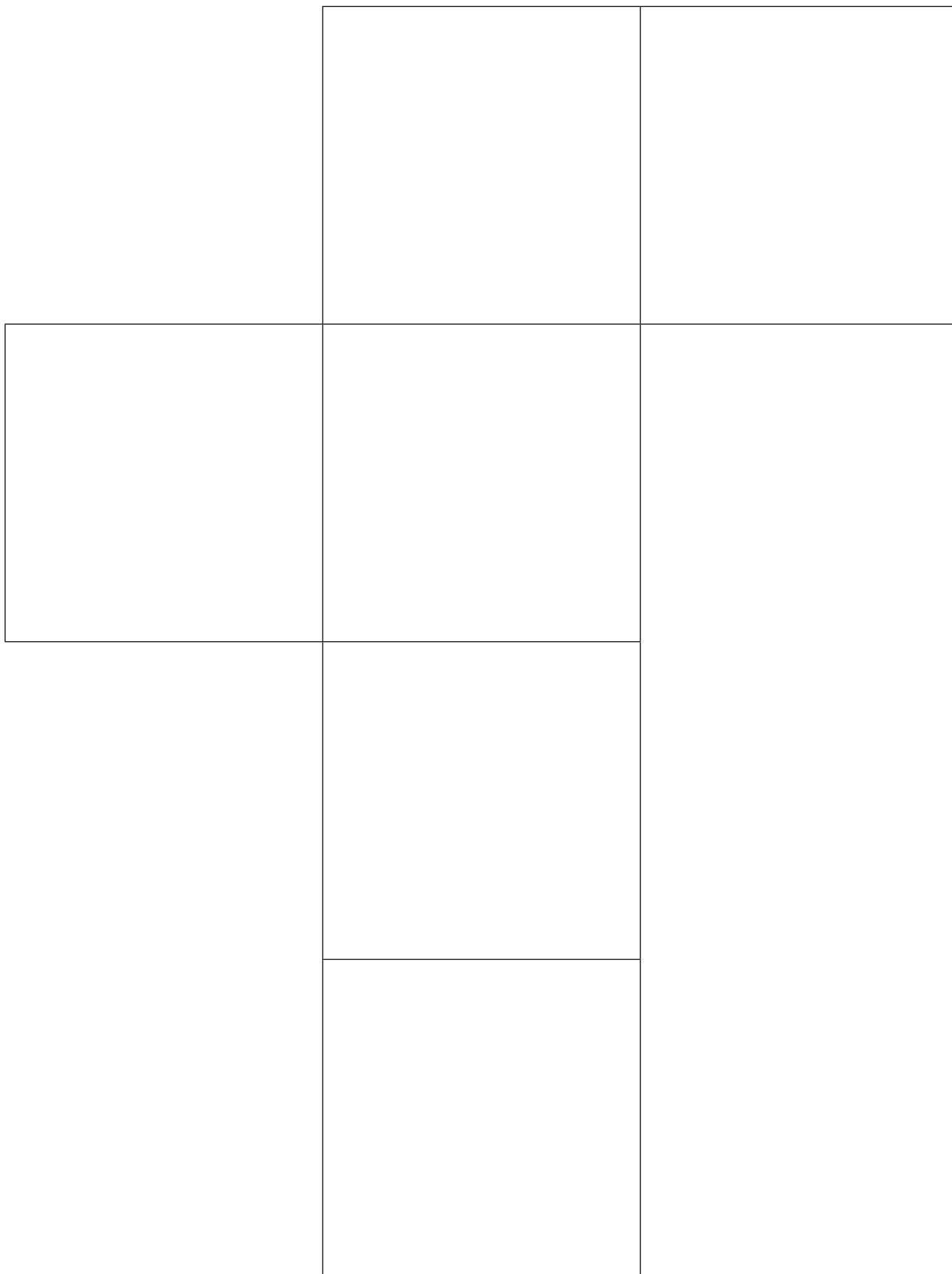
Conu (l)



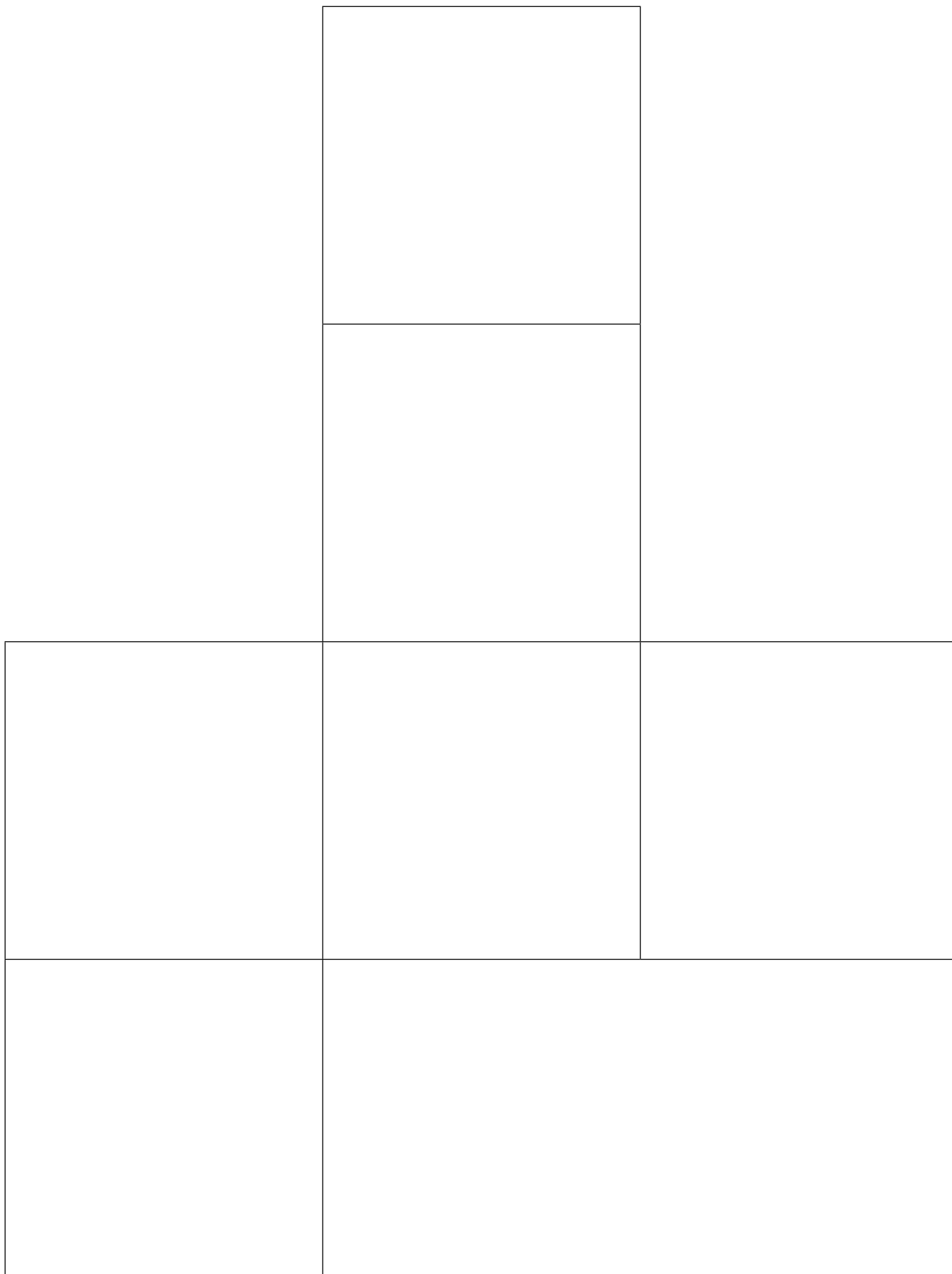
Piràmidi (n)



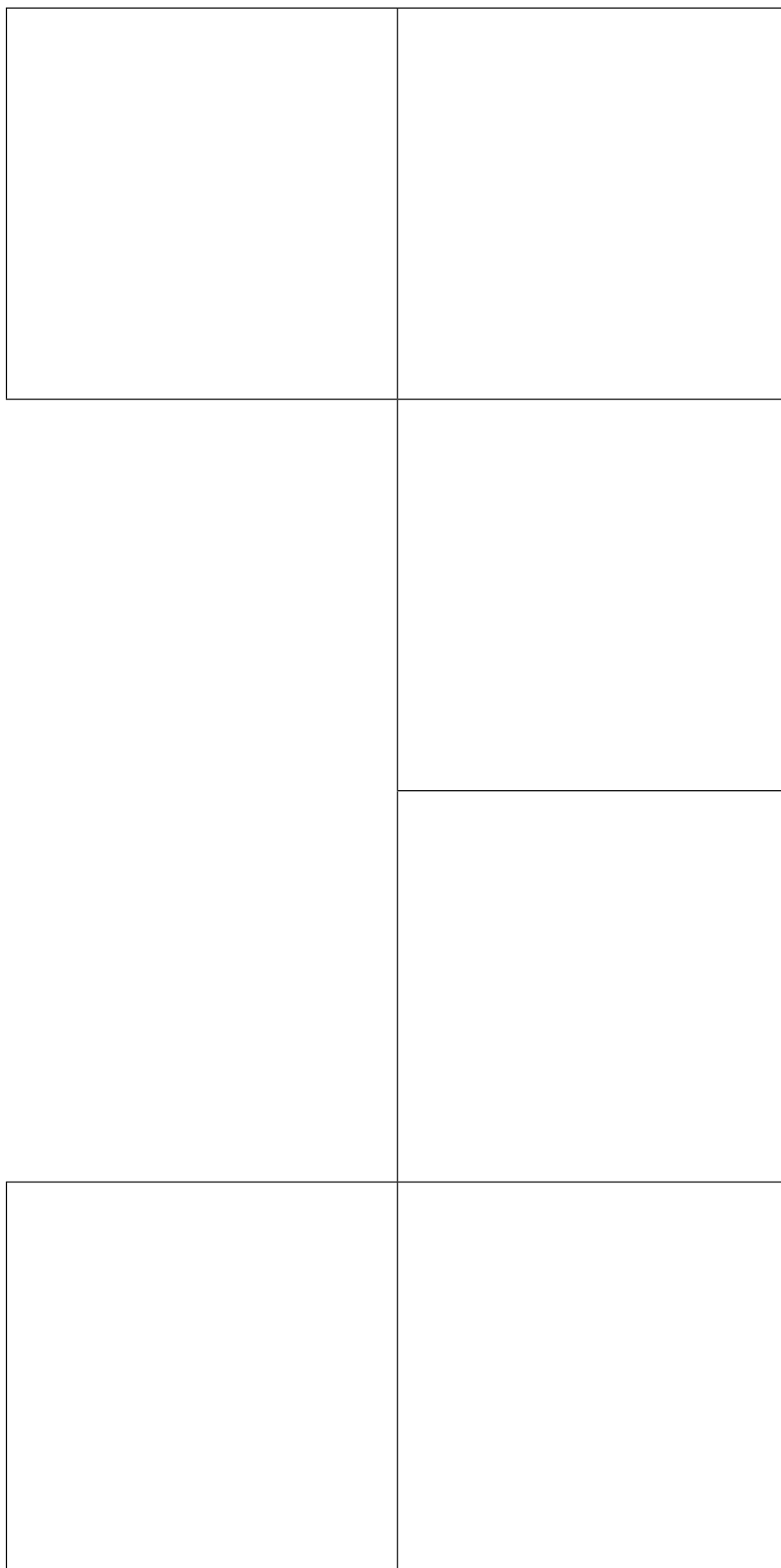
Cubu è appicceri di quatratu (1)



Cubu è appicceri di quatratu (2)

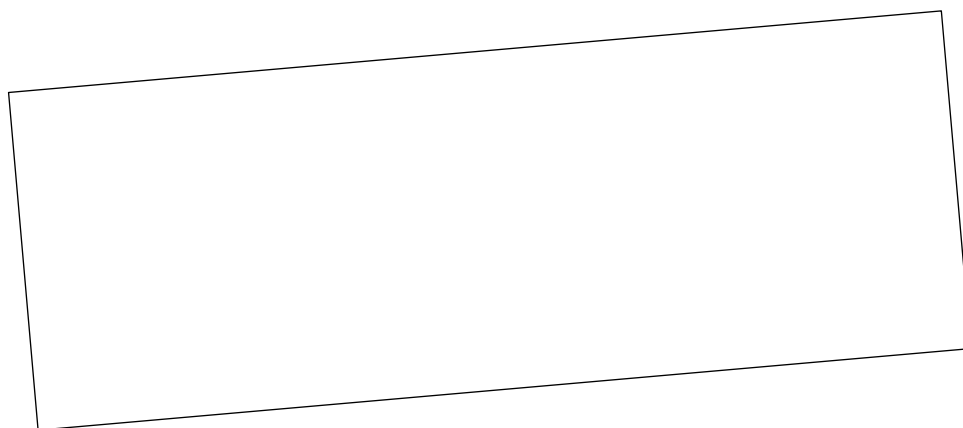


Cubu è appicceri di quatratu (3)

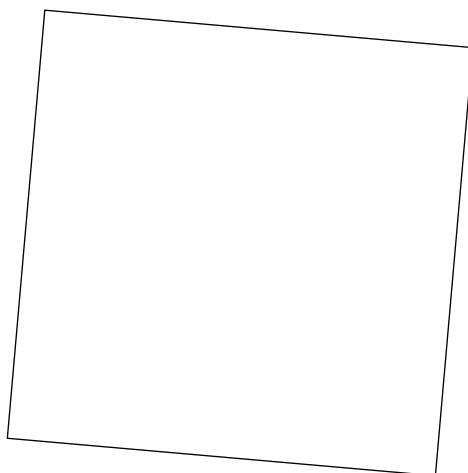


Rittangulu è quatratu : currizione

Asirciziu A



Asirciziu B



Cumande di a giucuparchjata

av : avanzà

Cumanda à a cuparchjata d'avanzà di u numaru di passi dumandatu. *Asempiu* : **av 50**

re : rinculà

Cumanda à a cuparchjata di rinculà di u numaru di passi dumandatu. *Asempiu* : **re 50**

td : trinca à dritta

Cumanda à a cuparchjata di ghjirà à dritta di l'angulu indittatu da un numaru. *Asempiu* : **td 90** pà ghjirà à dritta d'un angulu quattru.

tg : trinca à manca

Cumanda à a cuparchjata di ghjirà à manca di l'angulu indittatu da un numaru. *Asempiu* : **tg 90** pà ghjirà à manca d'un angulu quattru.

vg : biutà grafficu

Sguassa u parcorsu di a cuparchjata è a torna à pusiziunà à u centru di u spaziu grafficu.

ct : piattà a cuparchjata

Piatta a cuparchjata.

mt : mustrà a cuparchjata

Mostra a cuparchjata.

lc : pisà a mina

Cù issa cumanda, a cuparchjata si vede sempre ma si tramuta senza lascià tracce.

bc : calà a mina

Cù issa cumanda, a cuparchjata si vede sempre è si tramuta lascendu tracce.

Tramutà a figura :

Quand'omu clicca nant'à u tastu drittu di u tupichjulu,  affacca stu simbulu.

S'omu lascia u ditu appughjatu nant'à u tastu, face sguillà u tupichjulu da tramutà a figura cù a cuparchjata in u spaziu grafficu.



rep : ripete

Parmette di taglià la à l'accorta quand'ellu ci vole à scrive struzzione chì si ripetenu.

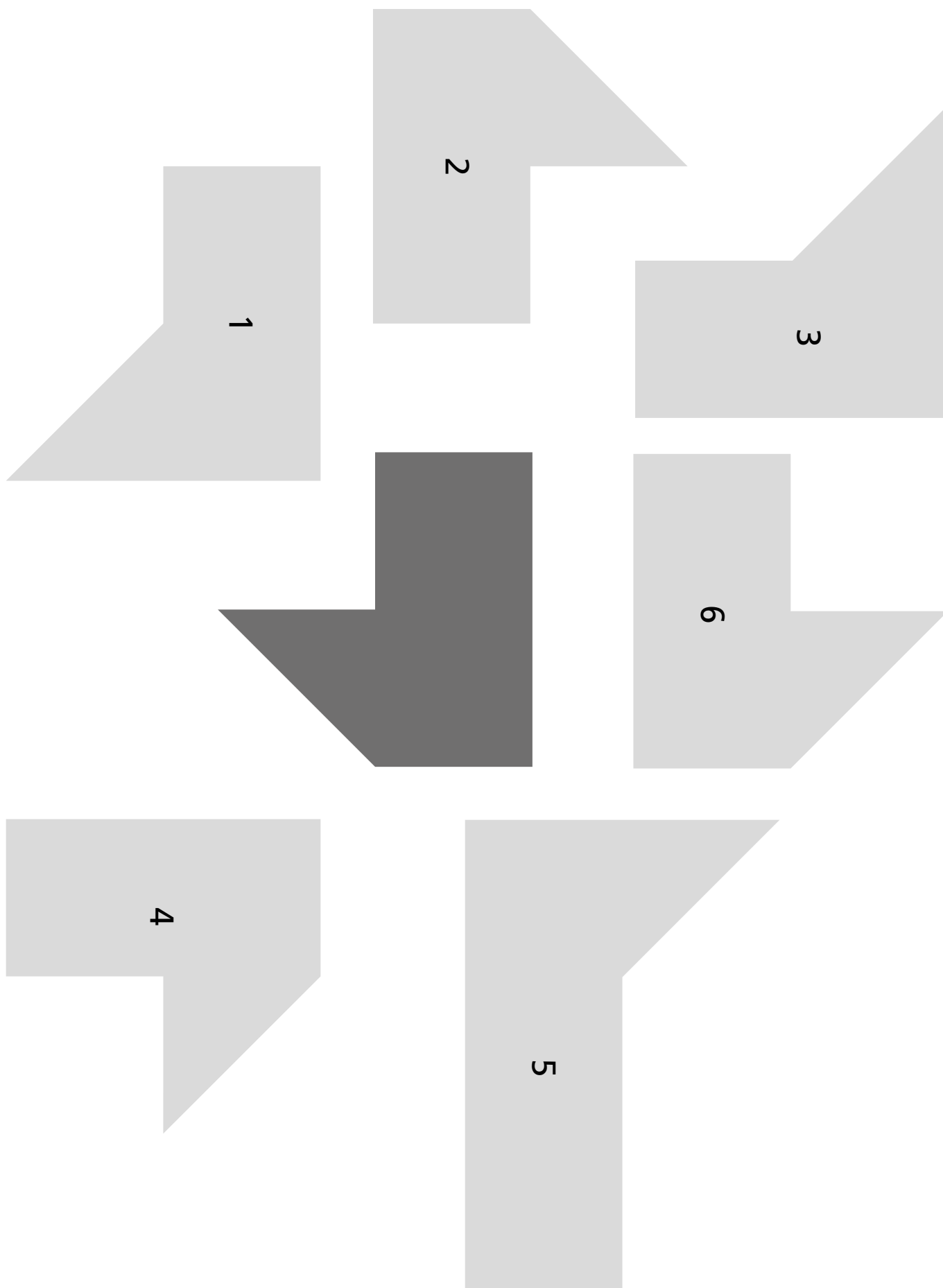
Asempiu : Da traccià un quattratu di latu 100 unità, ci vole à pichjà a sequenza di struzzione :

av 100 ; td 90 ; av 100 ; td 90 ; av 100 ; td 90 ; av 100 ; td 90

o **av 100 ; td 90** và ripitutu 4 volte.

issa sequenza di struzzione si pò rimpiazzà cù : **rep 4 [av 100 ; td 90]** (a cuparchjata risponde 4 volte à a sequenza di struzzione scritte trà parentesi quatre).

Figure suprappunevule



E figure A à H

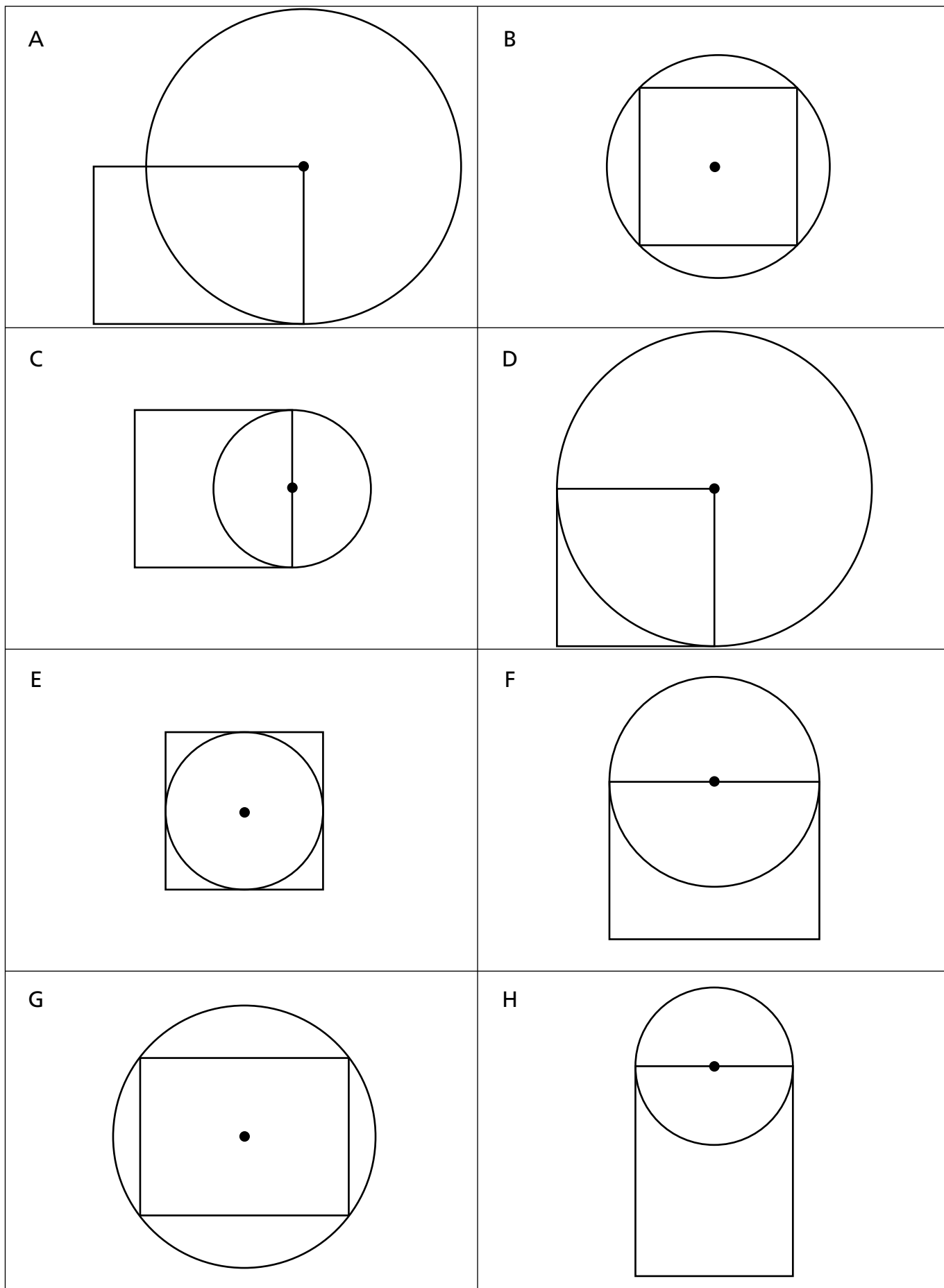
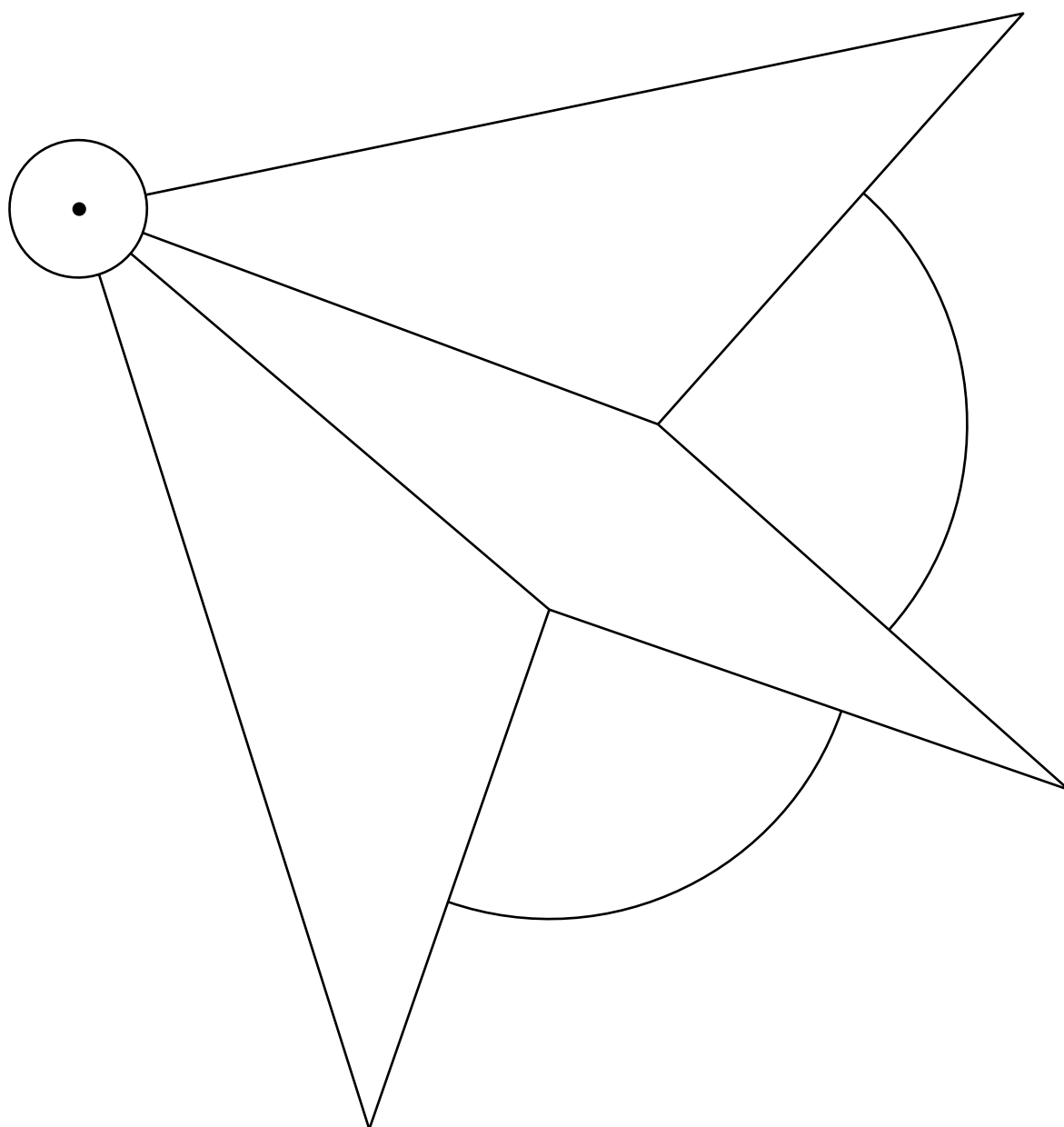
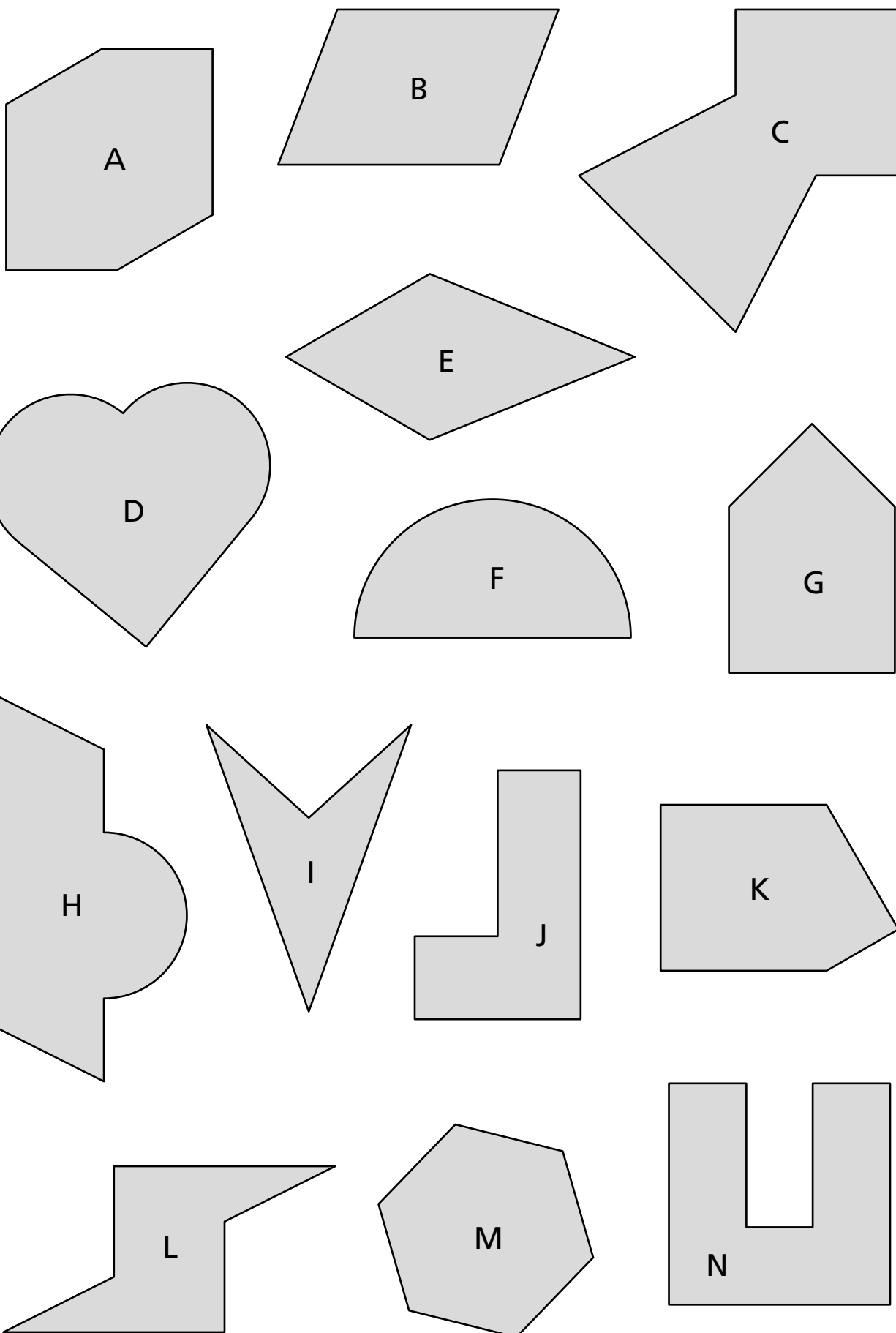


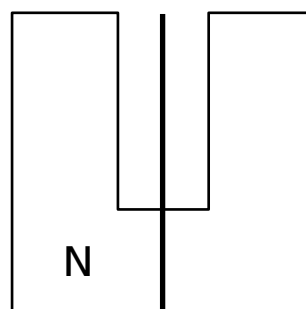
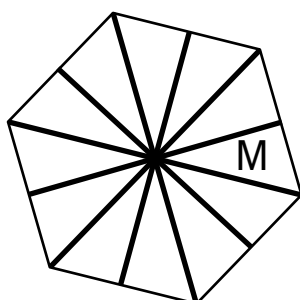
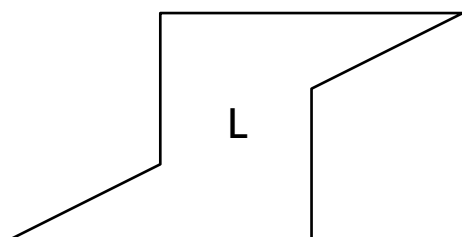
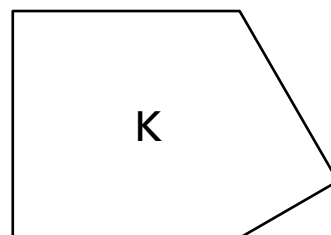
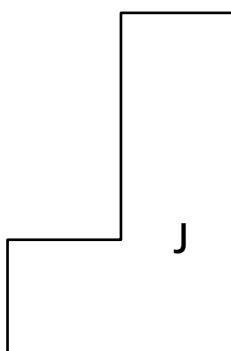
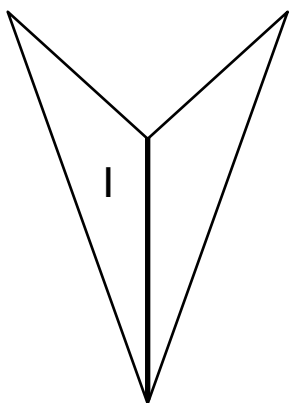
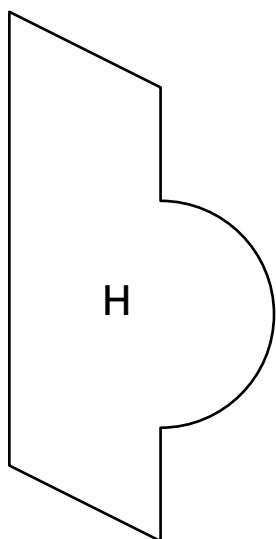
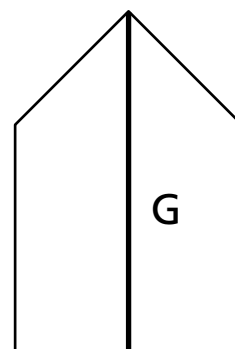
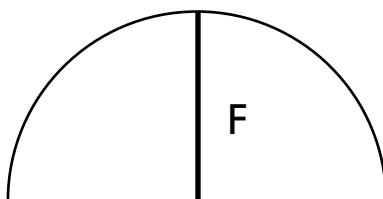
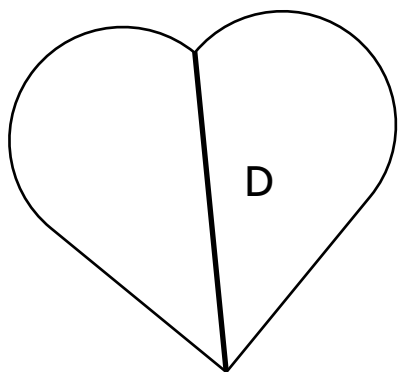
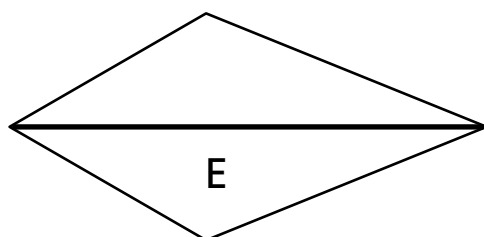
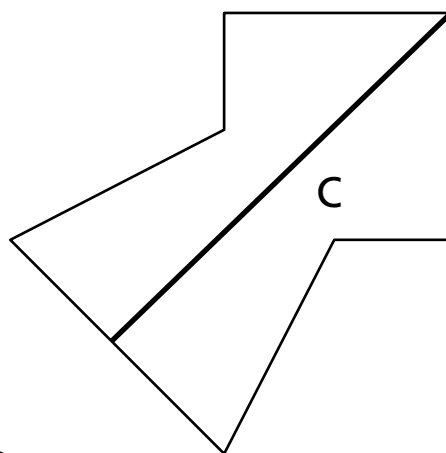
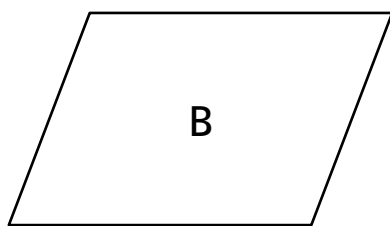
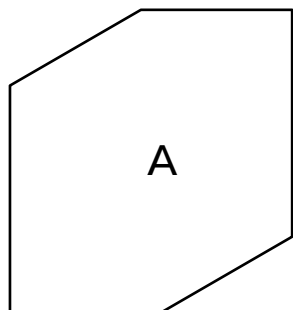
Figura simetrica



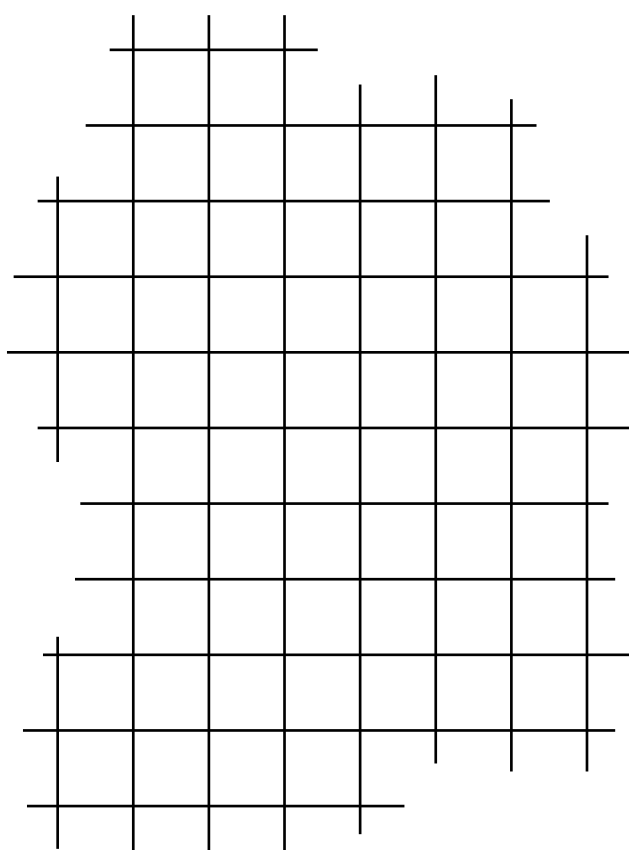
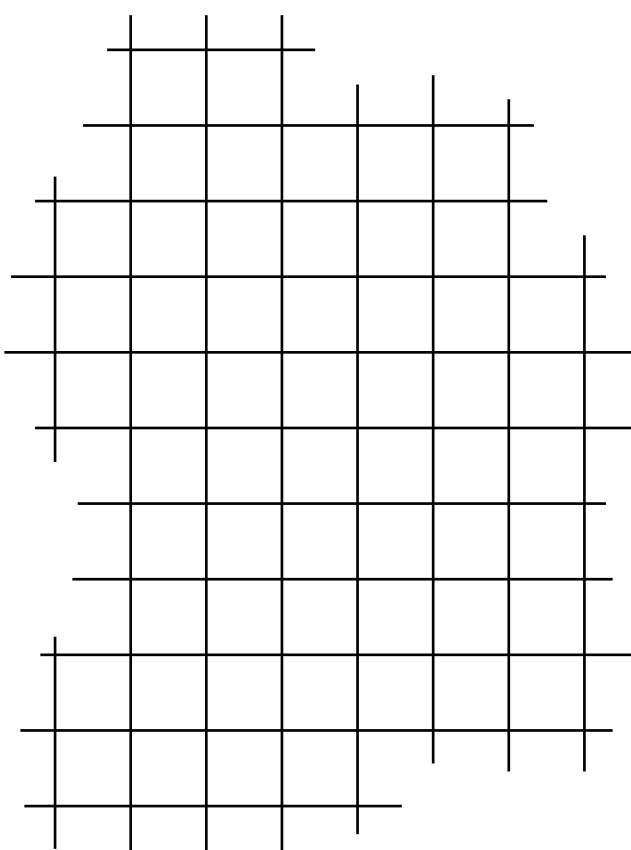
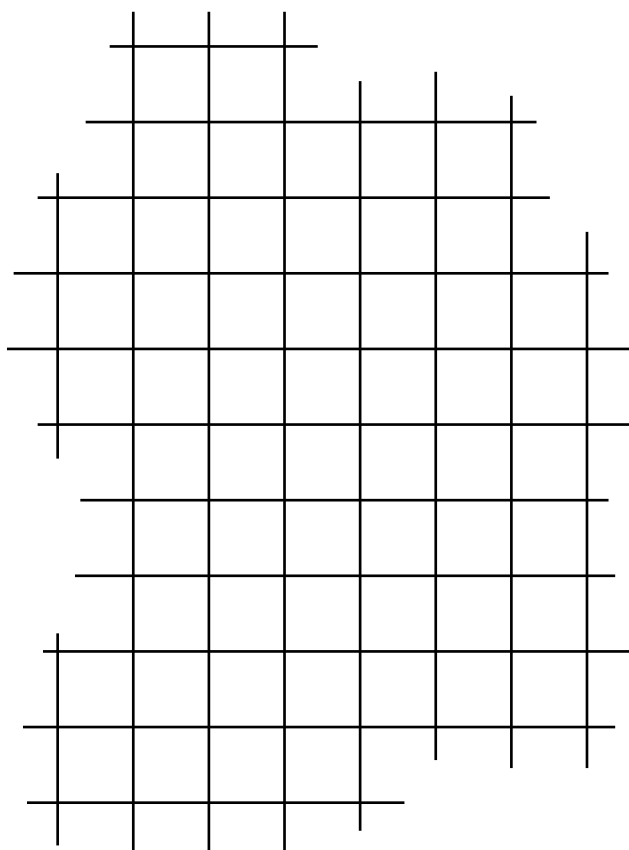
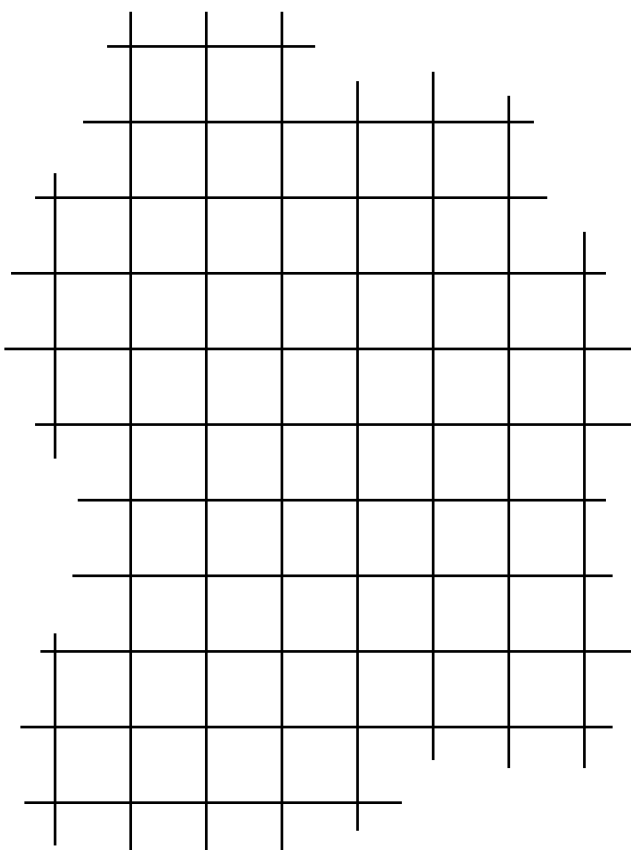
I figuri A à N



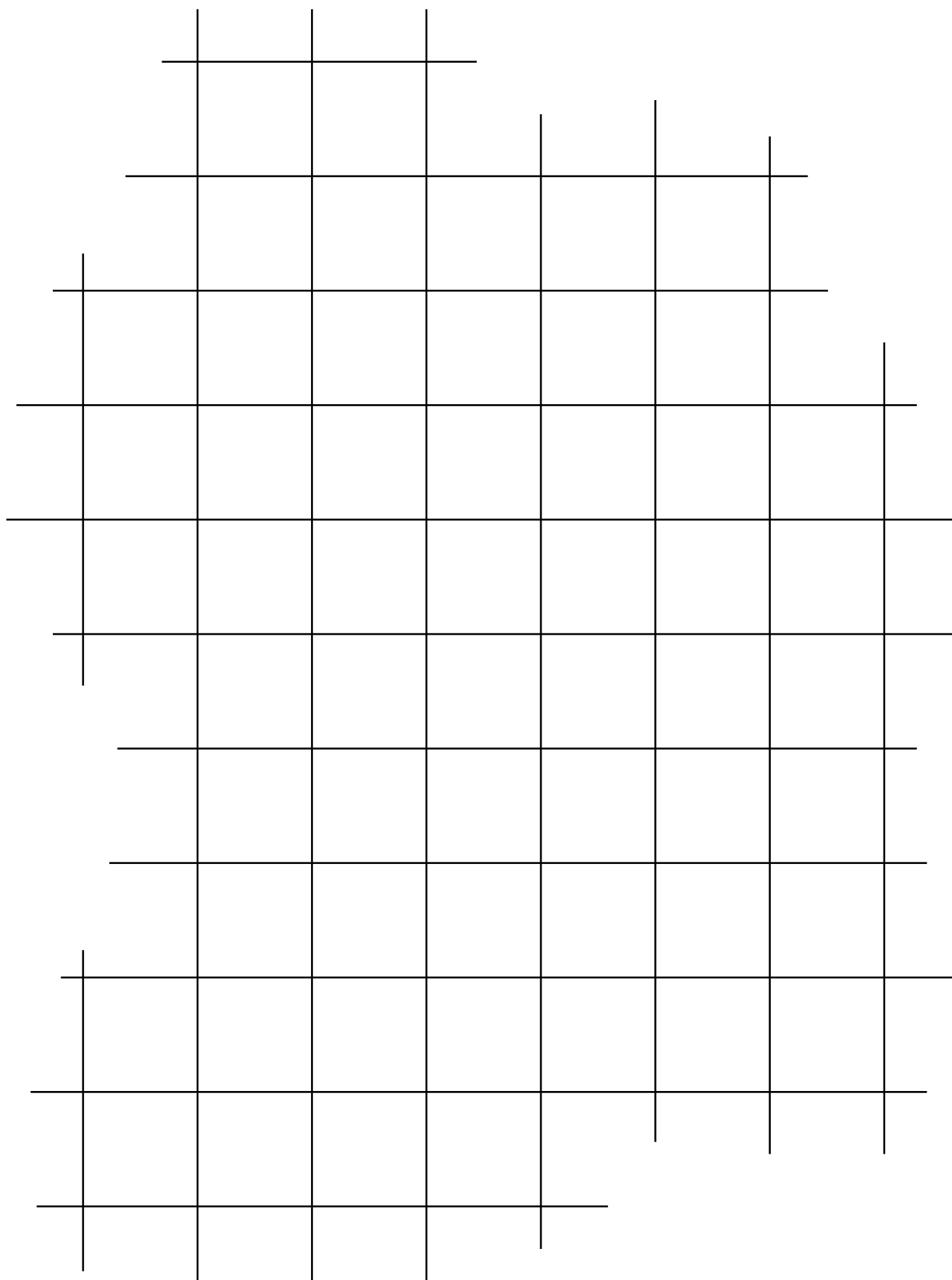
I figuri A à N : currizzioni



I quattritteri (pà i sculari)



A quattrittera (pà a classa)

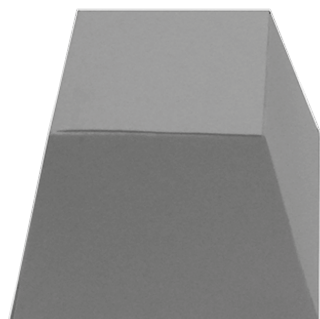


Lista di i còdici

Simbuli aduprati : Δ $\bigcirc$ $\square$ $+$ $=$ $\times$

Squatra	Còdice		
	n° 1	n° 2	n° 3
A	$\bigcirc$	$\square$	Δ
B	$+$	$\bigcirc$	$\times$
C	Δ	$=$	$\bigcirc$
D	$\square$	Δ	$\times$
E	$=$	$+$	$\square$
F	$\times$	$+$	$=$
G	$\bigcirc$	Δ	$+$
H	Δ	$\bigcirc$	$=$
I	$+$	$\square$	Δ
J	$\times$	$=$	$\bigcirc$
K	$\square$	$\times$	$+$
L	$=$	$\times$	$\square$

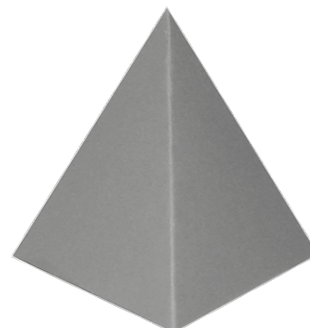
Futugraffii è disegni di puliedri



(1)



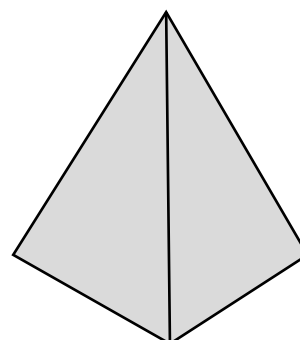
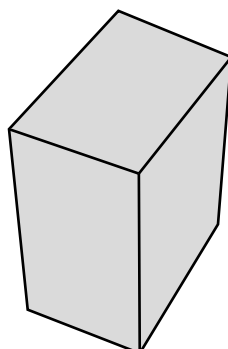
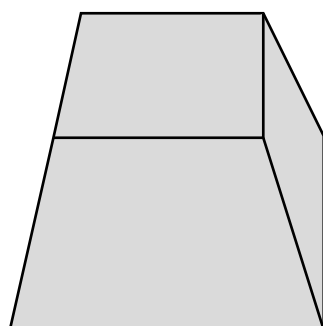
(2)



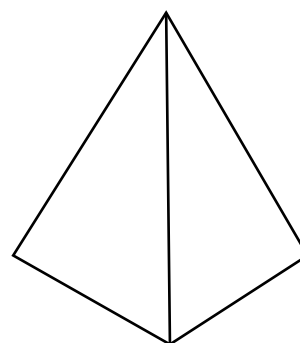
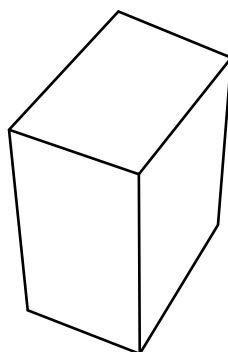
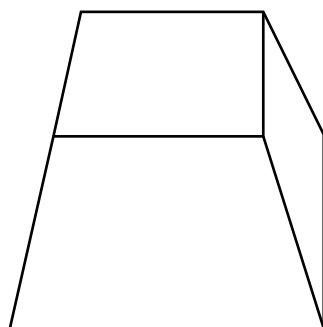
(3)



I disegni di i puliedri (1)



I disegni di i puliedri (2)



Asempiu pà u prima parcorsu

Géoportail : virsioni semplici / Tavuletta



1. Pà ogni cambiamentu di dirizzioni insignatu da un numaru nant'à a carta, priciseghja s'eddu ti tocca à ghjirà à manca o à dritta. Inchjerchja a risposta bona..

1	MANCA	DRITTA	2	MANCA	DRITTA	3	MANCA	DRITTA
4	MANCA	DRITTA	5	MANCA	DRITTA	6	MANCA	DRITTA
7	MANCA	DRITTA	8	MANCA	DRITTA	9	MANCA	DRITTA

Asempiu pà u sicondu parcorsu

Géoportail : virsioni semplici / Tavuletta



2. Traccia nant'à a carta u parcorsu novu ch'eddu thà insignatu u maestru o a maestra.

Nome : Data :

1. Scrivi à cifre i numeri dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

2. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

3. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

4. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

5. Si ponu barattà 10 cubi cù 1 tirò.

a. Ghjuvanvitu hà 68 cubi. Vole barattà u più cubi pussibile cù tirozzi.

Quantu pò avè tirozzi Ghjuvanvitu ?

.....
.....

b. Ceccè hà 254 cubi. Vole barattà u più cubi pussibile cù tirozzi.

Quantu pò avè tirozzi Ceccè ?

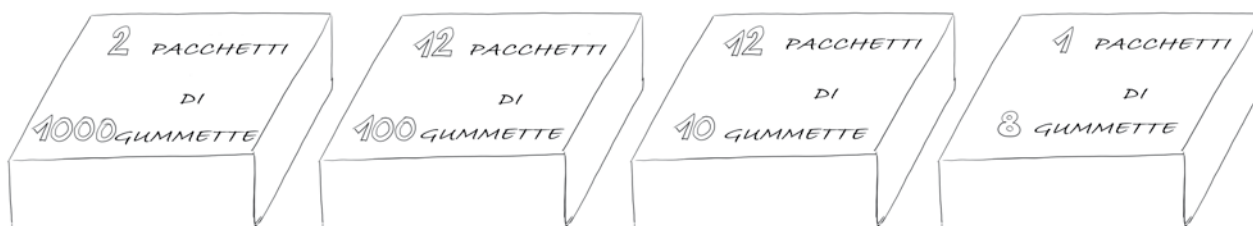
.....
.....

6. Scrivi à cifre ogni numeru raprisintatu à nant'à ste ticchette.

A	2 decine 4 unità 5 centinaia	B	3 centinaia 8 unità	C	13 decine	D	4 decine 18 unità
---	------------------------------------	---	------------------------	---	-----------	---	----------------------

Nome : Data :

7. In ste quattro scatule, anu messu pacchetti di gummette.



a. Trova 3 modi d'avè 2 108 gummette, pigliendu pacchetti in e scatule.

- 1^{mu} modu :
- 2^{du} modu :
- 3^{zu} modu :

b. Trova modu d'avè 3 200 gummette, pigliendu pacchetti in e scatule.

.....

8. Cumpletta.

Asempiu : 12 : dodici o sedici : 16

a. 373 :

b. 890 :

c. settecentu è ottu :

d. quattrucentu vintiquattru :

e. quattu mila è vintiquattru :

f. 2 650 :

g. trè mila è uttanta :

9. Urdineghja sti numari da u più chjucu à u più maiò.

212

221

230

122

98

320

10. Cù ste trè cifre 0 4 6 scrivi un numaru chì hè :

a. trà 347 è 412 :

b. trà 500 è 700 :

11. Cumpletta cù < o > .

a. 4 207 498

b. 9 080 9 800

c. 7 856 6 875

d. 5 649 5 660

Nome :

Data :

12. Scrivi ogni numaru sopr'à u riferimentu bonu.

380

430

510

470

400

450

500

13. Calculeghja.

a. $304 + 439 =$

b. $254 + 66 + 132 =$

14. Calculeghja.

a. $560 - 34 =$

b. $432 - 235 =$

c. $503 - 47 =$

15. Calculeghja.

a. $8 \times 10 =$

d. $6 \times 100 =$

g. $40 \times \dots = 400$

b. $17 \times 10 =$

e. $20 \times 100 =$

h. $8 \times \dots = 800$

c. $30 \times 10 =$

f. $\dots \times 10 = 500$

i. $\dots \times 100 = 3\,000$

16. A mamma di Saveria ùn hà cà biglietti di 5 € in u so purtamuneta.

Trà tuttu, hà 35 €.

Quantu hà biglietti ?

17. Patriziu hà 45 vitturette.

E vole assistà à parechje file cù ugnuna listessu numaru di vitture.

Trova tutti i modi d'assistà e 45 vitturette.

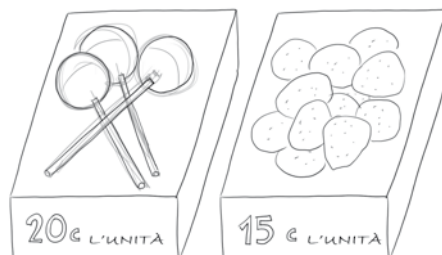
.....
.....

18. Lisa hà compru 4 fravule è una poche di suchjette.

Hà pagatu 1 €.

Quantu hà compru suchjette ?

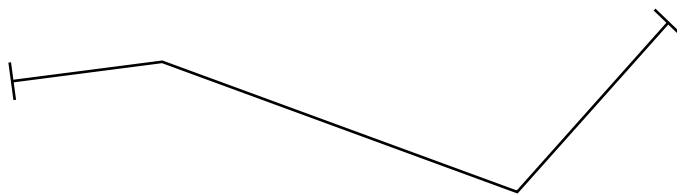
.....
.....



Nome :

Data :

19. Misura a lunghezza di a ligna.



Sta ligna misura

20. a. Traccia un sigmentu a ch'ellu misurghi 1 dm 2 cm.

b. Traccia un sigmentu b ch'ellu misurghi 7 cm 6 mm.

c. Traccia un sigmentu c ch'ellu misurghi 53 mm.

21. Maria traccia una ligna fatta da trè sigmenti messi capu à capu :

- u prima misura 50 cm ;
- u sicondu misura 25 cm ;
- u terzu misura 20 cm.

A ligna di Maria, misurarà più o menu di 1 m ?

Spieca a to risposta :

22. Una ligna hè fatta da dui sigmenti messi capu à capu.

U prima sigmentu misura 8 mm è u sicondu 25 cm è 4 mm.

Chì ghjè a lunghezza tutale di a ligna :

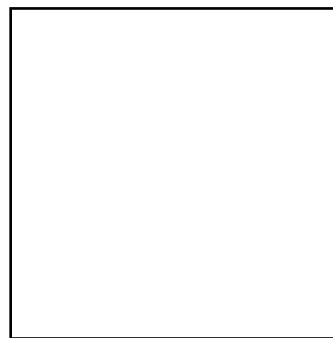
- a. in cm è mm ?
- b. in dm, cm è mm ?

Nome :

Data :

23. Misura i lati di stu quatratu, po calculeghja u so perimetru.

Dà a to risposta in cm è mm.



U perimetru hè

24. a. Maria hà passatu e so vacanze ind'è a minnanna.

Hè ghjunta u 3 di lugliu è ci hè stata 1 mese è 4 ghjorni.

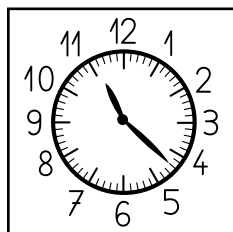
À chì data hè partuta da ind'è a minnanna Maria ?

b. Sam hè partutu in vacanze u 5 d'aostu ed hè vultatu in casa soia u 31 d'aostu.

Quantu tempu hè statu in vacanze ?

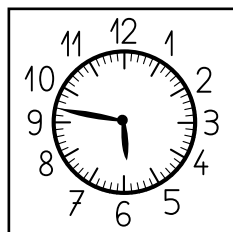
25. Hè a mane. Cumpletta.

a.



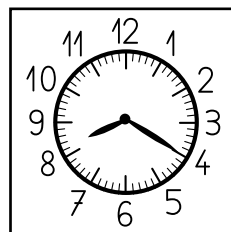
Sò

b.



Sò

c.

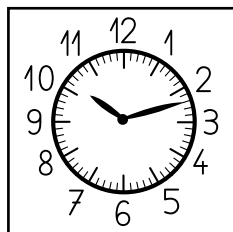


Sò

26. Hè a sera.

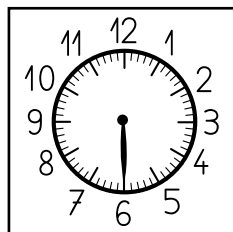
Cumpletta, scrivendu l'ora o fendu u disegnu di e sfere chì mancanu.

a.



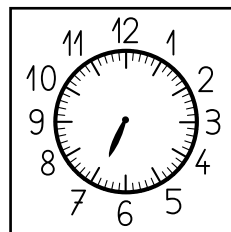
Sò

b.



Sò 21 ore è 30 min.

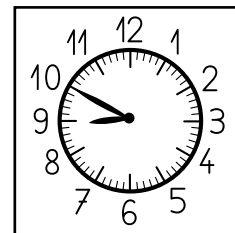
c.



Sò 18 ore è 50 min.

Nome : Data :

27. Inchjerchja l'urarii chî currispondenu à l'ora indittata da u riloghju



9 h 50

22 h 43

8 h 50

21 h 50

9 ore menu dece

20 h 50

10 ore menu vinti

28. Traccia anguli quatri.

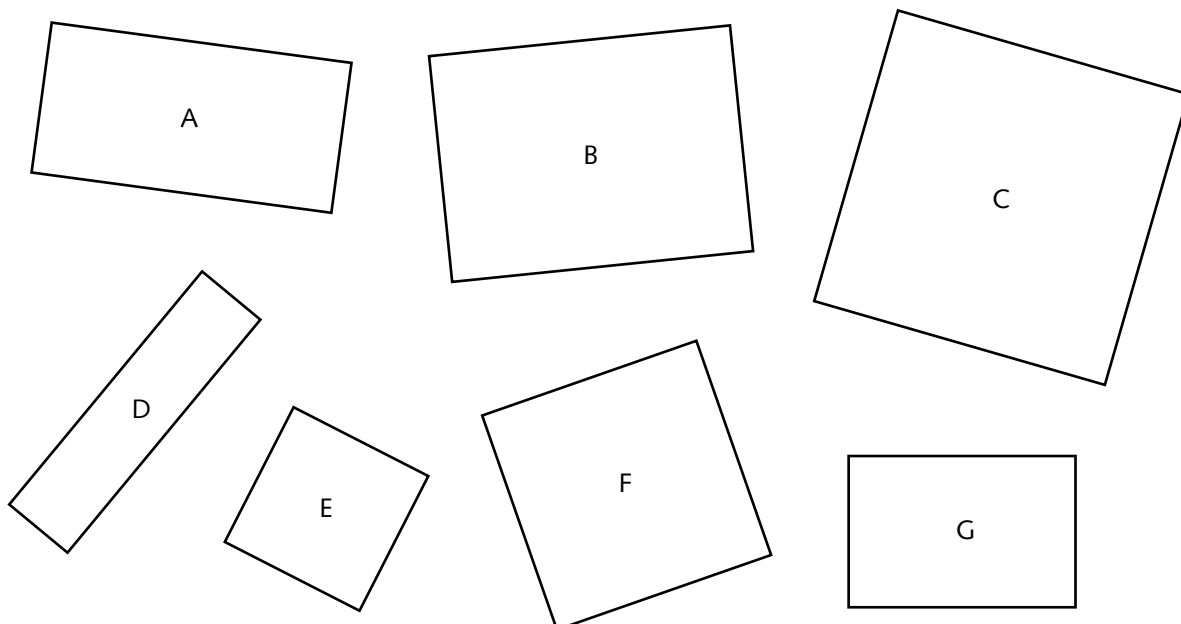
À nant'à ogni disegnu, hè tracciatu un latu di l'angulu quattru è u so puntale l'insegna un puntu.



29. a. Qualessu hè u rittangulu chî a so larghezza misura 3 cm ?

b. Qualessu hè u quatratu chî u so latu misura 3 cm ?

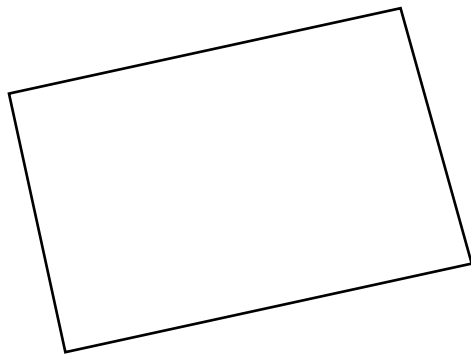
c. Descrivi u rittangulu A da pudè lu ritruvà frà mez'à l'altri :



Nome :

Data :

30.



Sarà un rittangulu stu quatrilàteru ?

IÈ NÒ (Inchjerchja a risposta bona.)

Spieca a to risposta :

.....

.....

.....

.....

.....

31. Custruisci un triangulu rittangulu.

Un latu di l'angulu quattru misura 4 cm è l'altu latu di l'angulu quattru misura 7 cm.

32. a. Inchjerchja di rossu u puntu o i punti infilarati cù i punti A è B.

b. Sciacca un puntu ch'ellu sia infilaratu cù i punti A è B è dinò cù i punti C è D. Stu puntu u chjamarè T.

C

B

D

A

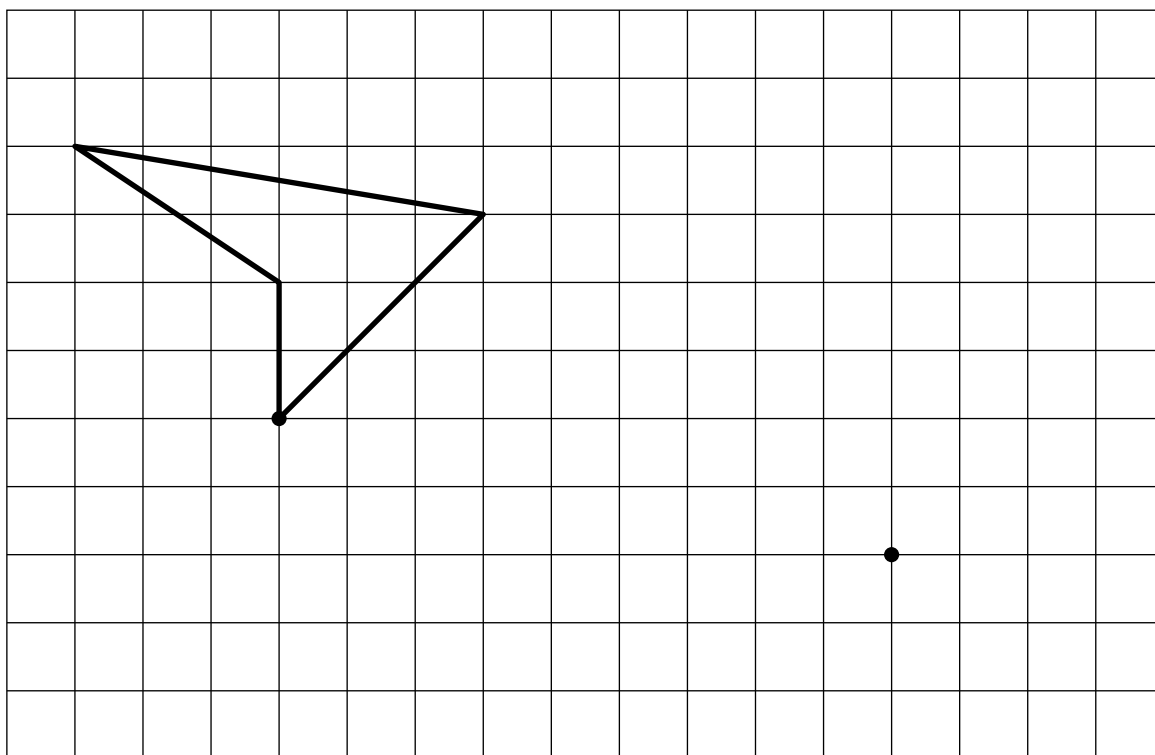
Nome :

Data :

33. Metti u mezu di u sigmentu.



.....
34. Rifà stu pulìgonu partendu da u puntale aghjà cullucatu.



Nomi : Data :

1. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

2. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

3. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h

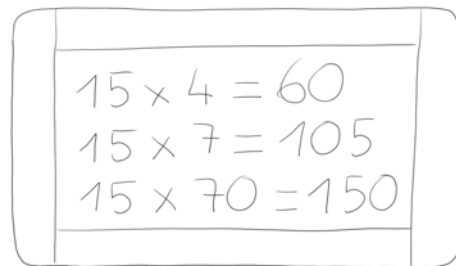
4. Calculeghja.

a. $45 \times 4 = \dots\dots\dots$ b. $164 \times 3 = \dots\dots\dots$ c. $207 \times 40 = \dots\dots\dots$

5. Ùn poi micca pona l'uparazioni.

Ghjova ti di i risultati di a tavuletta da calculà :

a. $15 \times 5 = \dots\dots\dots$ c. $15 \times 11 = \dots\dots\dots$
 b. $15 \times 8 = \dots\dots\dots$ d. $15 \times 14 = \dots\dots\dots$



6. Calculeghja.

a. $54 \times 36 = \dots\dots\dots$ b. $405 \times 17 = \dots\dots\dots$ c. $340 \times 29 = \dots\dots\dots$

7. Calculeghja.

a. $3\,658 - 2\,893 = \dots\dots\dots$ b. $7\,106 - 458 = \dots\dots\dots$ c. $8\,003 - 907 = \dots\dots\dots$

8. Calculeghja.

a. $(4 \times 5) + 7 = \dots\dots\dots$ b. $20 - (6 \times 3) = \dots\dots\dots$ c. $50 \times (6 - 2) = \dots\dots\dots$

Nomi :

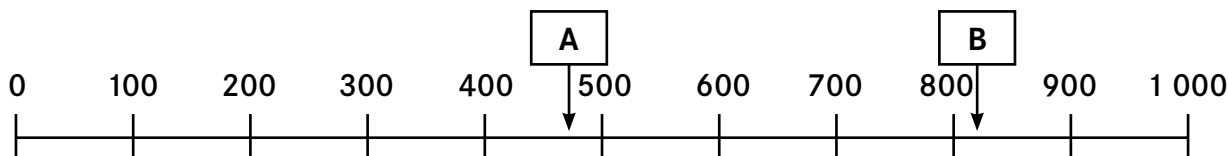
Data :

9. Frà sti numari, qualesi sò poni essa cullucati à apprussimera :

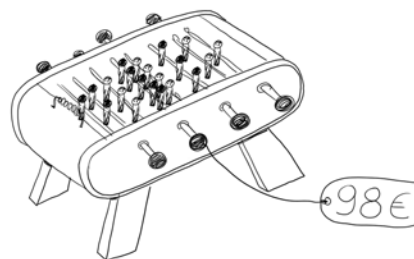
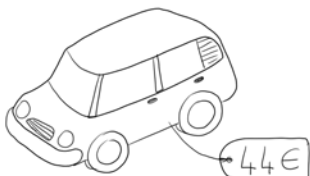
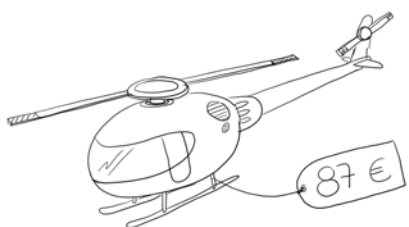
a. sott' à a frezza A ?

b. sott' à a frezza B ?

42	49	52	
403	480	486	510
790	810	818	850



10.



a. Quali t'hà a raghjò ? Inchjerchja u so nomi.

MARIA : « U prezzu di i 3 ghjoculi hè da più à menu 230 €.

SAM : « U prezzu di i 3 ghjoculi hè da più à menu 240 €.

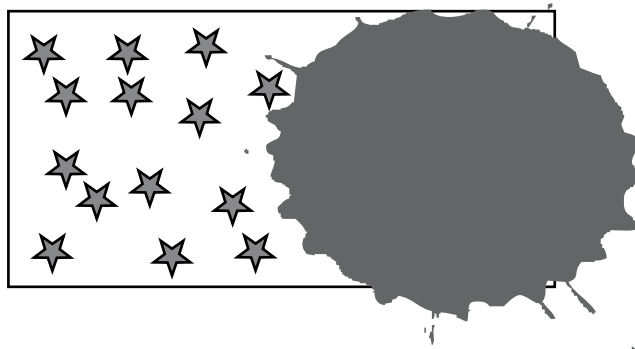
FLOPPU : « U prezzu di i 3 ghjoculi hè da più à menu 220 €.

b. Scrivi u calculu di capu ch'è tù ai fattu da truvà a risposta.

11. Ghjuvanna avia disignatu 47 steddi à nant' à stu fogliu.

U fratidducciù hà svarsatu una buttigliola di pittura à nantu.

Quantu ci hè steddi sott' à a màcula di pittura ?



12. Ani assistatu i carregghi pà u spittaculu di a scola di cantu.

Ci hè 10 ranghi di 25 carregghi. Sò dighjà 65 parsoni à pusà in a sala.

Quantu ni ferma carregghi libari ?

Nomi :

Data :

13. Camedda, Lavighja è Agnulu facini a cullizziò di i fotò d'animali.

Camedda t'hà 45 fotò. Sò 7 di menu cà Lavighja.

Agnulu t'hà 9 fotò di più cà Camedda.

Quantu ni hà fotò ogni ziteddu ?

.....

.....

.....

14. Petru t'hà 100 franchizii. Micheli t'hà 60 franchizii.

Petru è Micheli volini avè u numaru di franchizii listessu listessu.

Hè cusì chì Petru dà certi franchizii di i soi à Micheli.

Quantu li dà franchizii Petru à Micheli ?

.....

15. Sabbatu da mani, Sam si fighjula un filmu di finta scenza.

U filmu principia à 9 ori 45 è compii à 11 ori.

Quantu dura u filmu ?

.....

.....



16. Maria v'è à u sinemà. U filmu cumencia à 20 ori 30.

Dura 1 ora è 15 min.

À chì ora finisci u filmu ?

.....

17. Trè amichi s'asirciteghjani insemi.

Eccu u tempu ch'eddi ani missu pà corra 400 m :

a. Cumpleta a classifica di i ziteddi.

1^{ma} :

2^{da} :

3^{za} :

b. Chì scartu di tempu ci hè trà Aurelia è Celia ?

.....

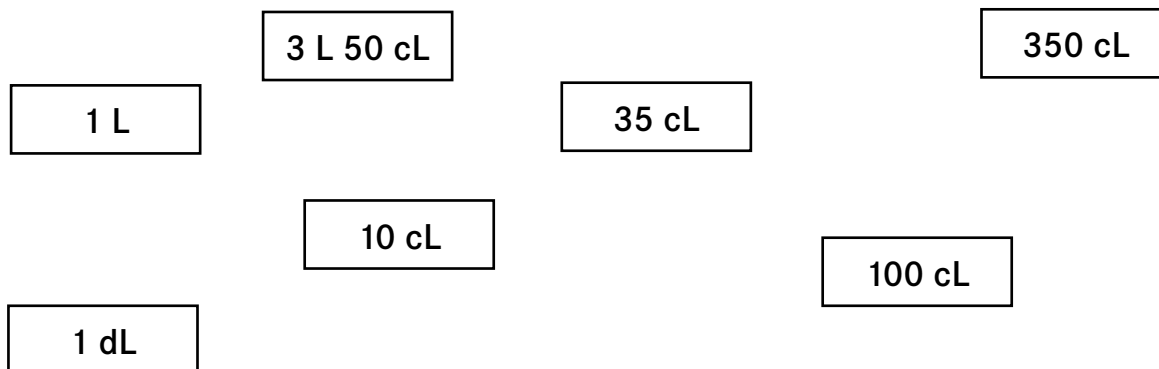
zitedda	tempu nant'à 400 m
Hasna	59 s
Aurelia	62 s
Celia	1 min

Nomi :

Data :

18. Fà a leia trà i ticchetti chè indettani listessa cuntinenza.

Certi ticchetti ùn si poni ligà cù un'antra.



19. Cumpletta.

a. 3 m = cm

d. 123 cm = m cm

b. 1 m 45 cm = cm

e. 1 dm = cm

c. 4 cm = mm

f. 23 mm = cm mm

20. a. Traccia u chjerchju chè u so centru sichi u puntu D è ch'eddu passi pà u puntu F.

Chì hè u raghju di stu chjerchju ?

b. Traccia u chjerchju chè u so centru sichi F è u so diàmetru 5 cm.

F ×

× D

Nomi :

Data :

21. Scrivi dui descrizzioni di u chjerchju fattu à trattini :

a. cù una misura di lunghezza :

.....

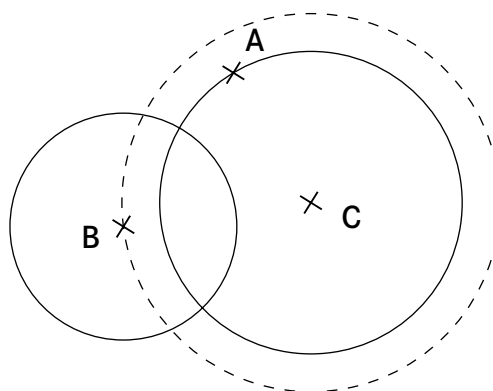
.....

.....

.....

.....

.....



b. senza misura di lunghezza :

.....

.....

.....

22. Custruisci un rittangulu.

Hè longu 12 cm 5 mm è largu 4 cm 7 mm.

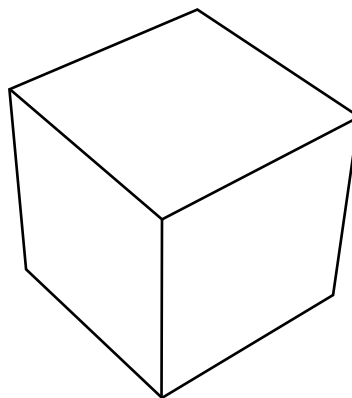
Nomi :

Data :

23. Crocia a o i risposti boni.

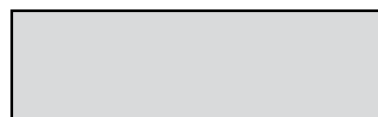
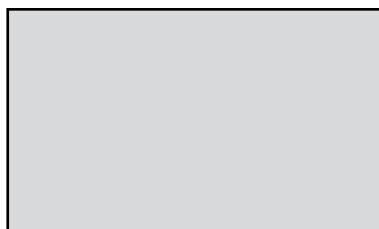
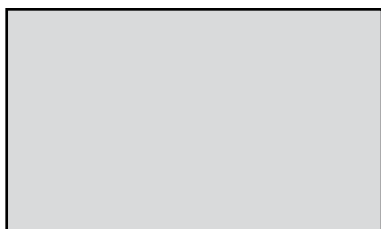
Un cubu t'hà :

- ☐ tutti i so facci chì sò quatrati.
- ☐ dui facci chì sò rittanguli
è l'altri chì sò quatrati.
- ☐ 3 facci.
- ☐ 8 puntali.
- ☐ 9 crini.



.....

24.



U poi custruì un squatroni cù sti rittanguli ?

IÈ NÒ (Incherchja a risposta bona.)

S'è tù ai rispostu NÒ, spieca a to risposta :

.....

.....

.....

.....

Nome : Data :

1. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

2. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

3. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

4. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

5. Ti poi ghjuvà di tutte l'operazione ch'è tù cunnosci.

Cù 10 5 8 2

Scrivi al menu un calculu da ottene ognunu di i risultati sottu quì.

4

16

30

100

82

.....				
.....				
.....				

6. Ghjova ti di a to calculatrice da fà i calcoli sottu quì.

a. $(362 \times 27) - 285 =$

c. $859 + (29 \times 27) =$

c. $53 \times (575 - 398) =$

d. $(580 - 492) \times 36 =$

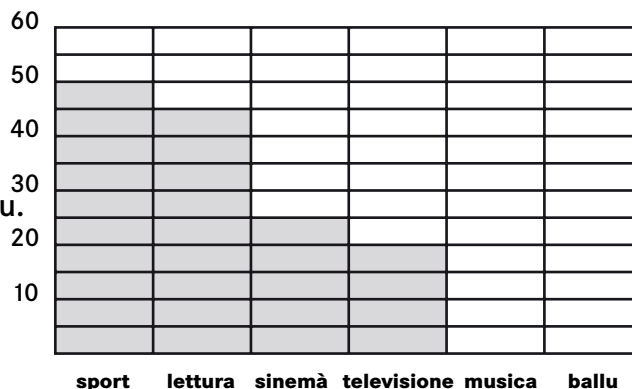
Nome :

Data :

- 7.** Fabianu hà fattu una inchiesta in a scola da sapè chì attività piaccia u più à i sculari for di scola. Anu rispostu tutti i sculari.

S'hè accortu chì u numeru di sculari chì li piaccia u ballu è di quelli chì li piaccia u sinemà era listessu. Hà cumenciàtu à fà un gràfficu da ripresentà e risposte ottenute.

Sculari



a. Cumpletta stu tavulellu.

attività preferita	sport	lettura	sinemà	televisione	musica	ballu
numeru di sculari					35	

b. Cumpletta u gràfficu.

- 8.** À u principiu di a recreaziò, Lelia avia 85 cubi è Larenzu 118.

Finita a recreaziò, Lelia ne avia 103 è Larenzu 80.

Quantu cubi anu guadantu o persi per omu ?

.....

.....

- 9.** Un mercante di vitture hà ricevutu 72 vitture.

Avà ne hà 200.

Quantu avia vitture nanzu di riceve ne 72 ?

.....

- 10.** Si ponu truvà e mine di culore in un magazenu. In una scatula ci hè 8 mine.

a. Vannina hà compru 5 scatule di mine.

Quantu hà compru mine ?

b. Un maestru hà bisognu di 100 mine.

Quantu li tocca à cumprà scatule di mine ?

.....

- 11.** Quattru zitelli si spartenu e 52 petricelle ch'elli anu in terra.

Li tocca à avè u listessu numeru.

Quantu averà petricelle ogni zitellu ?

Nome : Data :

- 12.** In una libreria, un dizziunariu costa più caru chè un atlante.

Un direttore di scola paga 10 dizziunarii 200 €.

Quantu costa un atlante ?

.....

- 13.** Maria, Sam è Floppu anu ricevutu un pacchettu di bombò per omu.

S'omu mette insieme i bombò di Maria è di Sam, face 20 bombò.

S'omu mette insieme i bombò di Sam è di Floppu, face 25 bombò.

S'omu mette tutti i bombò insieme, face 30 bombò.

Quantu ci hè bombò in ogni pacchettu ?

.....

- 14.** Maria hà da traccià un segmentu di 1 m.

Hà cumenciatu à traccià un trattu di 86 cm.

Chì lunghezza manca da finisce u so trattu ?

.....

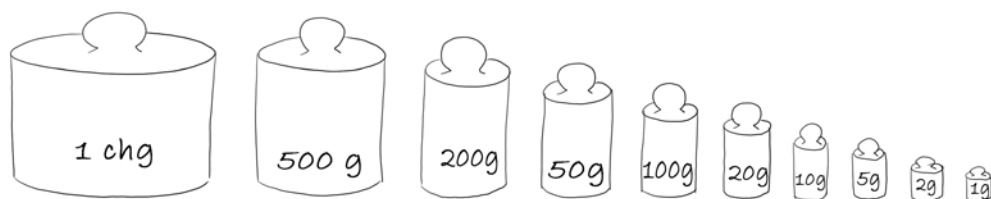
- 15.** Una pista di corsa à pedi hè fatta di trè pezzi.

U primu pezzi face 850 m, u secondu 2 chm è u terzu 1 600 m.

Chì ghjè a lunghezza totale di a pista ? Scrivi la in chm è in m.

.....

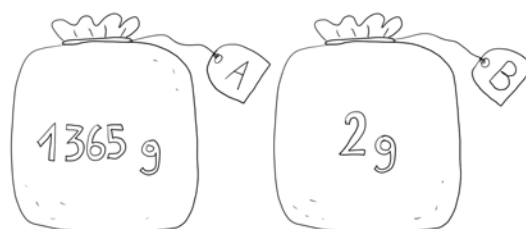
- 16.** Eccu i pesi ch'ellu adopra u panatteru. Ci hè parecchi esempiarii d'ogni pesu.



a. Scrivi i valori di i pesi

ch'omu adopra da pisà u saccu A.

.....



b. Qualessu hè u saccu più pisivu ? Spieca a to risposta.

.....

Nome :

Data :

17. Si tratta quì di ghjocu à ballò. Fà a leia trà e misure è i numeri è e ticchette chè li currispondenu.

Attenti chè certe misure o certi numeri ùn currispondenu à nisuna ticchetta .

Lunghezza di u terrenu
Numeru di ghjucadori di una squatra
Durata di un mezu tempu
Altezza di a gabbia
Pesu di u ballò

31 45 minuti
11 100 m 2 m 44 cm
10 chg 80 cm
400 g 24 ore

18. Cumpletta.

a. 4 chg = g

d. 3 000 m = ch

g. 6 000 g = chg

b. 3 L = cL

e. 400 cm = m

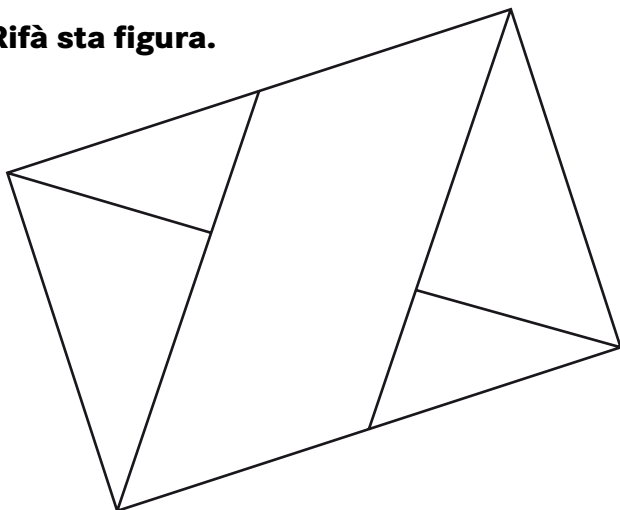
h. 30 mm = cm

c. 10 cm = mm

f. 2 000 cL = L

i. 2 chm = m

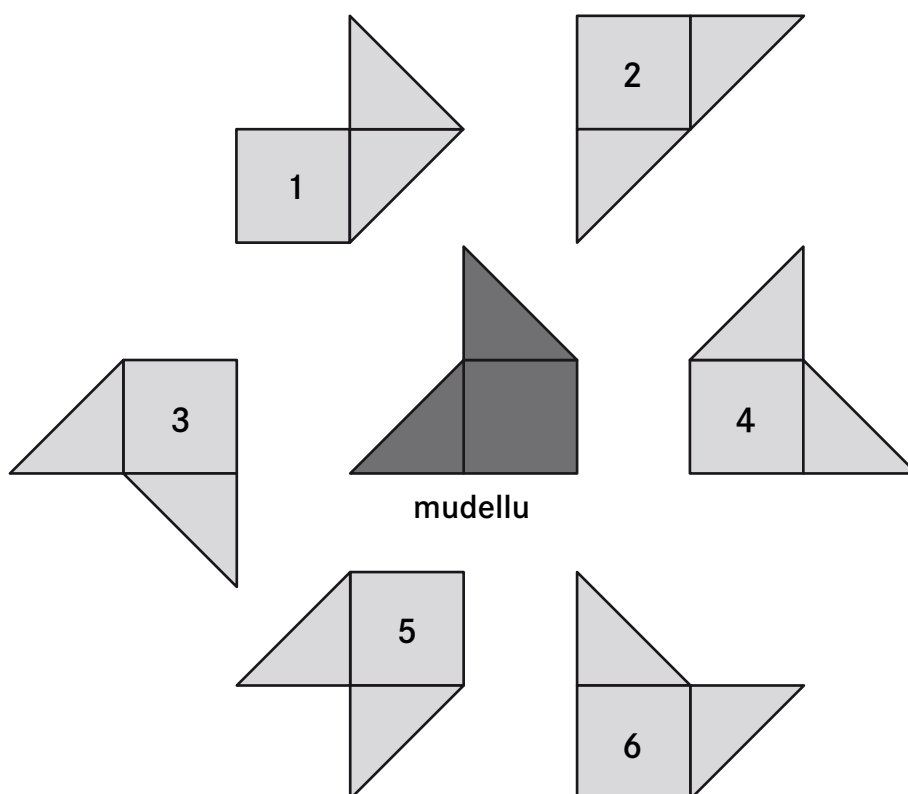
19. Rifà sta figura.



Nome :

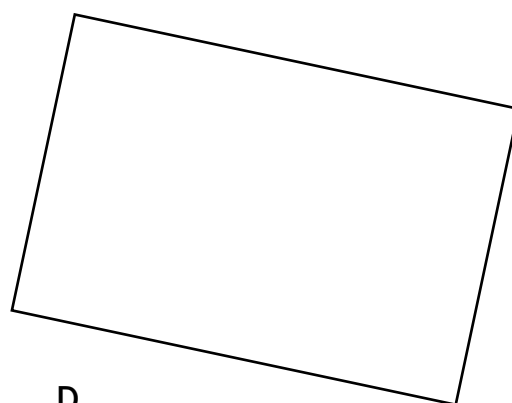
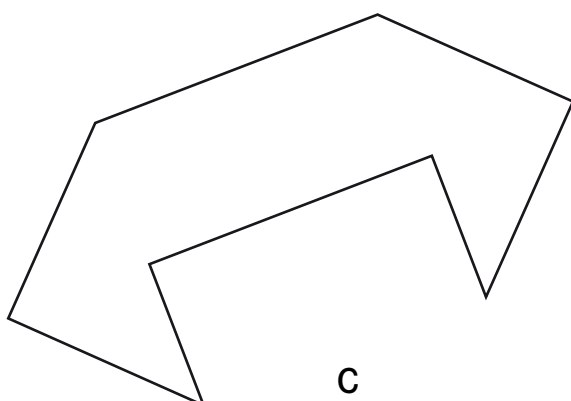
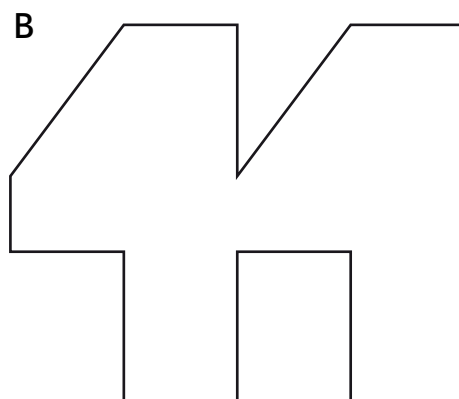
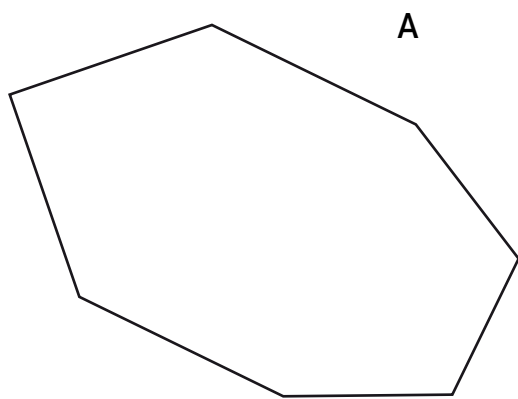
Data :

20. Inchjerchja i numeri di e figure chî si pone soprappone à a figura mudellu.



21. Traccia l'assi di simetria d'ogni figura.

Una figura pò avè un assu di simetria, parecchi assi o mancunu.

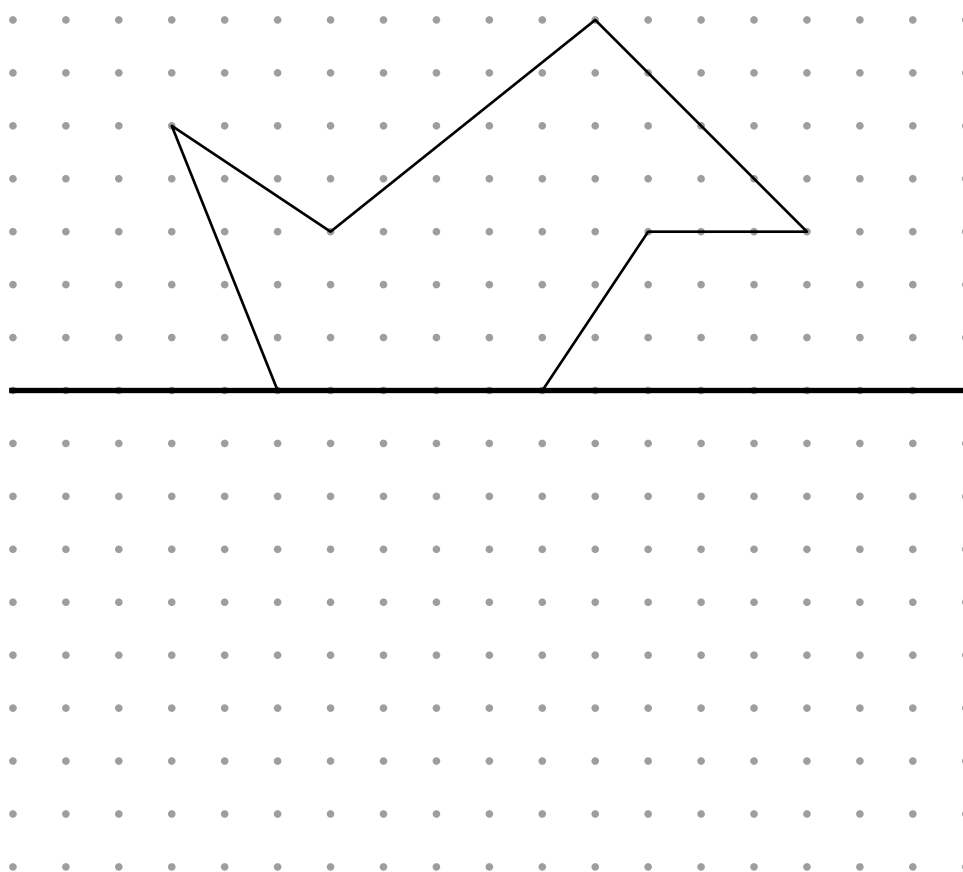
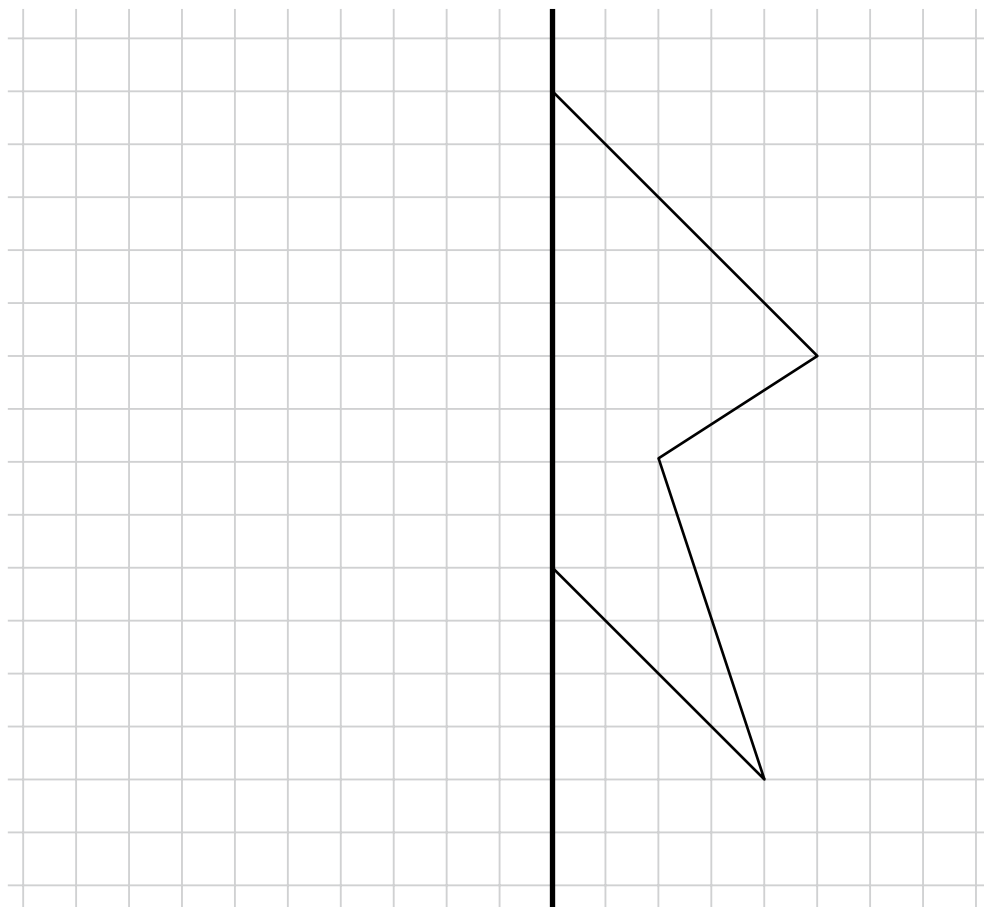


Nome :

Data :

22. Cumpletta ogni disegnu.

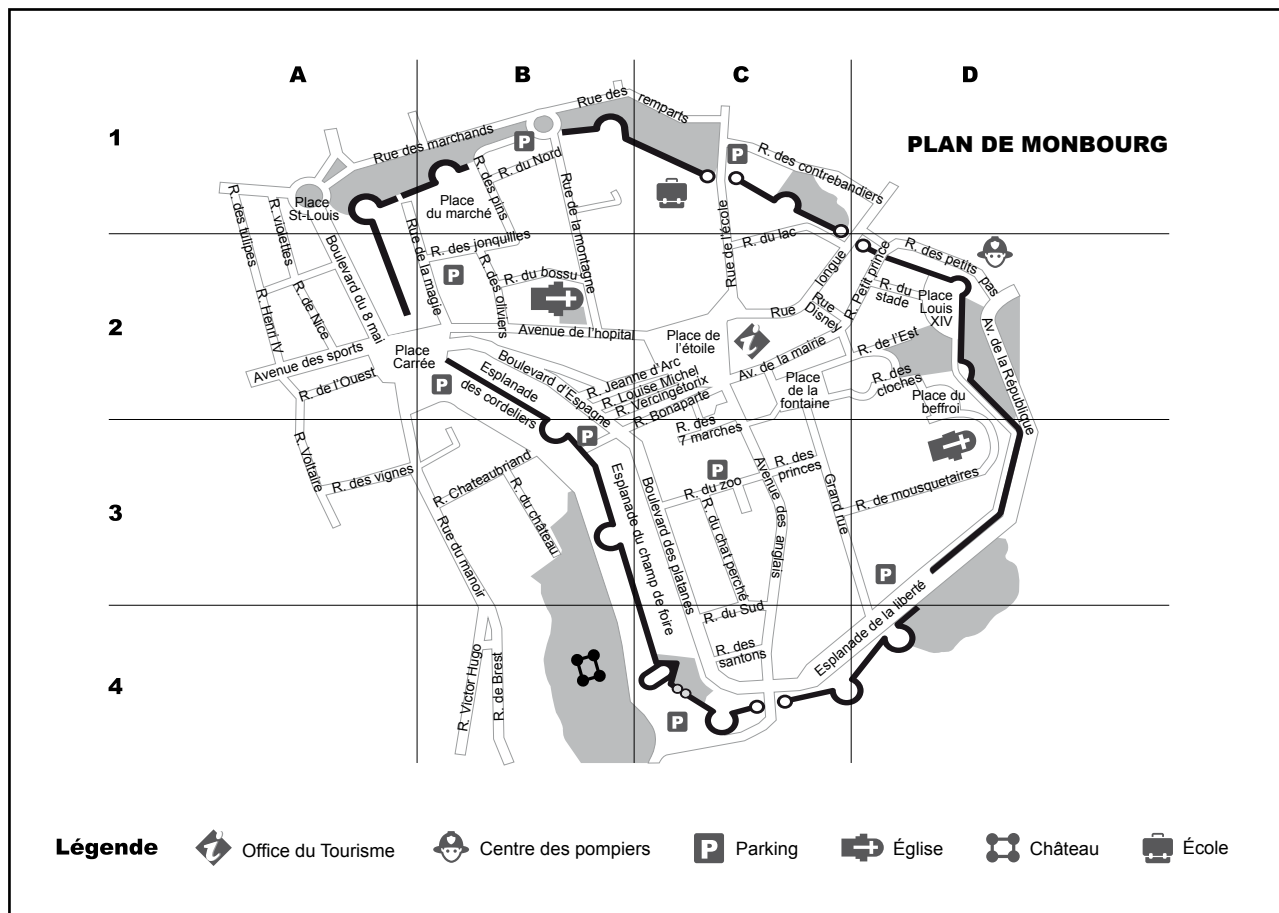
A diritta tracciata in grassu ci vole ch'ella sia un asse di simetria di a figura.



Nome :

Data :

23. Eccu u pianu di u centru-cità di Monbourg .



a. À nant'à u pianu, inchjerchja :

- A piazza à u mercatu : **B1**
- A stretta di u Sud : **C4**

b. Cudificheghja a pusizione :

- di l'Uffiziu di u turisimu :
- di u centru di i spenghjifocu :

Nome : Data :

1. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

2. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

3. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

4. Scrivi i risultati di i calcoli dattati da a maestra o da u maestru.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

5. Ti poi ghjuvà di tutte l'operazione ch'è tù cunnosci.

Cù 10 5 8 2

Scrivi al menu un calculu da ottene ognunu di i risultati sottu quì.

4	16	30	100	82
.....				
.....				
.....				

6. Ghjova ti di a to calculatrice da fà i calcoli sottu quì.

a. $(362 \times 27) - 285 =$	c. $859 + (29 \times 27) =$
b. $53 \times (575 - 398) =$	d. $(580 - 492) \times 36 =$

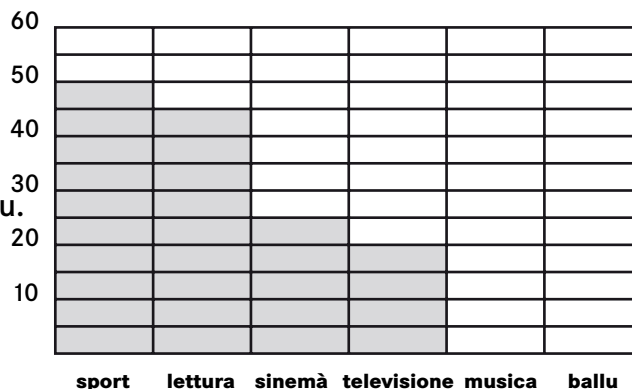
Nome :

Data :

- 7.** Fabianu hà fattu una inchiesta in a scola da sapè chì attività piaccia u più à i sculari for di scola. Anu rispostu tutti i sculari.

S'hè accortu chì u numeru di sculari chì li piaccia u ballu è di quelli chì li piaccia u sinemà era listessu. Hà cumenciatu à fà un gràfficu da ripresentà e risposte ottenute.

Sculari



a. Cumpletta stu tavulellu.

attività preferita	sport	lettura	sinemà	televisione	musica	ballu
numeru di sculari					35	

b. Cumpletta u gràfficu.

- 8.** À u principiu di a recreaziò, Lelia avia 85 cubi è Lenzu 118.

Finita a recreaziò, Lelia ne avia 103 è Lenzu 80.

Quantu cubi anu guadagnatu o persi per omu ?

.....

.....

- 9.** Un mercante di vitture hà ricevutu 72 vitture.

Avà ne hà 200.

Quantu avia vitture nanzu di riceve ne 72 ?

.....

- 10.** Si ponu truvà e mine di culore in un magazenu. In una scatula ci hè 8 mine.

a. Vannina hà compru 5 scatule di mine.

Quantu hà compru mine ?

b. Un maestru hà bisognu di 100 mine.

Quantu li tocca à cumprà scatule di mine ?

.....

- 11.** Quattru zitelli si spartenu e 52 petricelle ch'elli anu in terra.

Li tocca à avè u listessu numeru.

Quantu averà petricelle ogni zitellu ?

Nome : Data :

- 12.** In una libreria, un dizziunariu costa più caru chè un atlante.

Un direttore di scola paga 10 dizziunarii 200 €.

Quantu costa un atlante ?

.....

- 13.** Maria, Sam è Floppu anu ricevutu un pacchettu di bombò per omu.

S'omu mette insieme i bombò di Maria è di Sam, face 20 bombò.

S'omu mette insieme i bombò di Sam è di Floppu, face 25 bombò.

S'omu mette tutti i bombò insieme, face 30 bombò.

Quantu ci hè bombò in ogni pacchettu ?

.....

- 14.** Maria hà da traccià un segmentu di 1 m.

Hà cumenciatu à traccià un trattu di 86 cm.

Chì lunghezza manca da finisce u so trattu ?

.....

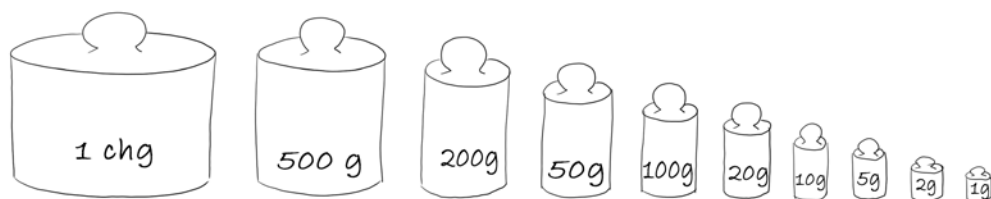
- 15.** Una pista di corsa à pedi hè fatta di trè pezzi.

U primu pezzi face 850 m, u secondu 2 chm è u terzu 1 600 m.

Chì ghjè a lunghezza totale di a pista ? Scrivi la in chm è in m.

.....

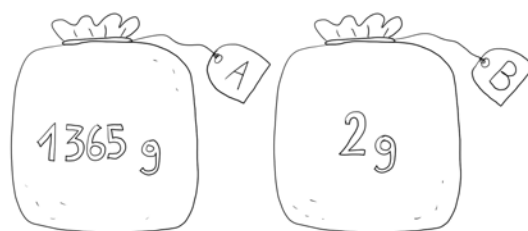
- 16.** Eccu i pesi ch'ellu adopra u panatteru. Ci hè parecchi esempiarii d'ogni pesu.



a. Scrivi i valori di i pesi

ch'omu adopra da pisà u saccu A.

.....



b. Qualessu hè u saccu più pisivu ? Spieca a to risposta.

.....

Nome :

Data :

17. Si tratta quì di ghjocu à ballò. Fà a leia trà e misure è i numeri è e ticchette chè li currispondenu.

Attenti chè certe misure o certi numeri ùn currispondenu à nisuna ticchetta .

Lunghezza di u terrenu
Numeru di ghjucadori di una squatra
Durata di un mezu tempu
Altezza di a gabbia
Pesu di u ballò

31 45 minuti
11 100 m 2 m 44 cm
10 chg 80 cm
400 g 24 ore

18. Cumpletta.

a. 4 chg = g

d. 3 000 m = ch

g. 6 000 g = chg

b. 3 L = cL

e. 400 cm = m

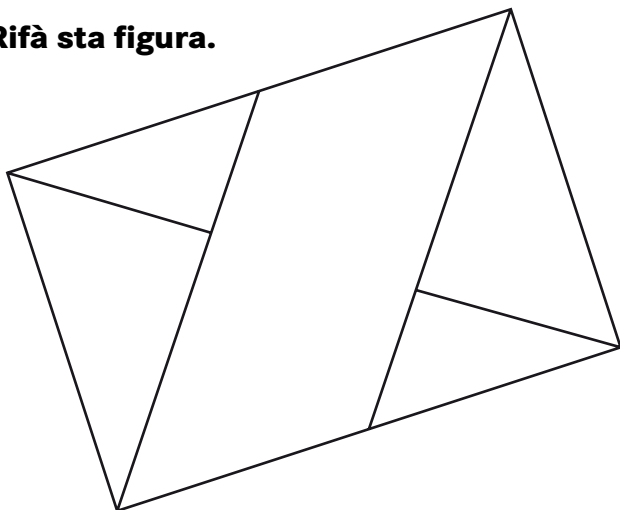
h. 30 mm = cm

c. 10 cm = mm

f. 2 000 cL = L

i. 2 chm = m

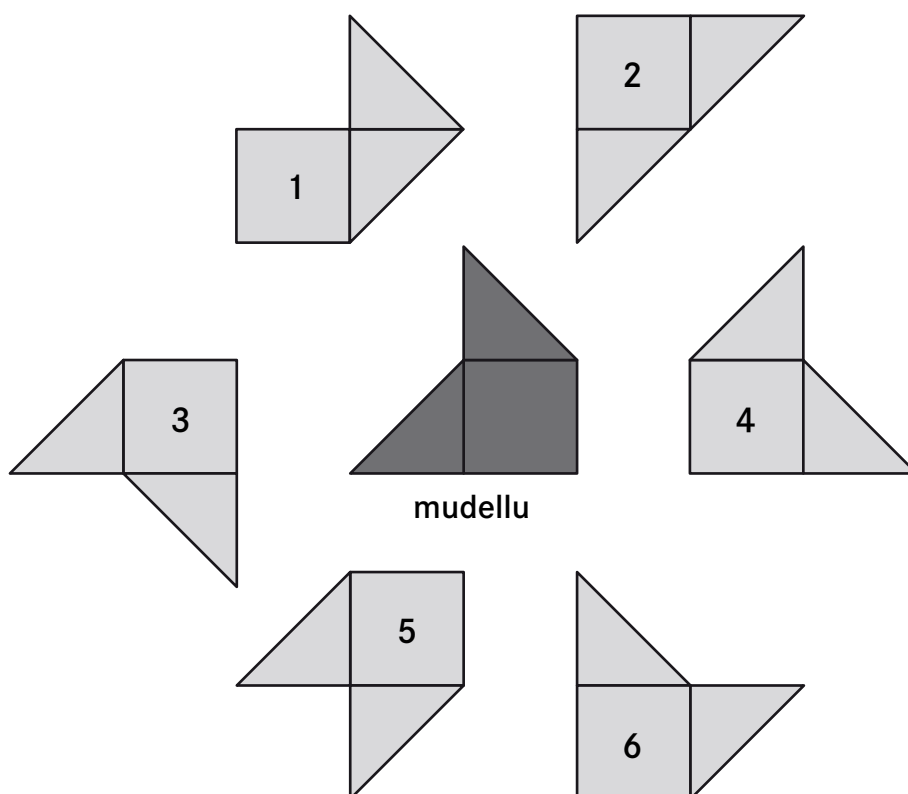
19. Rifà sta figura.



Nome :

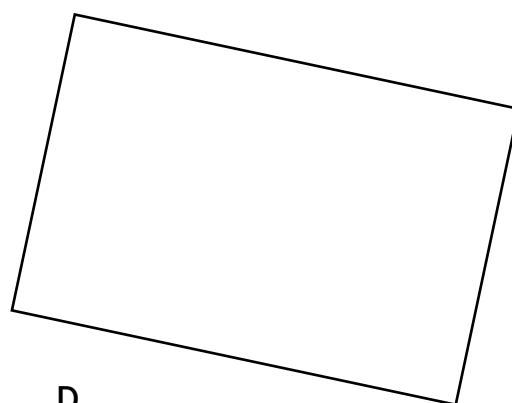
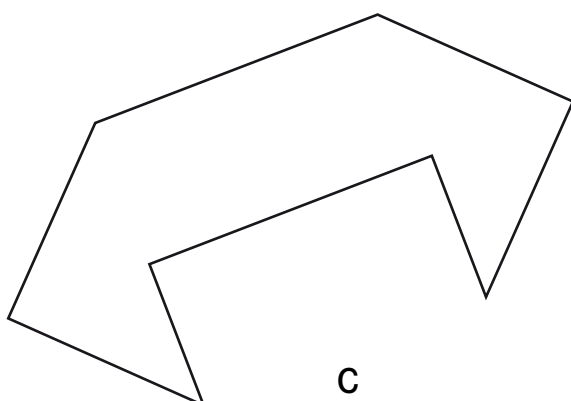
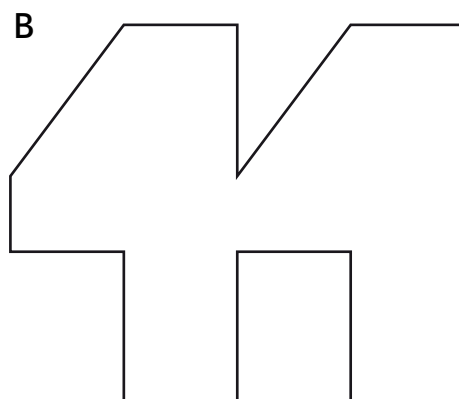
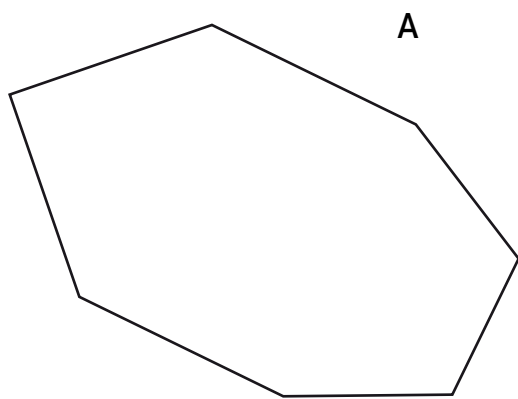
Data :

20. Inchjerchja i numeri di e figure chî si pone soprappone à a figura mudellu.



21. Traccia l'assi di simetria d'ogni figura.

Una figura pò avè un assu di simetria, parecchi assi o mancunu.

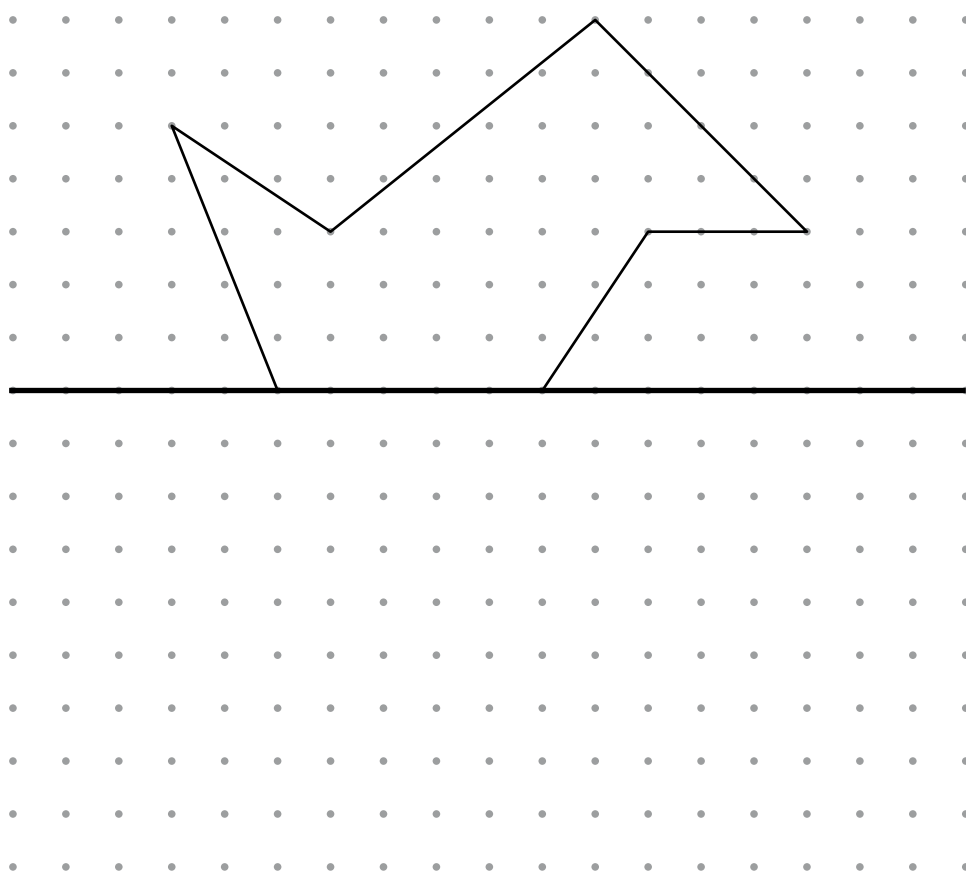
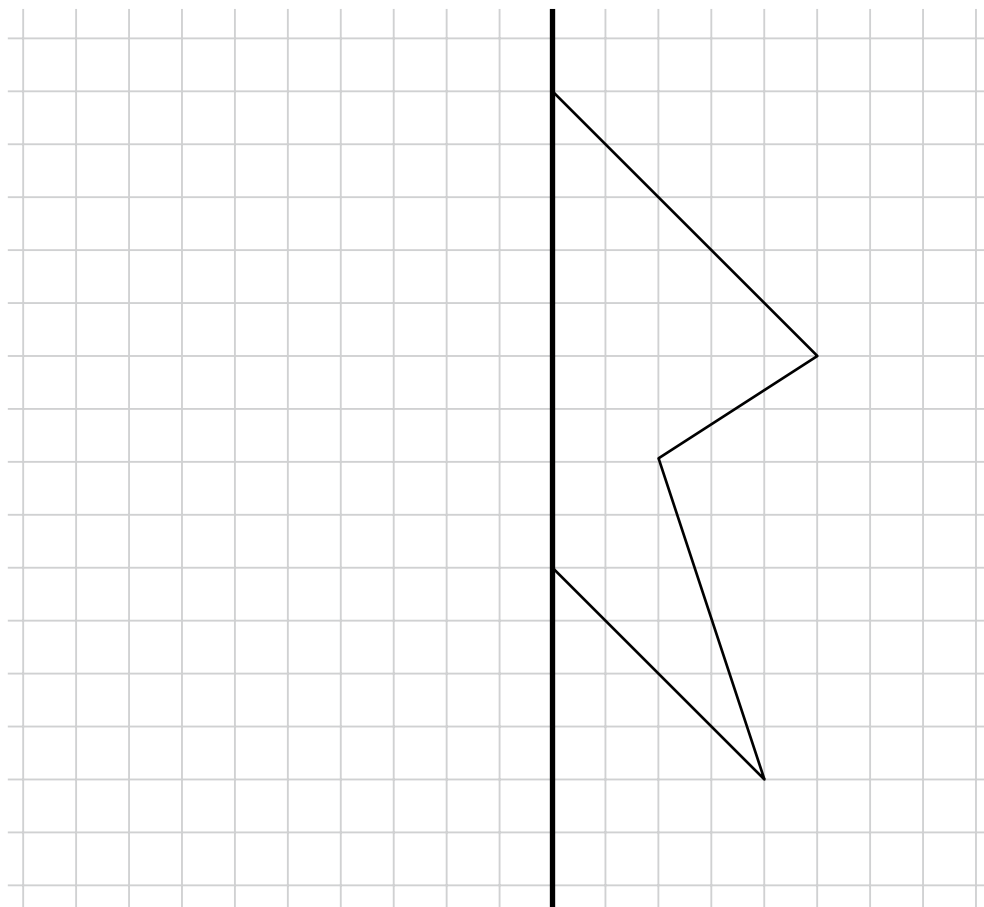


Nome :

Data :

22. Cumpletta ogni disegnu.

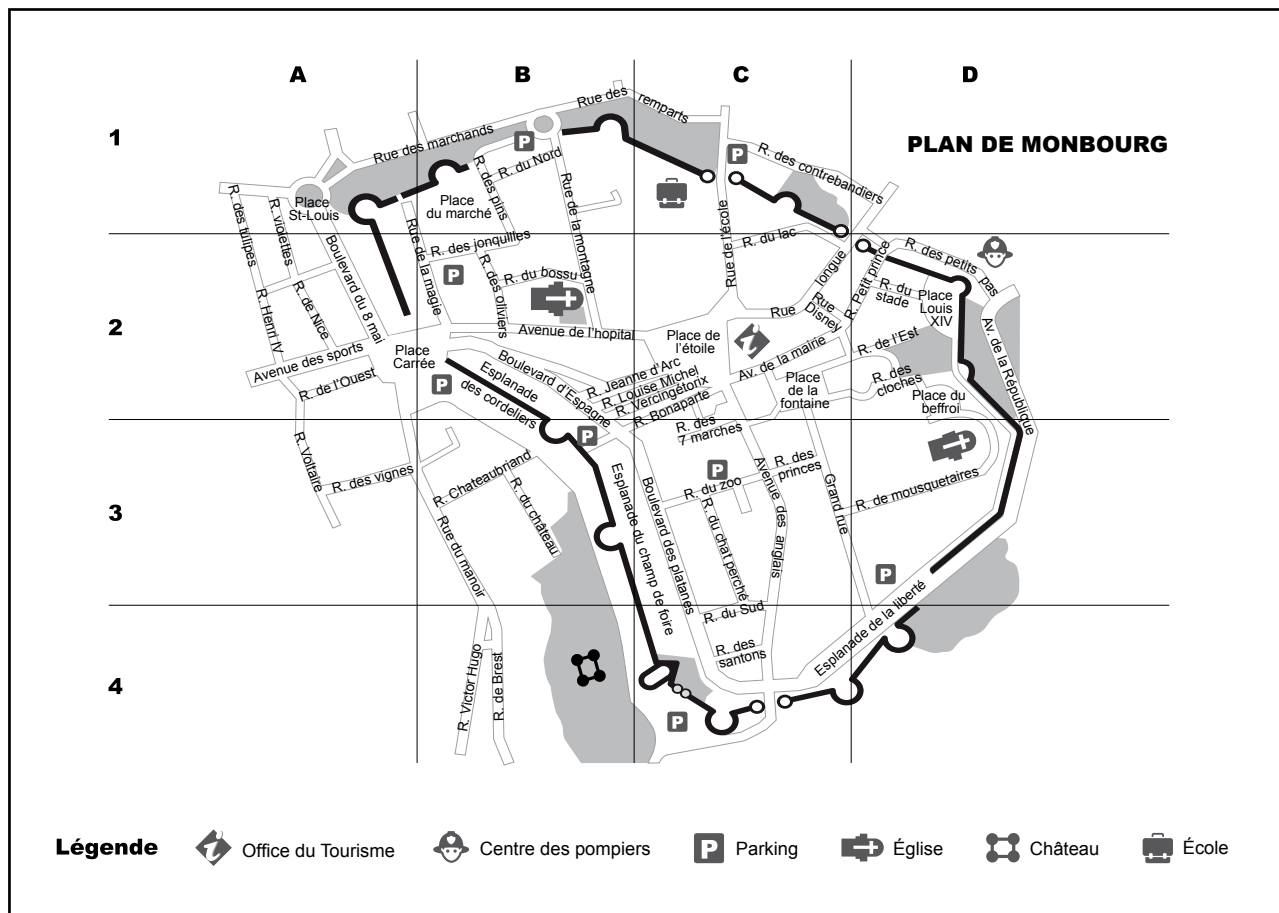
A diritta tracciata in grassu ci vole ch'ella sia un asse di simetria di a figura.



Nome :

Data :

23. Eccu u pianu di u centru-cità di Monbourg .



a. À nant'à u pianu, inchjerchja :

- A piazza à u mercatu : **B1**
- A stretta di u Sud : **C4**

b. Cudificheghja a pusizione :

- di l'Uffiziu di u turisimu :
- di u centru di i spenghjifocu :

E franchise

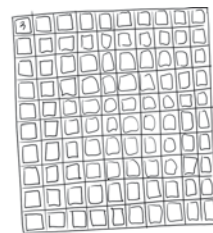
E franchise sò vindute à l'unità, à dicine è à cintinaie.



Franchizia
à l'unità

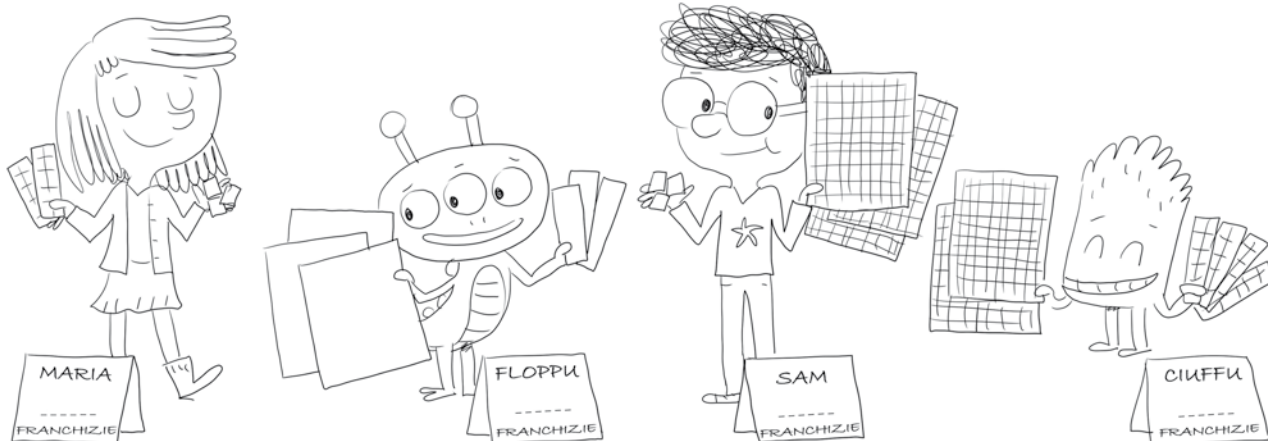


Carnettu
1 dicina di franchise



Placca
1 cintinaia di franchise

1 Quantu franchise anu par omu ?



2 Ti tocca à truvà 2 risposte ogni volta.

Quantu ci vole à cumprà placche, carnetti è franchise à l'unità par avè :

a. 56 franchise ?

b. 250 franchise ?

c. 386 franchise ?

3 Ti tocca à aduprà u menu placche, carnetti è franchise à l'unità ch'è tù poi.

Chì ti tocca à dumandà par avè :

a. 60 franchise ?

b. 400 franchise ?

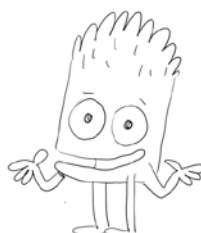
c. 108 franchise ?

Cù e cifre è e lettere...

DODICI SI SCRIVE
CÙ UNA PAROLLA SOLA.
12 SI SCRIVE
CÙ DUE CIFFRE.



CENTU SI SCRIVE
CÙ UNA PAROLLA SOLA.
102 SI SCRIVE
CÙ TRÈ CIFFRE.



CENTU VINTI SI SCRIVE
CÙ DUE PAROLLE.
120 SI SCRIVE
CÙ TRÈ CIFFRE.



1 Sè d'accunsentu cù ciò ch'elli dicenu Sam, Ciuffu è Maria ?

2 Quantu ci vole cifre è parolle da scrive :

a. nувantasette ?

b. 607 ?

Pà e dumande 3 à 5, ti tocca à scrive i numari à cifre è à lettere.

3 Trova un numaru chì si scrive cù una parolla sola, ma due cifre.

.....

4 Trova dui numari chì si scrivenu cù dui parolle, ma trè cifre.

.....

5 Trova dui numari chì si scrivenu cù trè parolle è trè cifre.

.....

.....

.....

Aiutu

U numaru u ti poi dì di capu, è po scrive lu.

○ scrive un numaru à cifre, dopu scrive lu à lettere è po fà casu à a catiguria d'ellu entre.

○ fà piccule ticchette cù parolle-numari.

U numaru bonu

A

$145 + 230$

B

$343 + 62$

C

$657 + 48$

D

$245 + 25$

E

$786 + 111 + 73$

F

$415 + 75 + 212$

G

$208 + 57 + 138$

1 Trova e somme chì tenenu in u so risultatu :

a. 5 da cifra di l'unità :

b. 0 da cifra di l'unità :

c. 7 da cifra di e dicine :

d. 0 da cifra di e dicine :

STE SOMME
UN CI VOLE MICCA
À CALCULÀ LE
SANE SANE



2 Calculeghja tutte e somme è virificheghja e to risposte à a dumanda 1.

A :

B :

C :

D :

E :

F :

G :

U nutiziale

Nutizia di Petra Rossa u 15 d'aprile.

Persu ghjattu rossu, chjamatu Misgettu, u 1^{ma} di marzu in u rughjone di Bella Vista. À chì u mi rende sarà ricumpinsatu.

1

À ringrazià à tutti quelli chì anu aiutatu à ritruvà u ghjacaru Filicone persi u 23 di lugliu. L'anu ritruvatu in piena forma u 30 di sittembre.

2

L'astrunàuti Stern è Cilenti sò partuti u 15 di lugliu pà una missione in a stazione spaziale Stella. A so missione hà da durà 5 mesi è 10 ghjorni.

3

I cuncurrenti di u giru di u mondu à a vela in sulitariu sò partuti da Brest u 1^{ma} di ghjinnaghju. I prima ùn ghjunghjaranu nanz'à trenta simane s'è tuttu si passa bè.

4

1 À a data di u 15 d'aprile, da quantu tempu cercanu à Misgettu ?

.....

2 Quantu tempu hè statu persi Filicone ?

.....

3 À chì data anu da vultà nantu tarra l'astrunàuti Stern è Cilenti ?

.....

4 Chì sarà a data pussibile di u riturnu di i prima navigatori di u giru di u mondu à a vela ?

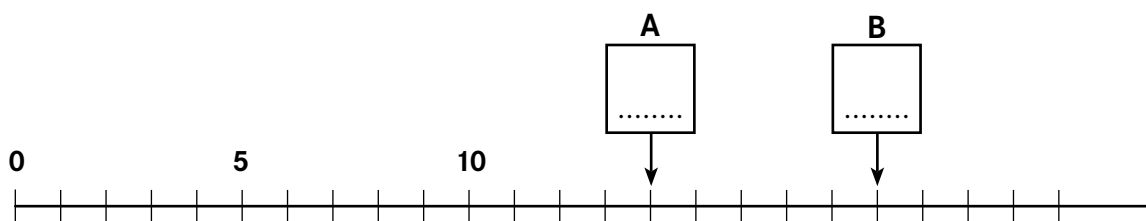
.....

Aiutu

Ti poi ghjovà di un almanaccu è cuntà i ghjorni, o e simane o i mesi.

U rifirimentu bonu

- 1 Da graduà sta ligna, Sam si hè ghjuvatu di sta piccula striscia nera ■■■ ch'eddu hà traspostu parechji volti à parta si da u rifirimentu 0.



a. Quantu volti avarà traspostu a striscia nera da ghjugna :

- à u rifirimentu 5 ?
- à u rifirimentu 10 ?

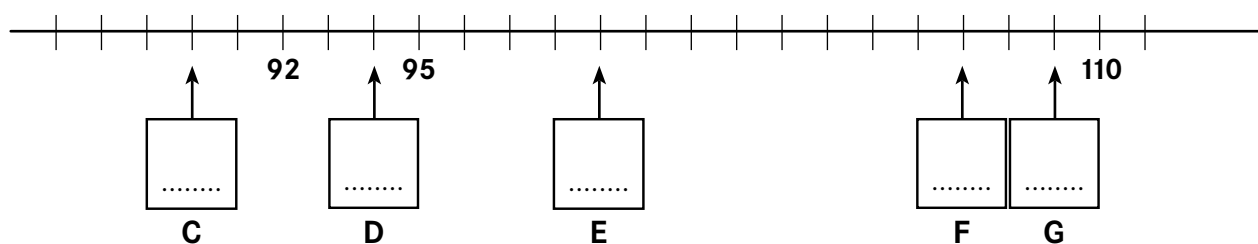
b. Quantu volti avarà traspostu a striscia nera da ghjugna à i rifirimenti marcati A è B ? Cumpletta i frasi.

Par A, a striscia l'ani trasposta volti.

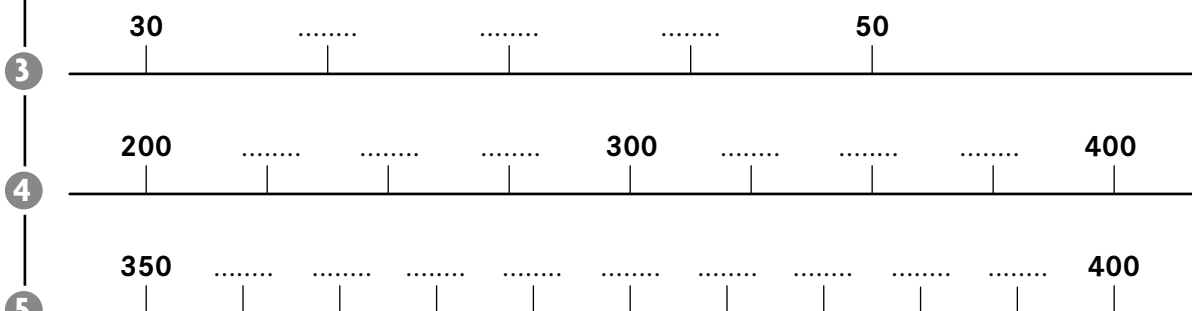
Par B, a striscia l'ani trasposta volti.

c. Chì numari currispondini à issi dui rifirimenti ? Cumpletta i càntari A è B.

- 2 Senza scriva tutti i numari, trova quiddi chì currispondini à i rifirimenti C, D, E, F è G.



Pà i dumandi 3 à 5, scrivi i numari chì currispondini à ogni rifirimentu. Attenti chì quiddi rifirimenti ùn vani più da 1 in 1.



U libru di Maria

In tempu di vacanze, Maria si leghji un rumanzu novu.
U luni, u marti è u marcuri, si leghji ogni ghjornu
u listessu numaru di paghjini.
U ghjovi, compii a littura di u libru.

Quantu paghjini avarà lettu u ghjovi ?



- 1** In u scrittu, mancani infurmazioni da pudè risponda à a dumanda.
Qualessi ? Scrivi li è po dumanda li à u maestru o a maestra.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

- 2** Rispondi à a dumanda ghjuvendu ti di l'infurmazioni dati ti.

.....

.....

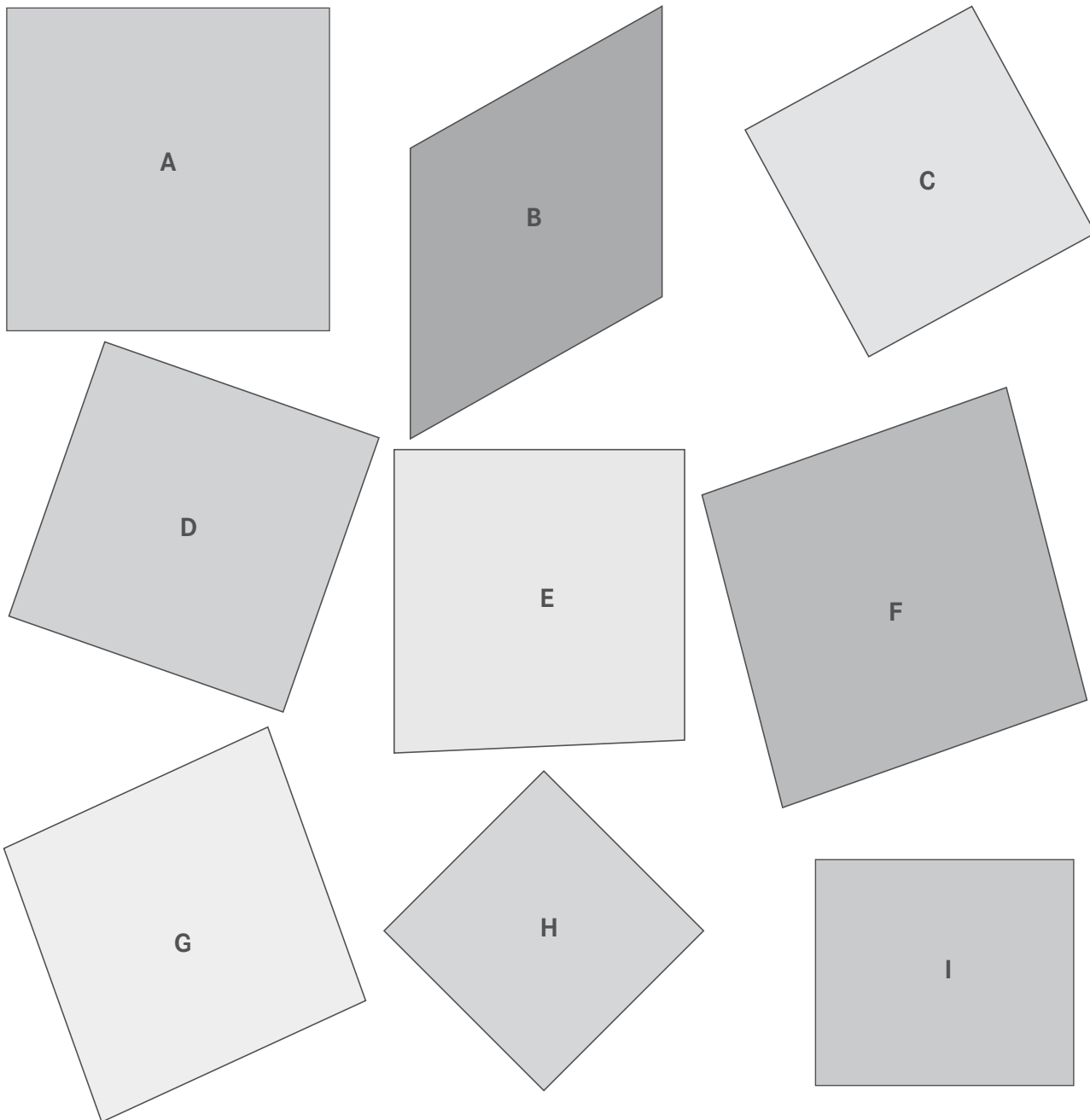
.....

.....

Quatrati è anguli quatri (1)

1 À mezu à sti quatrilàteri, qualessi sò i quatrati ?

Ti poi ghjuvà di un doppiu-dicèmetru è d'un garbu quatratu.



2 À chì si cunnosci ch'eddu hè un quatratu un quatrilàteru ?
Cù u to vicinu, scriviti a risposta.

.....

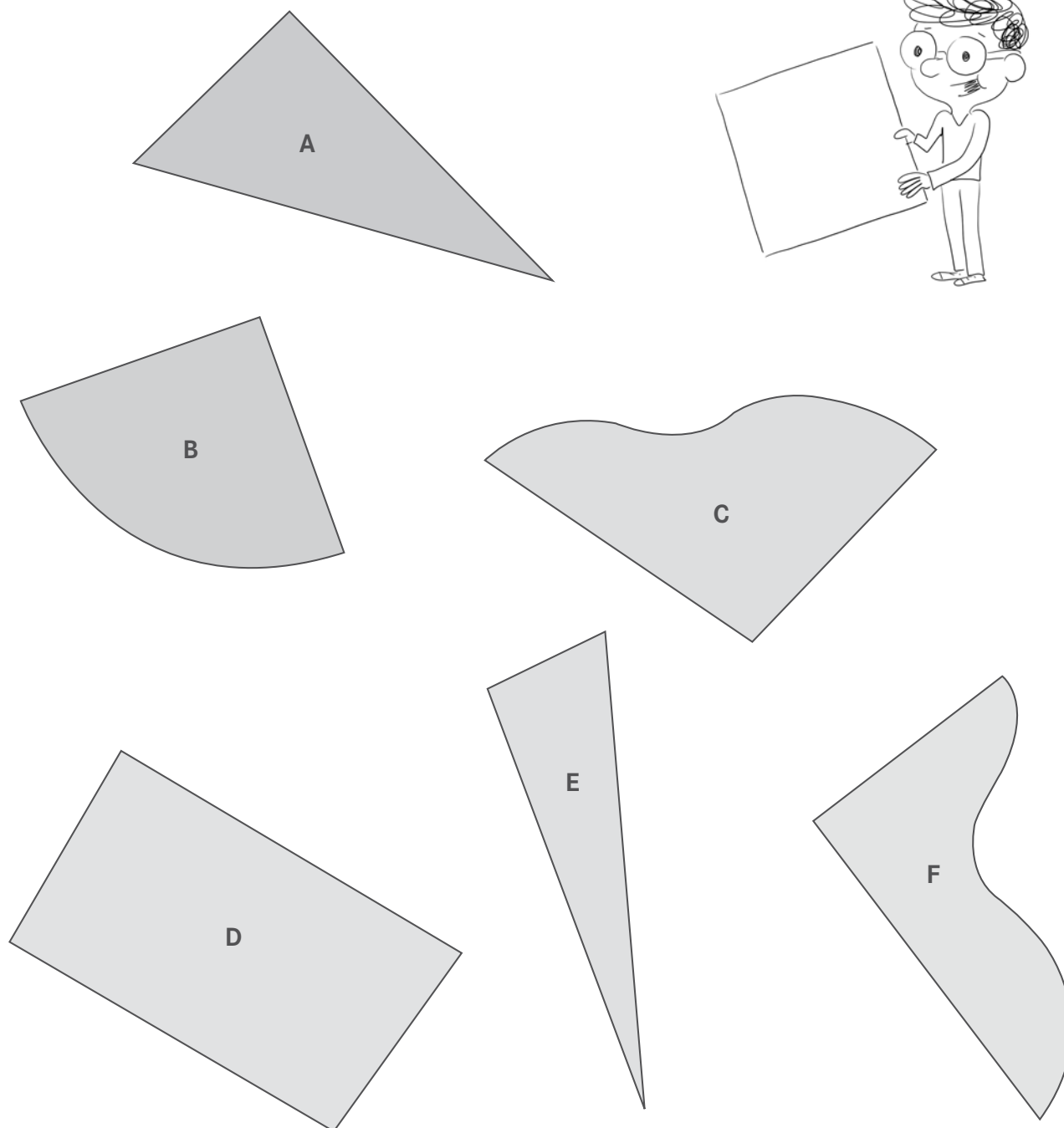
.....

.....

.....

Quatrati è anguli quatri (2)

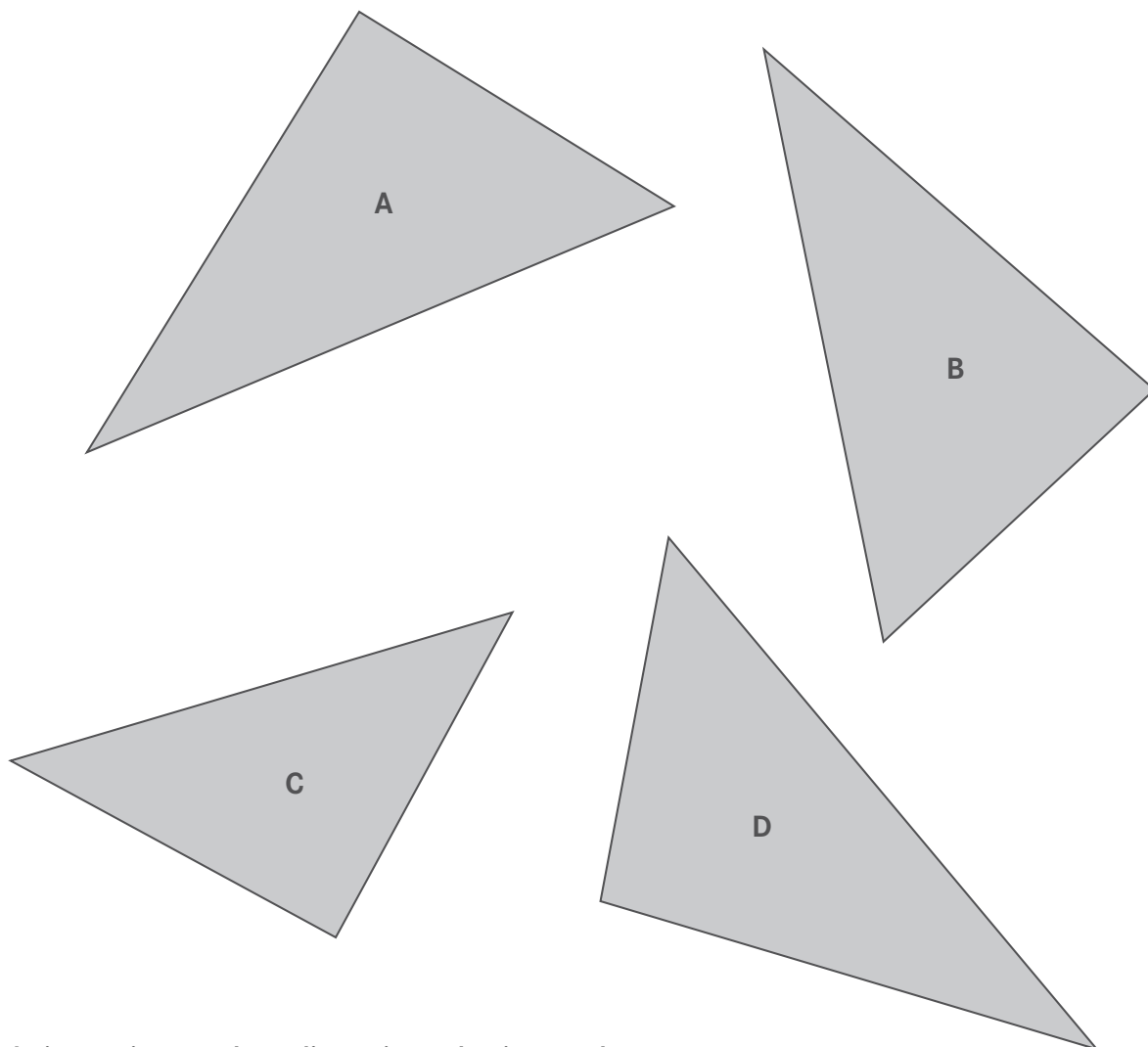
3 Chì pezzi poni ghjuvà da garbu d'angulu quattru ?



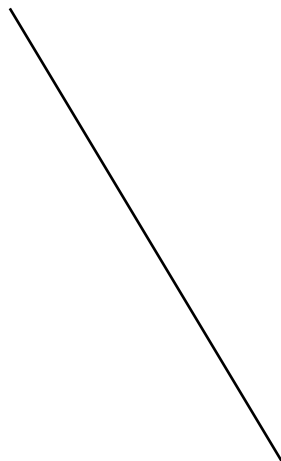
4 Cudificheghja l'anguli quatri ch'è tù ai trovu à a dumanda 3.

Quatrilàteri cù 4 anguli quatri

- 1 Qualessi sò i trianguli cù un angulu quatu ?
Cudificheghja l'anguli ch'è tù ai trovu.



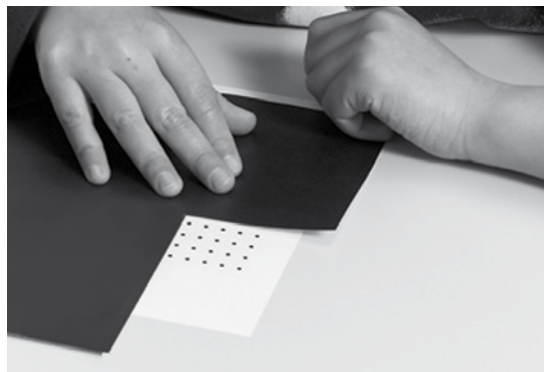
- 2 Ani tracciatu un latu d'un triangulu rittangulu.
Compìi tù a custruzioni.



U chjappa-punti

1 Punti quantu ne vedi ?

Per l'esercizii 2 à 4, verificheghja ogni soluzione cù un calculu.



2 Cù u pichjlatu di punti è u mascherellu ch'elli t'anu datu, trova tutti i modi di pone u mascherellu da avè propiu 20 punti nant'à u pichjlatu.

.....

.....

.....

.....

3 S'ellu fussi più grande u pichjlatu, ci serebbenu torna altri modi di pone u mascherellu da vede propiu 20 punti ? S'ella hè di sì, scrivi li.

.....

.....

.....

.....

4 a. Cù u pichjlatu di punti è u mascherellu ch'elli t'anu datu, trova tutti i modi di pone u mascherellu da avè propiu 36 punti nant'à u pichjlatu.

.....

.....

.....

.....

b. S'ellu fussi più grande u pichjlatu, ci serebbenu torna altri modi di pone u mascherellu da vede propiu 36 punti ? S'ella hè di sì, scrivi li.

.....

.....

.....

.....

A tavula di Pitàgura (1)

X	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0										
1										
2										
3							▲			
4							△			
5										
6							♥			
7							∖	⚡	👟	
8			*	□		●	■			
9										

1 Scrivi, in a càntera bona, i resultati di :

5×5

5×6

8×4

2×7

6×5

7×4

2 Cumpletta e càntere insegnate da un disegnu.

3 Cumpletta tutte e càntere chì u so resultatu cumporta 0 o 5 da cifra di l'unità.

4 a. In chì càntera(e) digià piena(e) si ghjunghje à 9 aghjunghjendu a cifra di e decine è a cifra di l'unità ?

.....

b. Trova tutti i resultati duv'ellu si ghjunghje à 9 aghjunghjendu a cifra di e decine è a cifra di l'unità. Scrive le in e càntere bone.

A tavula di Pitàgura (2)

Pè e dumande 1 è 2, ai da travaglià nant'à un strattu di a tavula di Pitàgura. Ne manca una bella parte, in particolare a prima ligna è a prima culonna chì indettanu chì numeri sò multiplicati.

- 1 Cumpletta e càntere biote, è po paraguneghja e to risposte cù quelle di u to vicinu.

		9	12	15	18
	8				24
			20		30
			24	30	36

- 2 Ti poi ghjuvà di e risposte ch'è tù ai trovà in a dumanda 1.
Ritrova i numeri chì eranu in capu di e ligne è culonne di u strattu.

		9	12	15	18
	8				24
			20		30
			24	30	36

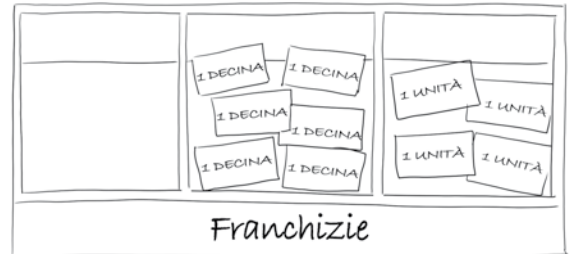
Quantu franchise fermanu ?

E franchise si compranu à l'unità, à a decina o à a centinaia.

- 1 Sam hà messu 64 franchise ind'una scàtula.
Li tocca à dà ne 23 à Maria.
Quantu li ne fermerà ?

.....

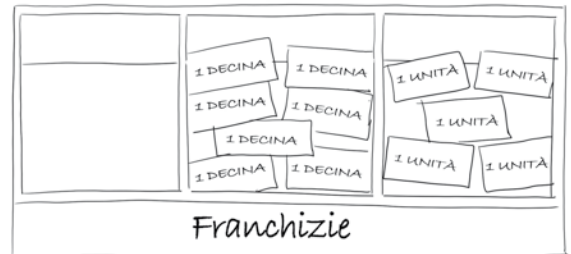
.....



- 2 Sam hà messu 75 franchise ind'un'antra scàtula.
Li tocca à dà ne 48 à Maria.
Quantu li ne fermerà ?

.....

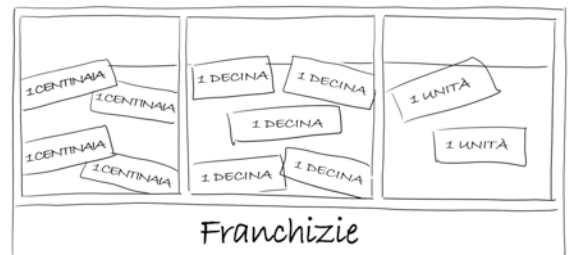
.....



- 3 Maria hà messu 452 franchise ind'una scàtula.
Li tocca à dà ne 74 à Sam.
Quantu li ne fermerà ?

.....

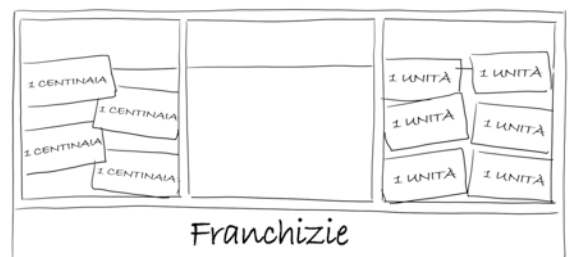
.....



- 4 Maria hà messu 406 franchise ind'un'antra scàtula.
Li tocca à dà ne 260 à Sam.
Quantu li ne fermerà ?

.....

.....

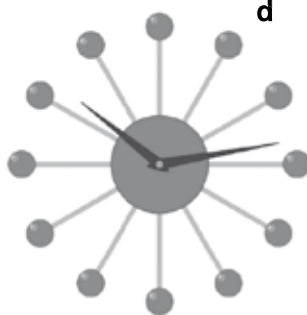


Ore è minuti (1)

a



d



b



c



e



f



1 Chì rilogi cumportanu sfere ?
 Quantu sfere ?

2 a. À mezu à i rilogi à sfere, qualessi cumportanu numeri ?

b. Chì ripresentanu ?

3 Chì ripresentanu i numeri nant'à u rilogiu b ?

.....

4 Chì ripresentanu :

a. i picculi dischi di u rilogiu d ?

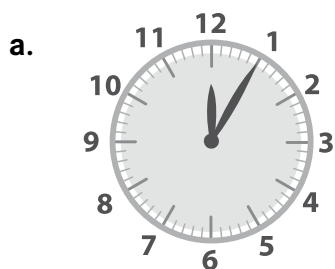
b. i tratti di i rilogi c è f ?

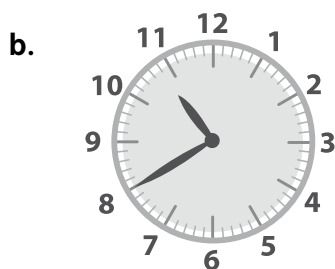
Ore è minuti (2)

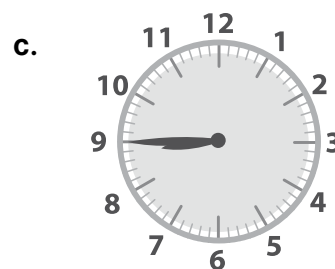
Taglia e ticchette in u fugliettu ch'elli t'anù datu (fugliettu 13).

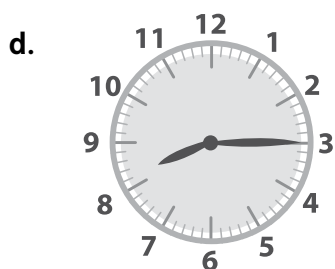
Incolla le sottu i rilogi ch'ì li currispondenu.

Attenti ch'ì certe ticchette ùn currispondenu à nisun rilogiu.

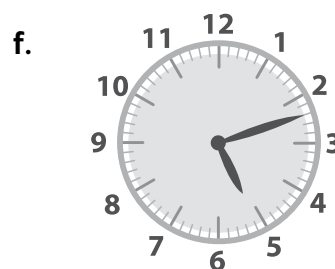


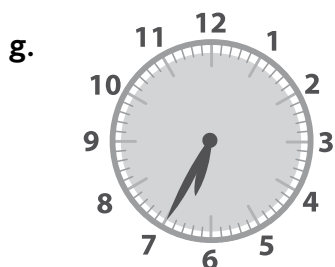




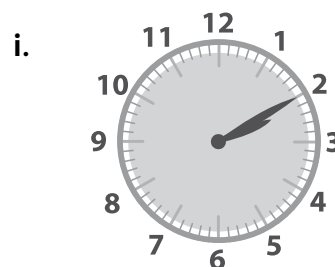








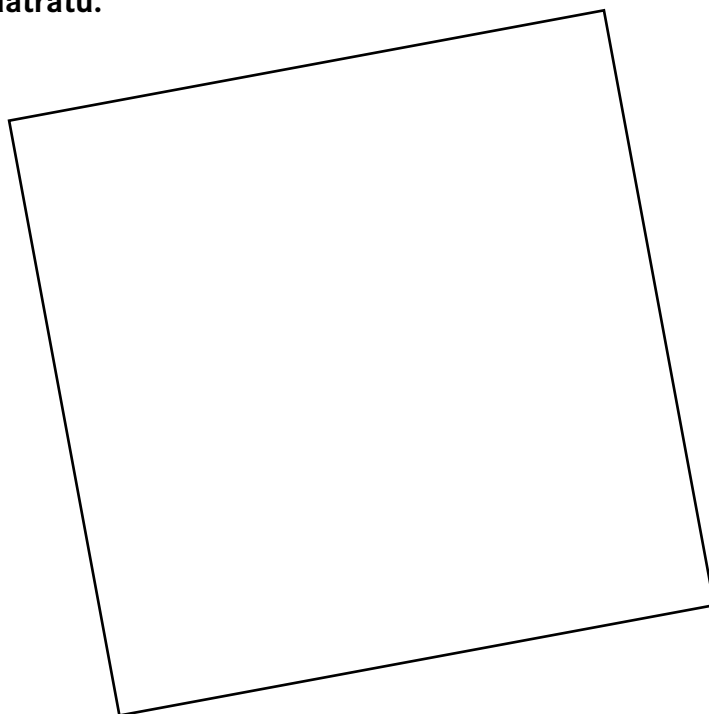




Riproduce o custruì una figura

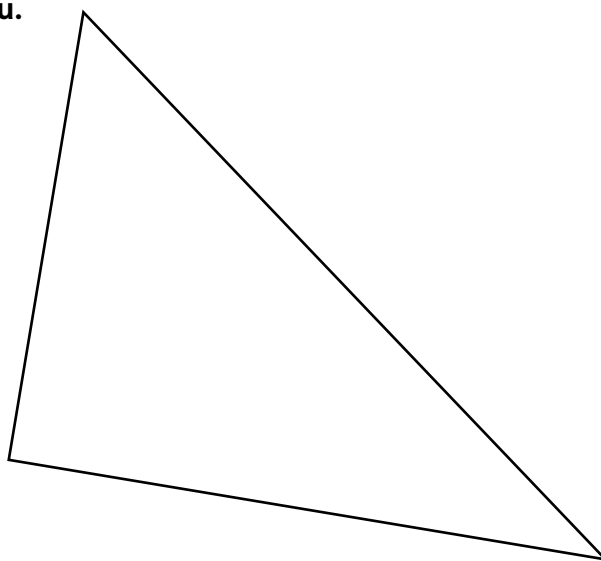
Pè e dumande 1 à 3, fà e custruzione nant'à un fogliu di carta bianca.

- 1** Riproduci stu quattratu.



- 2** Custruisci un rettangulu.
A so lunghezza misura 16 cm è a so larghezza 4 cm.

- 3** Riproduci stu triangulu rettangulu.

**Aiutu**

- Pensa à ciò ch'è tù sai d'un quattratu, d'un rettangulu, d'un triangulu rettangulu.
- Arricorda ti di cum'ellu si adopra a squatra da traccià un angulu quattru.

I pacchetto di fogli



Quantu ci hè fogli trà tuttu ?

.....

.....

- 2 Sam hà fattu 200 pacchetto di fogli. Ugni pacchettu cuntenu 43 fogli.
Quantu fogli hà appruntatu Sam ?

.....

.....

- 3 Quantu fogli hà appruntatu Maria ?

.....

.....



- 4 Un magazenu hà ricevutu 500 pacchetto di fogli. In ugni pacchettu, ci hè 11 fogli.
Quantu fogli hà ricevutu ?

.....

.....

Punti, dritti è sigmenti (1)

1 Quantu dritti passani pà u puntu A è pà un antru puntu di a figura ?



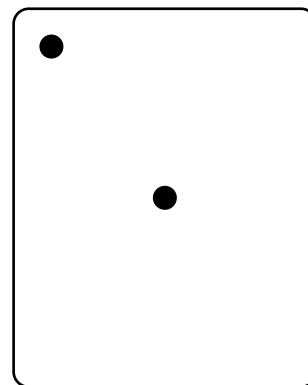
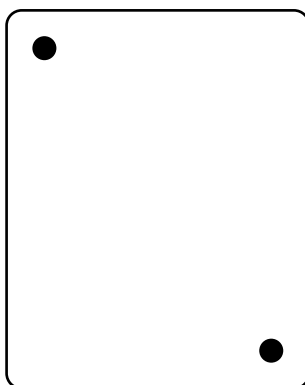
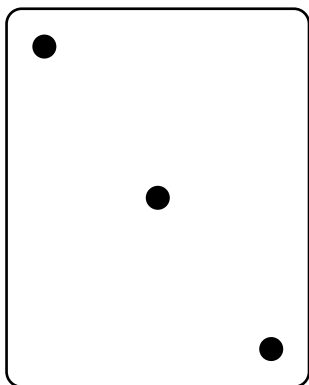
2 Quantu dritti passani pà u puntu B è pà un antru puntu di a figura ?



Punti, drittl è sigmenti (2)

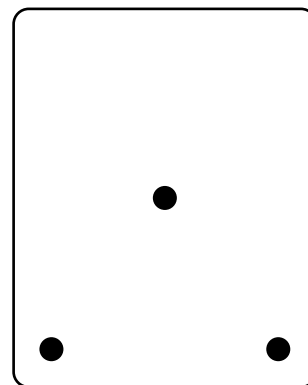
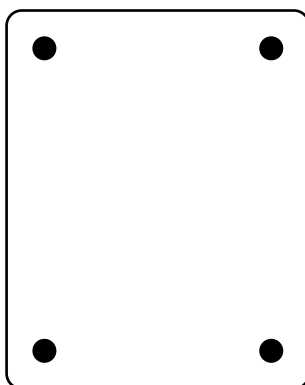
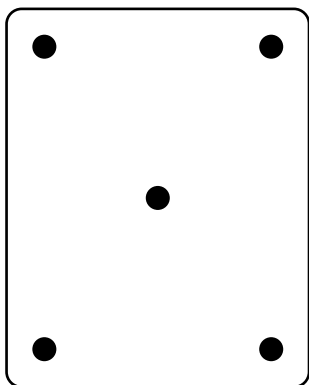
3

Maria hà cumenciu à fà carti « 3 », tutti listessi.
Metti i punti chì mancani.



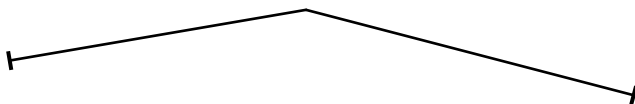
4

Sam hà cumenciu à fà carti « 5 », tutti listessi.
Metti i punti chì mancani.



Lunghezza di i ligni tronchi è pirimetri di i pulìguni

1 Sè d'accunsentu cù Sam ?



2 Dì Maria : « S'e mettu capu à capu un sigmentu chì misura 5 cm 4 mm è un sigmentu chì misura 3 cm 1 mm, uttengu una ligna chì misura 8 cm 5 mm. »

Sarà vera ?

Spieca a to risposta :

.....
.....

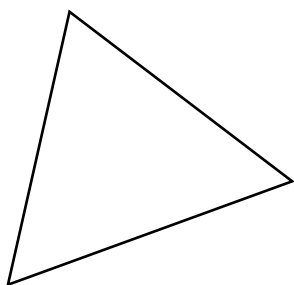
3 Dì Floppu : « S'e mettu capu à capu un sigmentu chì misura 4 cm 8 mm è un sigmentu chì misura 3 cm 7 mm, uttengu una ligna chì misura 8 cm 5 mm. »

Sarà vera ?

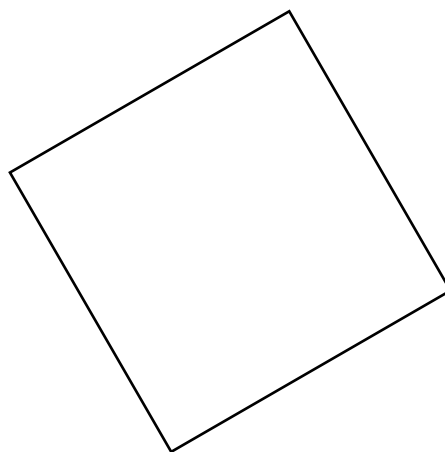
Spieca a to risposta :

.....
.....

4 Misura i lati di sti dui pulìguni, è po calculighja i so pirimetri.



U pirimetru hè



U pirimetru hè

Aiutu

Pà i dumandi 2 è 3

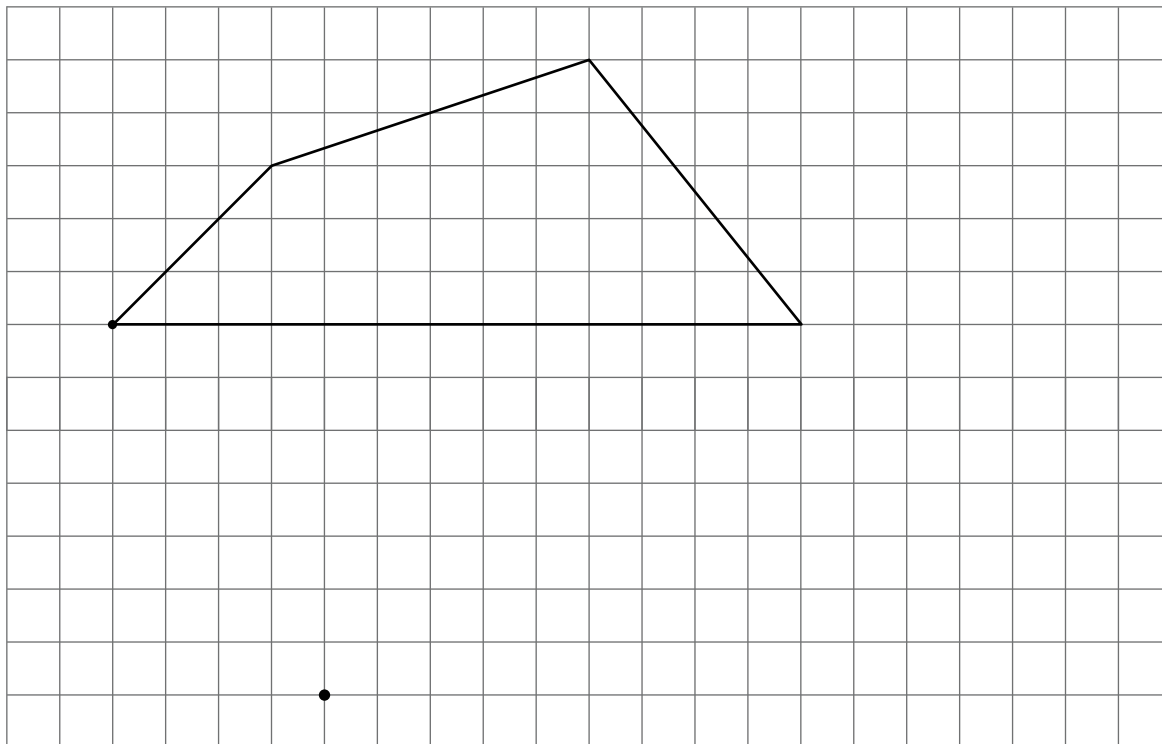
- Poi custruì i sigmenti o fà i calculi è basta.
- S'è tù custruisci i sigmenti, ti tocca ad essa pricisu in i to misuri.
- S'idda hè cumposta di parichji sigmenti una ligna, a lunghezza di a ligna s'utteni aghjunghjindu a lunghezza di ogni sigmentu.

Pà a dumanda 4

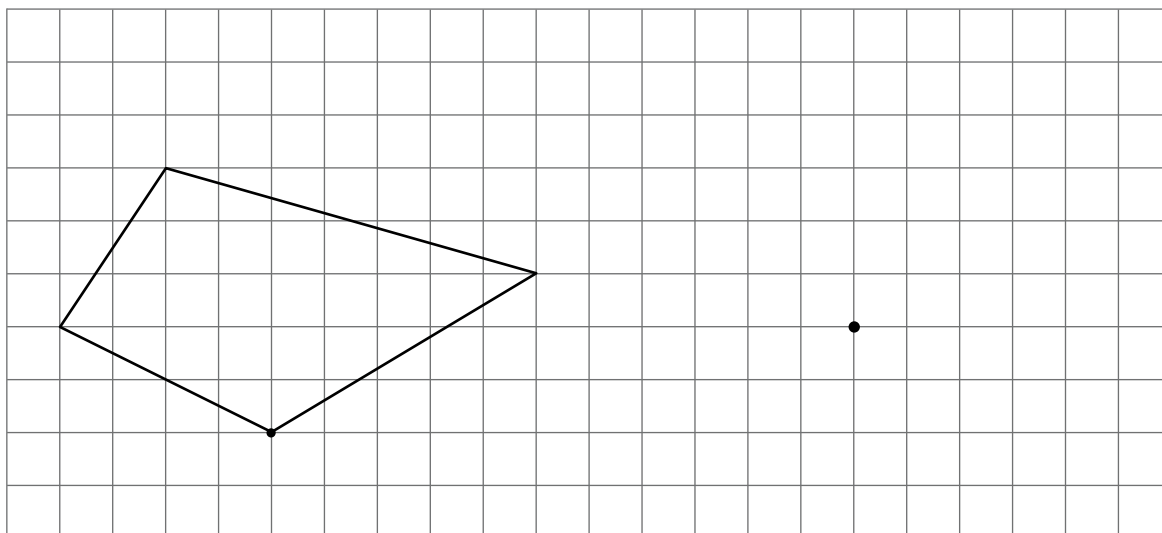
U pirimetru d'una figura hè a lunghezza di u so ghjiru.
Tandu u calculighji aghjunghjindu i lunghezzi di i so lati.

Ripruducia un pulìgunu nant' à una quatrittera

- 1 Ripruduci stu pulìgunu partindu da u puntali dighjà cullucatu.



- 2 Ripruduci stu pulìgunu partindu da u puntali dighjà cullucatu.



Aiutu

1. Traccia prima u latu chì ti pari u più faciuli da ripruducia.
2. Pà i lati più difficiuli, principia culluchendu i capi.

Prudutti da calculà

- 1 Maria, Sam è Floppu anu cercu u resultatu di 216×4 , eccu i so calculi :



$$\begin{array}{r} 2 \\ + 216 \\ + 216 \\ + 216 \\ + 216 \\ \hline 864 \end{array}$$



2 centinaia
4 volte

1 decina
4 volte

6 unità
4 volte

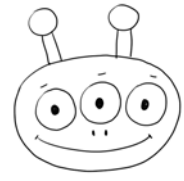
8 centinaia

4 decine

2 decine

6 decine

4 unità



$$\begin{array}{r} 216 \\ \times 4 \\ \hline 864 \end{array}$$

	2	
c	d	u

Spieca cum'elli anu fattu i so calculi Maria, Sam è Floppu.

MARIA :

.....

.....

SAM :

.....

.....

FLOPPU :

.....

.....

.....

- 2 Arrembendu ti a u resultatu di 216×4 , calculeghja =

- 3 Calculeghja cù u mètodu di Floppu.

a. $77 \times 5 =$

b. $479 \times 20 =$

U programma TV

À CONTI FATTI TV

10 ore 15 TV-Zinzale
U magazinu di i zitelli

10 ore 30 L'orcu è u tuparellu
Disegnu animatu

11 ore 05 L'animali
di a savana
Documentariu

12 ore 00 Eclissa
Ghjocu

12 ore 30 Scolinfurmazione
L'infurmazione di e scole

13 ore 00 Nutiziale
L'infurmazione
nazionale

13 ore 40 A fata Lisa
Seria TV

15 ore 00 Dui zitelli ind'u paese
di e matematiche
Filmu di ventura

16 ore 30 À conti fatti sport
L'infurmazione spurtive



17 ore 10 Libri novi
E nuvità ind'è
u vostru librariu

17 ore 25 Top 10
E più belle
canzone

17 ore 40 Tecniche nove
Documentariu

18 ore 15 Astutinu :
u ritornu
Seria TV

19 ore 25 Canzone di a serata
Divertimentu

20 ore 00 Nutiziale
L'infurmazione
nazionale

20 ore 40 Meteò
U bugliettinu di u tempu

20 ore 50 Les Trois Mousquetaires
Gran filmu di a sera

22 ore 30 Basketball
Finale di u campionatu
d'Europa



1 Chì sò e durate di l'emissione ?

a. U nutiziale:
Dui zitelli ind'u paese di e matematiche :
.....
Scolinfurmazione :
A fata Lisa :

b. Libri novi :
Meteò :
Tecniche nove :
Astutinu : u ritornu :
.....

2 Maria arrigistregghja e so emissione preferite : *Tecniche nove* è *À Conti fatti sport*.
Ma u mercuri, ùn averà chè un'ora da fideghjà e duie emissione.

Serà pussibile ? IÈ NÒ (Inchjerchja a risposta bona.)

Spieca a to risposta :
.....

Aiutu

- Da truvà a durata d'un'emissione, cerca prima l'orariu di principiu è l'orariu di fine.
- Da risponde, ti poi aiutà cù u rilogiu di cartone o puru traccià una ligna di tempu.

I bombò à a fravula

- 1 U cunfitteru hà scrittu ogni ghjornu, nant'à fuglietti, u numaru di scatuli di bombò à a fravula ch'eddu hà vindutu.



Cumpletta ogni fugliettu scrivendu u numaru di bombò ch'eddu hà vindutu.

LUNI	MARTI	MARCURI	GHJOVI	VENNARI
2 scatuli	4 scatuli	10 scatuli	12 scatuli	14 scatuli
..... bombò	 bombò	 bombò	 bombò	 bombò

- 2 Calculeghja cù u metudu chì ti pari.

- $25 \times 3 =$
- $25 \times 20 =$

- 3 Ghjova ti di i risultati ch'è tù ai uttinutu à a dumanda 2 da calculà :

- a. $25 \times 21 =$ c. $25 \times 40 =$
 b. $25 \times 23 =$ d. $25 \times 43 =$

À cumprà bicciclette...

VTT
265 €



Biccicletta di
cità



Biccicletta
pà i chjuchi
87 €



Un centru di vacanze compra parechje bicciclette : 7 VTT, 1 biccicletta di città è 15 bicciclette pà i chjuchi.

U prezzu totale d'issa compra hè di 3 409 €.

Quantu costa a biccicletta di città ?

1 Chì ti tuccherà à circà da pudè risponde à a dumanda ?

Rispondi senza fà calculi.

.....

.....

.....

.....

2 Ti poi ghjuvà di a calculatrice.

Fà i calculi è scrivi i rinsignamenti ch'elli ti parmettenu d'uttene.

I to calculi

Rinsignamenti uttinuti

E strisce

- 1** A striscia nera, di quantu centimetri sarà più longa cà a striscia grisgia ?

.....

.....

- 2** A striscia nera hè menu longa di 10 cm cà a striscia verde.
Chì sarà a lunghezza di a striscia verde ?

.....

- 3** Di quantu centimetri a striscia verde hè più longa cà a striscia grisgia ?

.....

- 4** Da custruì una striscia longa, Maria mette capu à capu duie strisce gialle
è dece strisce bianche.
Ogni striscia gialla hè più longa di 3 cm cà a striscia grisgia.
A striscia nera hè più longa di 6 cm cà ogni striscia bianca

Chì sarà a lunghezza di a striscia longa custruita da Maria ?

.....

Nant'à l'autustrada...

Nant'à l'autustrade, asistenu bornie chilumètriche chì ghjovanu da sapè
dov'omu si trova.

Trà duie bornie, a distanza hè di 1 chm.

- 1 Maria hè cù a mamma nant'à l'autustrada A7. Vede sfilà e bornie : 45 ; 46 ; 47...



Sente issu missaghju à a radiu :

« Attenti o autumobilisti ! Un ghjacaru vagabonu hè signalatu trà i chilòmetri 57 è 63. »

À a mamma di Maria quantu chilòmetri li tuccarà à esse attenta par ùn impittà
u ghjacaru vagabonu ?

.....

.....

- 2 Sò passate pocu fà davant'à a bornia 63. Dopu a vittura hà viaghjatu 27 chm.
Davant'à chì bornia si trovanu tandu ?

.....

.....

- 3 Dopu passate davant'à a bornia 143, Maria s'addrumenta.
Dopu svegliata si, vede a bornia 228.
Quantu chilòmetri avarà viaghjatu a vittura mentre ch'ella durmia ?

.....

.....

E scale di u fanale

Ciuffu, Maria è Sam anu passatu e so vacanze vicinu à quellu fanale, in tagliu di mare.



- 1 Ciuffu hè cullatu 4 volte in cima di u fanale.
Quantu scalini hà cullatu trà tuttu ?

.....

.....

.....

- 2 Maria hè cullata 50 volte in cima di u fanale.
Quantu scalini hà cullatu trà tuttu ?

.....

.....

.....

- 3 Sam hè cullatu 54 volte in cima di u fanale.
Quantu scalini hà cullatu trà tuttu ?

.....

.....

.....

A multiplicazione di Maria

- 1 Calculeghja cù u metudu chì ti pare.

$$86 \times 34 = \dots\dots\dots$$

- 2 Maria hà calculatu ancu sta multiplicazione. Usserva u so calculu è spieca ogni tappa.

$$\begin{array}{r} 86 \\ \times 34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 344 \leftarrow 86 \times 4 \\ 2580 \leftarrow 86 \times 3 \times 10 \\ \hline 2924 \end{array}$$

			2	
M	C	D	U	

			1	
M	C	D	U	



.....

.....

.....

- 3 Ghjova ti di stu metudu da calculà 86×43 .

- 4 Ghjova ti di stu metudu da calculà 102×95 .

Traccià cù GéoTortue

1 SCUPARTA DI GÉO TORTUE

Tappa 1 : In u pannellu di dritta, clicca nant'à av 25

Po nant'à av 25 ; re 25 ; td 90 ; av 100 ; td 90 ; av 100

Tappa 2 : Clicca nant'à a struzzione chì parmette d'uriintà u capu di a cuparchjata versu a dritta di u screnu, po nant'à av 25.

U tramutu di a cuparchjata, currisponde à ciò ch'è tù aspittavi ?

Tappa 3 : Clicca nant'à vg in u pannellu di manca, po nant'à td 45 in u pannellu di dritta.

Ghjova ti di e struzzione di u pannellu di dritta da rializà u tracciatu chì ti pare.

2 TRACCIATU D'UN QUATRATU

Tappa 1 : Scrivi una siquenza di struzzione chì a cuparchjata tracci un quatratu di 100 unità di latu.

Compilii cù a cumanda ct.

Tappa 2 : Ghjova ti di e cumande vg è mt, è po scrivi una siquenza di struzzione chì a cuparchjata tracci un quatratu di 150 unità di latu.

Attenti, chì sta volta ti tocca à puntà solu una volta nant'à ENTRÉE.

Tappa 3 : Ghjova ti di a cumanda rep, è scrivi una siquenza di struzzione chì a cuparchjata tracci un quatratu di 200 unità di latu.

3 TRACCIATU D'UN RITTANGULU

Tappa 1 : Scrivi una siquenza di struzzione chì a cuparchjata tracci un rittangulu di lunghezza 160 unità è di larghezza 70 unità.

Tappa 2 : Biota u spaziu grafficu. È po, ghjuvendu ti di a cumanda rep, scrivi una siquenza di struzzione chì a cuparchjata tracci u listessu rittangulu.

4 TRACCIATU DI FIGURE FATTI DI RITTANGULI È QUATRATI

Ghjuvendu ti di a cumanda rep, scrivi una siquenza di struzzione chì a cuparchjata riproduci, partendu da a so pusizione insignata :

a. a figura A.

b. a figura B.

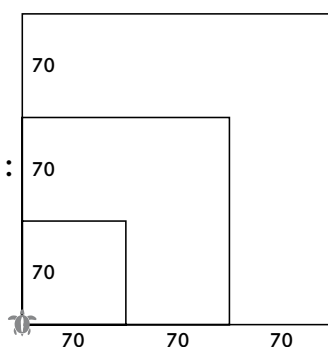


Figura A

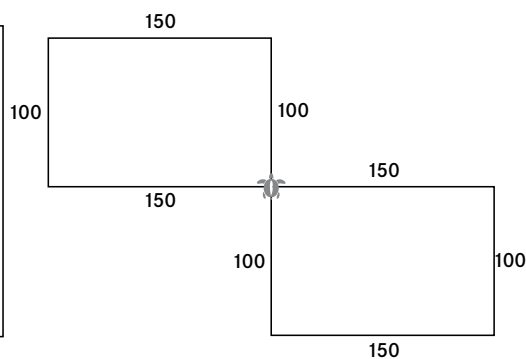


Figura B

E corse à staffetta

- 1 In l'associu di l'AS Monterossu, Sam, Kamel, Tim è Paulu s'asirciteghjanu pà una corsa à staffetta 4 x 50 m. Ind'issa corsa, i quattru curridori partenu unu dopu à l'altu è ugnunu corre 50 m. U tempu di a corsa hè u tempu sanu rializatu da i quattru curridori.



a. Di quantu hè a lunghezza di a corsa sana sana ?

b. Anu crunumitratu a corsa di ogni curridore. Eccu u so tempu :

Calculeghja tù u tempu di a corsa di a squatra sana.

.....

c. Anu fattu viaghjà u crunòmetru à u parte di u prima curridore è l'anu piantatu ghjuntu ch'ellu era u 4^{tu} curridore.

Chì durata indetta tandu u crunòmetru ?

.....

curridore	tempu nant'à 50 m
Kamel	9 s
Sam	8 s
Tim	10 s
Paulu	9 s

- 2 D'auturnu, si hè tinutu u campionatu di l'associ spurtivi pà a corsa à staffetta 4 x 50. Eccu i risultati di parechje squatre :

a. Chì squatra hà vintu ?

.....

b. Dà a classifica di tutte e squatre ?

.....

c. Chì scartu di tempu ci hè trà AS Monterossu è a squatra chì hà vintu ?

.....

d. Chì scartu di tempu ci hè trà AC Petrapiana è a squatra chì hà vintu ?

.....

squatra	tempu finale
AS Monterossu	38 s
AC Petrapiana	41 s
Ghjuvintù pitrulese	45 s
U Muchjetu AC	39 s
I Russuletti	35 s

- 3 Maria è l'amiche s'asirciteghjanu à a corsa à staffetta 4 x 100. Anu crunumitratu a corsa di ogni curridore, eccu ti u so tempu :

a. Calculeghja u tempu sanu di a corsa di a squatra.

.....

b. Anu fattu parte u crunòmetru à u parte di a prima curridore è l'anu piantatu ghjunta ch'ella era a 4^{ta} curridore.

Chì durata indetta tandu u crunòmetru ?

.....

curridore	tempu nant'à 100 m
Nadià	20 s
Maria	17 s
Santa	19 s
Charlotte	21 s

Discrive una figura da ricunnosce la

- 1** Ete ricevutu una figura nant'à u fugliettu 46 (ùn ci vole à fà la vede à l'altre squatre.)
Scrivate nant'à l'affissu ch'elli v'anu datu un missaghju ch'ellu parmetti à l'altre squatre ch'elle trovinu a vostra figura à mezu à quelle di u fugliettu.

Attenti ch'è u vostru missaghju ci vole ch'ellu cumporti parolle è basta. Òn ci vole nè disegni, nè lettere scritte à cant'à a figura, nè indetti di misure è pusizione à l'usu « in sù, in ghjò, manca, dritta... », nè parolle à l'usu « chjucu » è « maiò ».

Eccu e parolle ch'è vo pudete aduprà :

- | | | | |
|--------------|-----------|-------------|----------|
| • Quatratu | • Latu | • Lunghezza | • Centru |
| • Rittangulu | • Sgmentu | • Larghezza | • Mezu |
| • Chjerchju | • Puntu | • Puntale | • Capu |

Scrivi à u daretu di l'affissu a lettera ch'è si trova à cant'à a vostra figura.

- 2** **Scrivate un missaghju ch'ellu parmetti à l'altre squatre di truvà a figura... à mezu à quelle di l'affissu.**

I sport prifiriti

- 1** Cù i to camarati, fà una inchiesta da sapè i sport ch'è vo praticheti.
Feti un listinu cù, pà ugni scularu, a so casata, u so nomu è u o i sport ch'iddu praticighja com'è in l'asempiu.

CASTELLI Letizia	:	baddu, judo
SANTUCCI Petru	:	judo, foot, tennis
BRAT Axel	:	foot, natazioni

- 2** Accudditi dopu tutti i risultata di l'inchiesta ind'un tavuleddu listessu à quiddu ch'iddi ani cumenciu à rializà.

sport	baddu	judo	foot	
numaru di sculari	4	8	10	

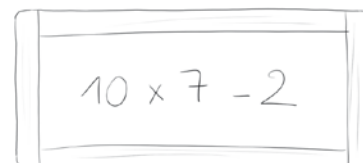
- 3** Nant'à un fogliu di carta acquatritata, **custruisci un diagramma** cù culonni di culori com'è in l'asempiu.
Sceddi un culori pà ugni sport.
In ugni culonna, **culurisci** càntari quant'iddu ci hè sculari chì praticighjani u sport chì currispondi.

[illegible]

Parèntesi è calculatrici

- 1 Maria è Sam ani fattu ugnunu u calculu ch'è nant'à a tavuletta. Maria hà trovu 68 è Sam hà trovu 50.

Comu avarani fattu u so calculu Maria è Sam ?



.....

.....

.....

.....

- 2 Da raprisintà com'iddi ani fattu u so calculu Maria è Sam, si poni metta i parèntesi :

$$10 \times (7 - 2)$$

$$(10 \times 7) - 2$$

Qualissa di i dui sprissioni currispondi :

a. à u calculu di Maria ? b. à u calculu di Sam ?

- 3 Eccu i quattru risultata :

65

80

110

40

Pà ugni calculu, trova u risultatu bonu :

a. $(10 + 6) \times 5 =$

c. $(10 \times 6) + 5 =$

b. $10 + (6 \times 5) =$

d. $10 \times (6 + 5) =$

Pà i dumandi 4 è 5, ghjova ti di a calculatrici

- 4 Calculighja :

a. $(175 + 86) \times 27 =$

b. $175 \times (86 - 27) =$

- 5 Ti tocca à scriva tutti i calculi ch'è tù faci cù a calculatrici.

A scola di Maria hà ricevutu 975 eurò da urganizà un viaghju.

I 47 sculari ani da piddà u trenu cù 6 accumpagnadori.

Pà ugni parsona, u bigliettu di trenu costa 15 eurò.

Quantu solda hà da firmà pagatu ch'iddi avarani tutti i biglietta di trenu ?

.....

I pianti

Sam s'accupa di parichji pianti.

- 1 Di ghjinnaghju, a so urchidea misuraia 16 cm.
Da ghjinnaghju à maghju, hè crisciuta di 7 cm.

L'urchidea, quantu misura di maghju ?

.....

.....



- 2 Da ghjinnaghju à maghju, u so cactus hè crisciutu di 25 cm.

Di maghju, misuraia 136 cm

Quantu misuraia di ghjinnaghju u cactus ?

.....

.....



- 3 Di sittembri, u so bananieru misuraia 165 cm.
Ma ci hè vulsutu à putà lu è ni hà taddatu 48 cm.

U bananieru quantu misura dopu taddatu ?

.....

.....



- 4 Di branu, li hè toccu à putà u so rusulaghju.
Ni hà taddatu 25 cm.
Avà, ùn faci più chè 87 cm.

Quantu misuraia prima d'essa putatu ?

.....

.....



U viaghju in ballò

Maria, Sam, Ciuffu è Floppu viaghjani in ballò !
Fighjulani u paisaghju è, ugni tantu,
dani un ochji à l'altimetru ch'li inditta
à ch'altitudina ch'iddi sò.



Ani scrittu ind'un tavuleddu ciò ch'iddu inditta
l'altimetru à parichji mumenti di u so viaghju.

ora	9 o	9 o 30	10 o	10 o 30	11 o
inditti di l'altimetru	453 m	900 m	795 m	1 235 m	698 m

1 Di quantu metri hè cuddatu u ballò trà 9 ori è 9 ori 30 ?

.....

.....

2 Di quantu metri hè falatu u ballò trà 9 ori 30 è 10 ori ?

.....

.....

3 Di quantu metri hè cuddatu u ballò trà 10 ori è 10 ori 30 ?

.....

.....

4 Di quantu metri hè falatu u ballò trà 10 ori 30 è 11 ori ?

.....

.....

Quantu par omu ?

- 1 Maria è Sam ani coltu uni pochi di meli è l'ani missi in parichji sacchi.



Si sò spartuti à paru i meli : à ugnunu li hè toccu u listessu numaru.

Quantu meli ani ricevutu par omu ? Scrivi un calculu da virificà a to risposta.

.....

- 2 Maria, Sam, Ciuffu è Floppu ani coltu uni pochi di prugnuli è l'ani missi in parechji sacchi.



Si sò spartuti à paru i prugnuli.

Quantu prugnuli ani ricevutu par omu ? Scrivi un calculu da virificà a to risposta.

.....

- 3 Maria, Sam, Ciuffu è Floppu ani coltu uni pochi di nucioli è l'ani missi in parechji sacchi.



Si sò spartuti à paru i nucioli.

Quantu nucioli ani ricevutu par omu ? Scrivi un calculu da virificà a to risposta.

.....

- 4 In a duminicata, cinqui ziteddi sò andati à codda cunchigliuli longu à u mari.
Issi cunchigliuli i si sò spartuti à paru.

Quantu cunchigliuli ani ricevutu par omu finita ugni ghjurnata ?

Scrivi un calculu da virificà a to risposta.

.....
.....
.....

	numaru sanu di cunchigliuli
vennari	24
sabbatu	60
duminica	208

Ricircà assi di simitria

Cù i to strumenta di giuimitria, traccia l'assi di simitria di ugni figura.

Una figura si pò ch'idda ùn avissi nisun assi di simitria, ch'idda ni avissi unu o parichji.

Attenti ch'iddu ùn ci voli ch'è tù piighessi u fogliu da truvà l'assi.

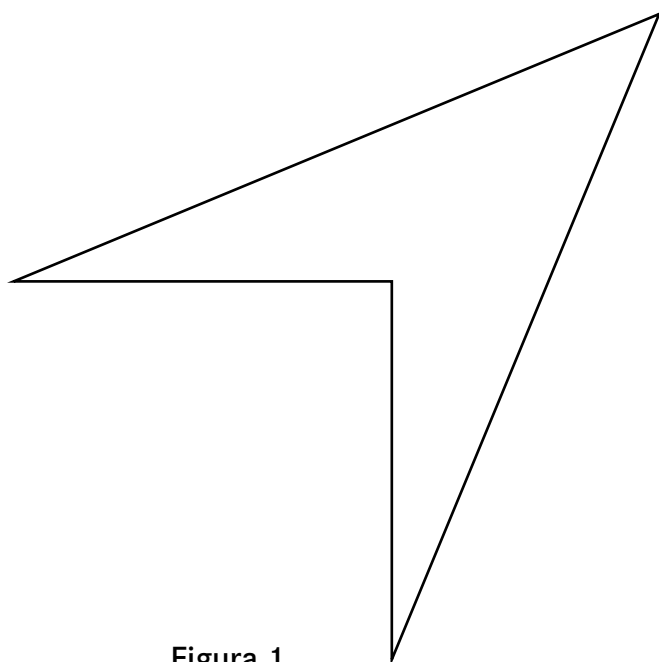


Figura 1

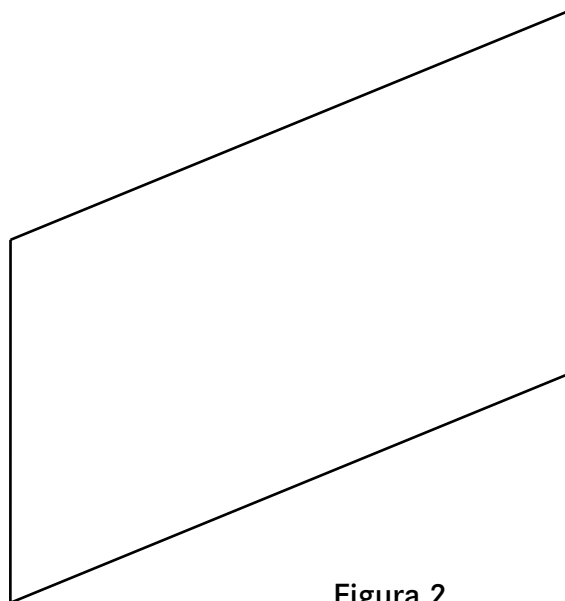


Figura 2

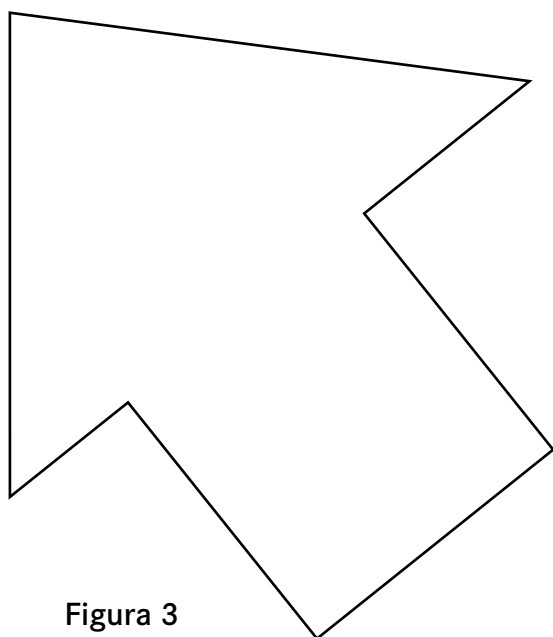


Figura 3

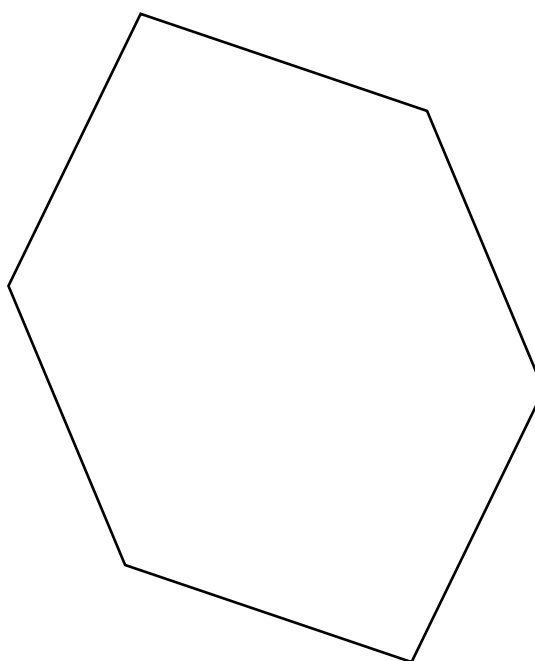
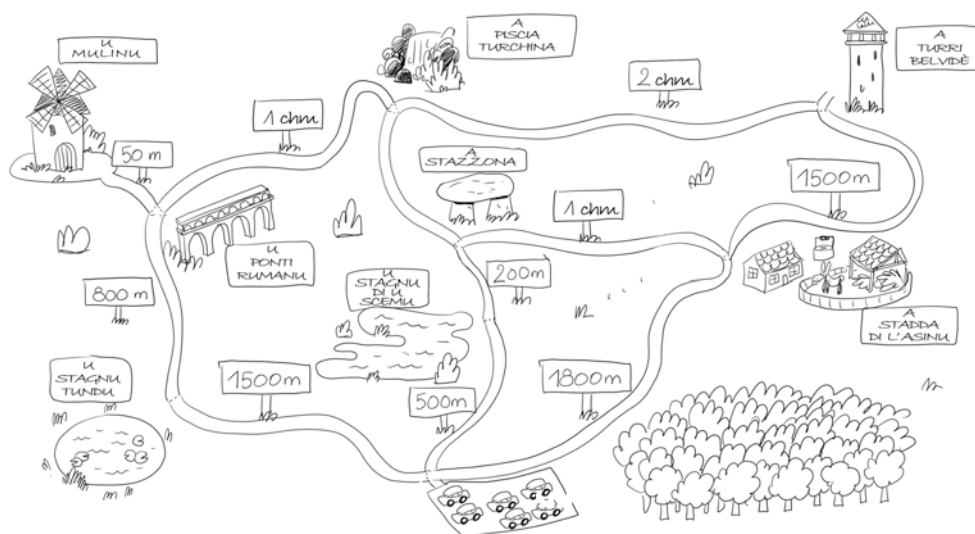


Figura 4

Spassighjati è ghjirandulati



Spassighjati è ghjirandulati
(si parti da è si volta à u parcheghjju)

Ghjirandulata di a stadda
3 chm 500 m :
u stagnu di u scemu...

Ghjirandulata di l'acqua
4 chm 100m :
u stagnu tundu, u ponti rumanu, a piscia turchina, a stazzona, u stagnu di u scemu.

Ghjirandulata di a muntagna
8 chm 600 m :
u stagnu tundu, u ponti rumanu, a stadda ..., si volta pà a furesta.

- 1 Sam parti da u parcheghjju par andà à visità u mulinu passendu pà u stagnu tundu.

Chì distanza li tocca à marchjà ?

Pà i dumandi 2 è 3, i ghjirandulati proposti suvitani i stradeddi disignati nant'à u pianu, ma l'infurmazioni sò mezi chè sguassati.

- 2 a. Calculighja a lunghezza di a *ghjirandulata di l'acqua* :

b. Dici Maria : « A ghjirandulata di l'acqua faci più di 4 chm. »

Sè d'accordu cun idda ?

- 3 a. Scrivi i tappi di a *ghjirandulata di a stadda*. Spieca a to risposta.

.....

.....

.....

b. Scrivi i tappi di a *ghjirandulata di a muntagna*. Spieca a to risposta.

.....

.....

.....

Aiutu

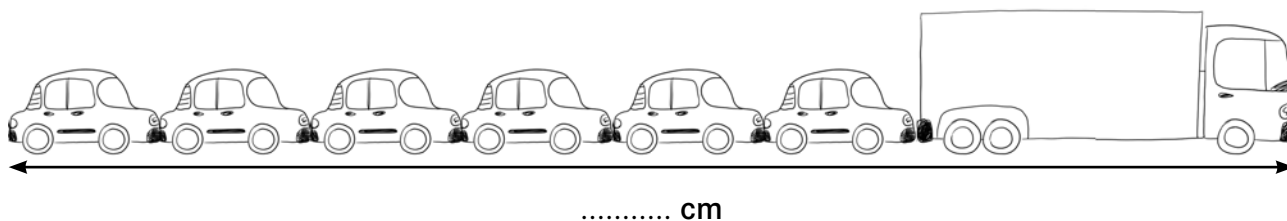
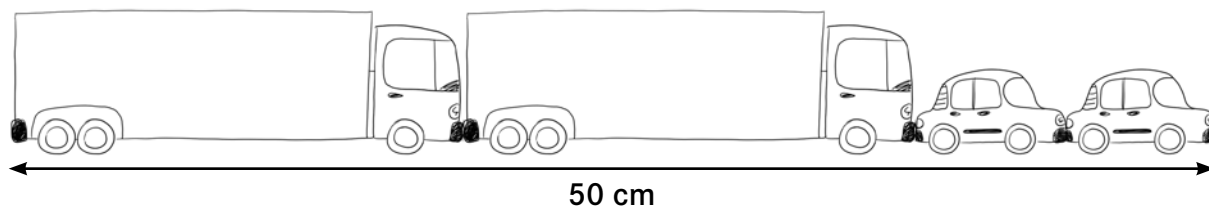
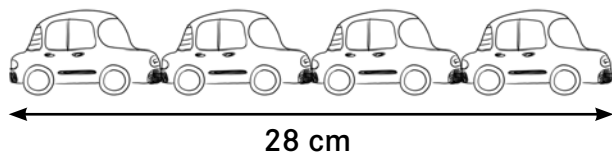
- Fà casu à tutti l'infurmazioni scritti nant'à u pianu : nomi di i tappi, distanzi scritti nant'à i panneddi.
- Attenti chì tutti i distanzi ùn sò scritti cù a stessa unità.

Vitturi è camiò

Sam ghjoca à fà i treni cù e so vitturette è i so camiò.

Hà misuratu a lunghezza di i dui primi treni.

Li dice Maria : « Partendu da a lunghezza d'issi dui treni, possu calculà a lunghezza di u terzu trenu. »



Quantu face di lunghezza u terzu trenu ?

Ùn ci voli à misurà la.

.....

L'enigma di Maria

Maria hà messu i numeri da 1 à 9, una sola volta ognunu,
in stu tavulellu, po l'hà addiziunati nant'à ogni ligna è ogni culonna.
Hà scrittu i risultati in punta à ogni frezza.
Hà sguassatu tutti i numeri di u tavulellu, fora di u numeru 4.

			→ 11
	4		→ 17
			→ 17
↓ 12	↓ 20	↓ 13	

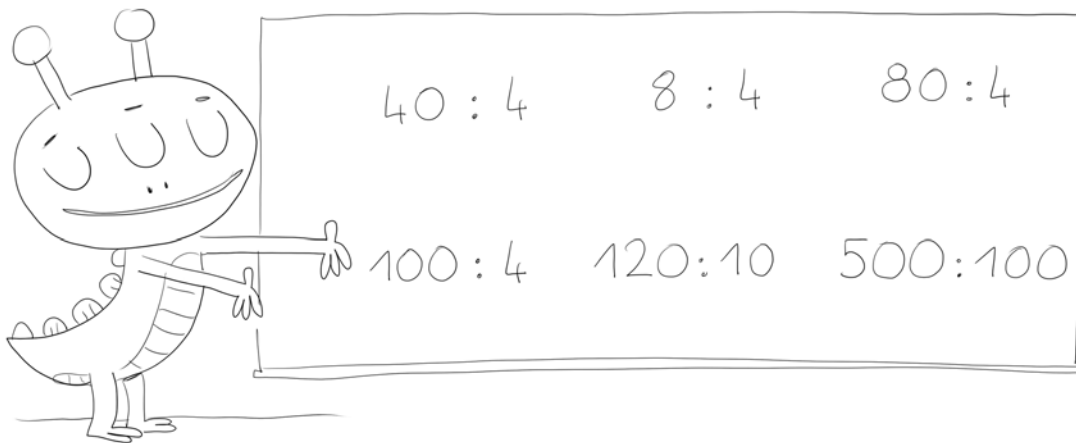
Scrivi e tappe di a resoluzione di i problema.

TOCCA À TÈ
À TRUVÀ
I NUMERI CH'U AGHIU
SGUASSATU



I quozienti (cù restu uguale à 0)

1 Calculeghja e sei divisione di Floppu.



-
-
-
-
-
-

2 Ghjova ti di i resultati ch'è tù ai ottenutu à a dumanda 1 da calculà :

a. $48 : 4 =$

d. $148 : 4 =$

b. $108 : 4 =$

e. $120 : 40 =$

c. $180 : 4 =$

f. $800 : 200 =$

L'alifanti di u parcu zuulogicu

U dirittori di u parcu hà ricuvutu ùn hè tantu trè alifanti adulti.

Sò alifanti d'Africa.

Si dumanda :

« Chì quantità di magnusca è chì quantità d'acqua ci voli à priveda da nutriscia issi 3 alifanti pà una simana ? »

Si cerca infurmazioni à puntu di l'alifanti d'Africa, è eccu ti ciò ch'eddu hà trovu :

A

L'alifanti d'Africa t'hà l'arechji più maiò cà l'alifanti d'Asia.

À l'ità adulta, l'alifanti d'Africa misura da più à menu 360 cm d'altezza è pesa à pocu pressu 4 500 chg.

Misura cusì quattru volti a taglia ch'eddu avia à a nascita ed hè quarantacinqui volti più pisivu.



B

A so tromba misura da e 150 cm è 210 cm.

Li parmetti di barriscia, di lampà l'arburu o di strappà i frondi.

Cù a so tromba, pò insurpà 10 litri d'acqua d'un colpu. Bii 200 litri d'acqua à ghjornu.

I so sannoni, chì sò in fatti i so denti di davanti, pesani ugnunu da 20 à 40 chg pà un masciu.

C

Ogni ghjornu, dormi à l'incirca 3 ori è si sciacca à l'incirca 180 chg di magnusca (scorzi, frondi, arbi, radichi, frutti)...

Ghjova ti di st'infurmazioni da risponda à a dumanda di u dirittori.

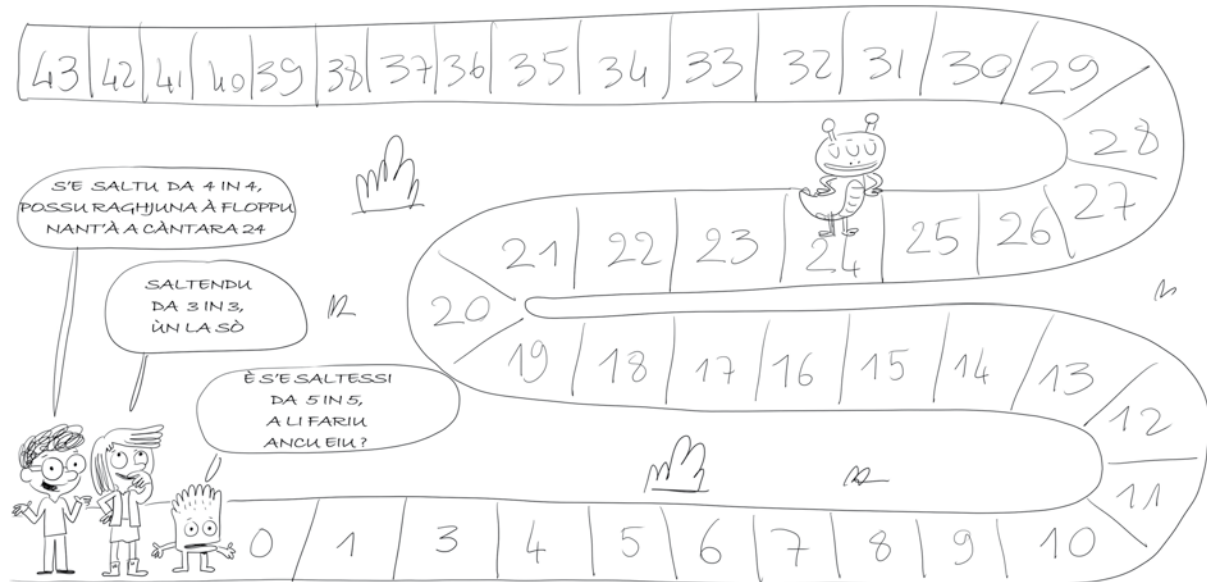
.....

.....

.....

Tutti in pista (1)

Pà i dumandi 1 à 4, Maria, Sam è Ciuffu partini tutti da a càntara 0.



1 Avarà a raghjò Sam ? IÈ NÒ (Inchjerchja a risposta bona.)

S'edda hè di sì, quantu salti li tocca à fà da raghjuna à Floppu nant'à a càntara 24 ?

.....

2 Maria è Ciuffu a li farani à raghjuna à Floppu nant'à a càntara 24 ? IÈ NÒ

(Inchjerchja a risposta bona.)

S'edda hè di sì, quantu salti li tocca à fà à ugnunu ?

.....

3 Floppu si tramuta. Avà hè nant'à a càntara 40.

Ciuffu dicidi di saltà da 5 in 5, Maria da 8 in 8 è Sam da 12 in 12.

Quali hà da pudè raghjuna à Floppu ? In quantu salti ?

.....

.....

4 Trova altri salti pussibili da ghjgna à 40.

.....

.....

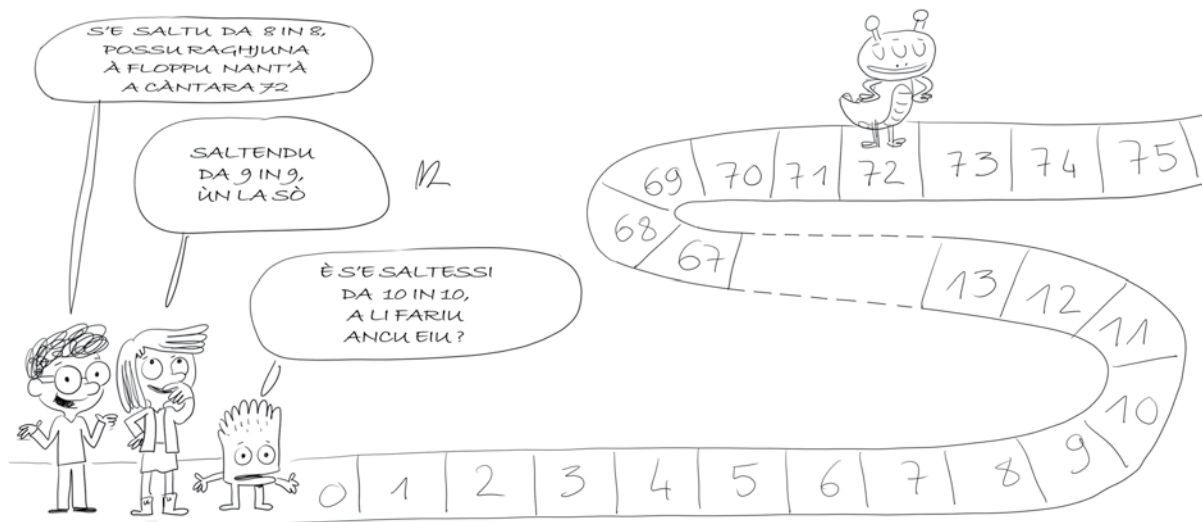
.....

.....

Tutti in pista (2)

Pà i dumandi 1 è 2, Maria, Sam è Ciuffu partini tutti da a càntara 0.

1



Sam, Maria è Ciuffu a li farani à raghjuna à Floppu nant'à a càntara 72 ? IÈ NÒ

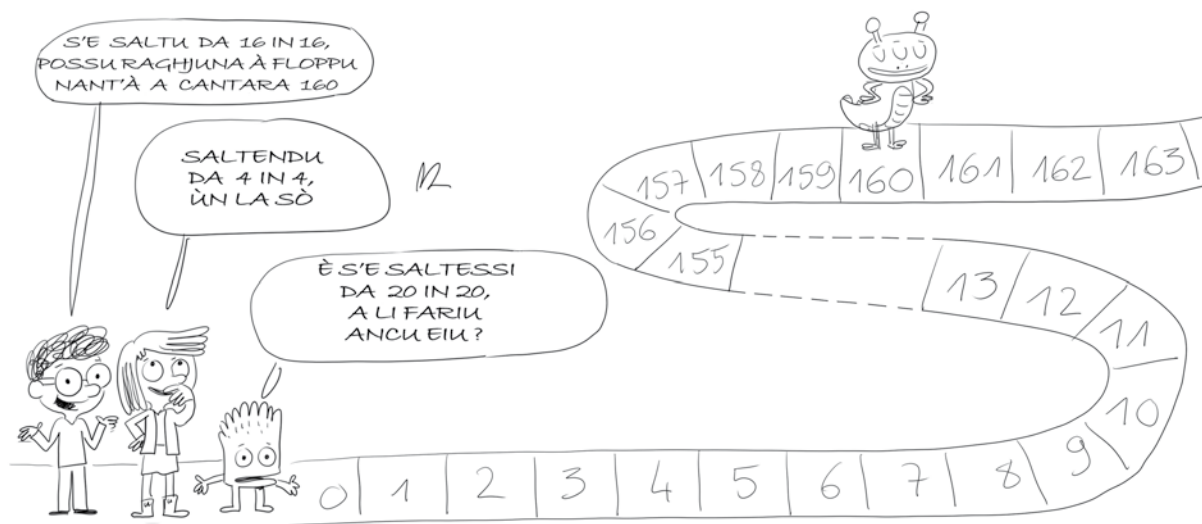
(Inchjerchja a risposta bona.)

S'edda hè di sì, quantu salti li tocca à fà à ugnunu ?

.....

.....

2



Sam, Maria è Ciuffu a li farani à raghjuna à Floppu nant'à a càntara 160 ? IÈ NÒ

(Inchjerchja a risposta bona.)

S'edda hè di sì, quantu salti li tocca à fà à ugnunu ?

.....

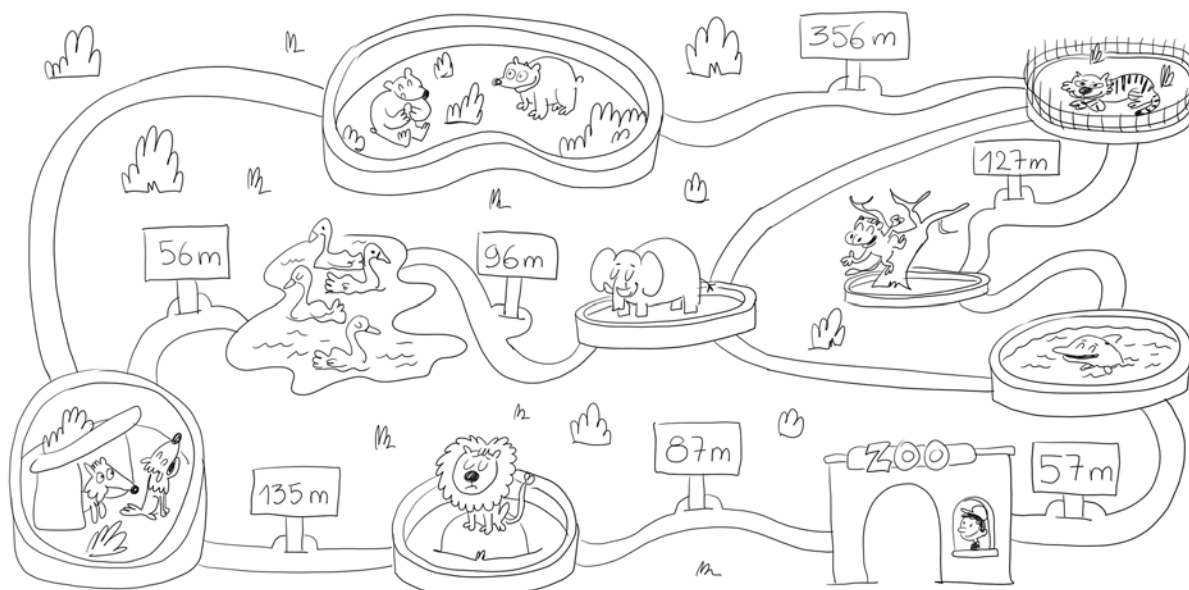
.....

A vîsita di u parcu zuulògicu

- 1 Maria è Sam urganizeghjani a so vîsita à u zoo. Dumandani calcosa à u guardianu :
« Asistarà un parcursu chî parmetti di veda tutti l'animali, senza passà dui volti davant'à i listessi animali ? Ci tocca à parta da l'intrata di u zoo è à vultà ci. »

Li rispondi u guardianu :

« Pensu ch'edda si pò. Par aiutà vi, vi docu u pianu di u zoo. »



Traccia, nant'à u pianu, un parcursu ch'eddi poni rializà Maria è Sam.

- 2 Mancani indicazioni di distanzi nant'à u pianu.
Maria è Sam facini altri dumandi à u guardianu chî li dà st'infurmazioni :

A. « Par andà da a tana di i lupi à a gabbia di i tìgari passendu pà a fossa di l'orsi, ci hè 541 m. »

B. « Par andà da a vasca di i dalfini à a gabbia di i tìgari passendu pà l'aghja di l'alifanti, ci voli à marchjà 180 m. »

C. « Par andà da u lavu di i cigni à l'intrata di u zoo, ci hè 30 metri di più cà par andà da l'arburu di i scimmii à a gabbia di i tìgari. »

D. « Par andà da l'intrata di u zoo à a gabbia di i tìgari passendu pà a vasca di i dalfini ci voli à marchjà 260 m. »

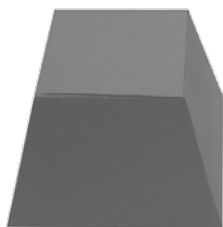
E. « A lunghezza di u stradeddu chî vada da a vasca di i dalfini à l'aghja di l'alifanti faci u doppiu di quidda di u stradeddu chî vada da l'aghja di l'alifanti à a gabbia di i tìgari. »

Scrivi, nant'à u pianu, tutti i distanzi chî mancani.

- 3 Calculeghja a lunghezza di u parcursi suvitatu da Maria è Sam.

Futugraffii è disegni di puliedri

- 1 À chì puliedru pò currisponda ogni futugraffia ?
Scrivi a lettara chì inditta u puliedru sott'à a futugraffia.



1

.....



2

.....



3

.....

- 2 A piràmidi a poi metta davant'à tè è veda :

a. dui facci ? IÈ NÒ

S'edda hè di sì, qualesi sò i facci ch'è tù poi veda ?

.....

b. trè facci ? IÈ NÒ

S'edda hè di sì, qualesi sò i facci ch'è tù poi veda ?

.....

c. quattru facci ? IÈ NÒ

S'edda hè di sì, qualesi sò i facci ch'è tù poi veda ?

.....

d. una faccia è basta ? IÈ NÒ

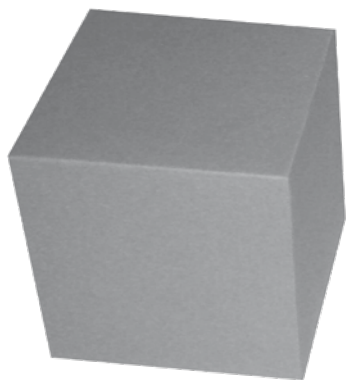
S'edda hè di sì, qualesi sò i facci ch'è tù poi veda ?

.....

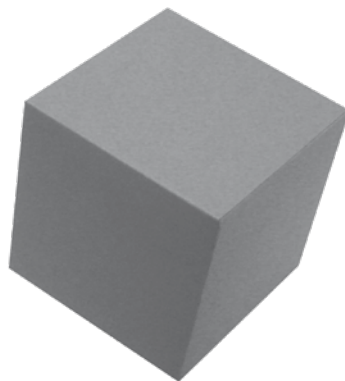
e. i cinqui facci ? IÈ NÒ

Futugraffii è disegni di cubi

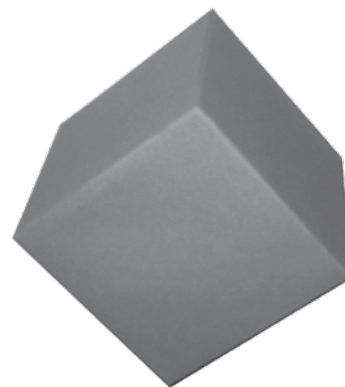
Mettu u cubu ch'eddi t'ani datu di modu à veda lu com'è nant'à i futugraffii o i disegni.



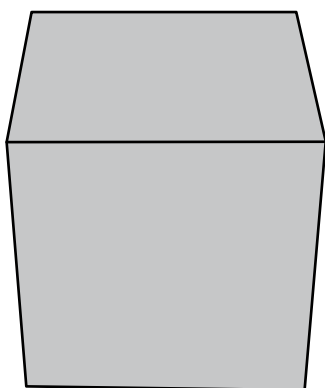
1



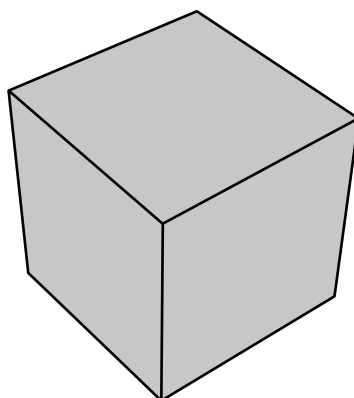
2



3



4



5



6

TAVULA DI L'ILLUSTRAZIONE

Fugliettu Matiriale 54 Extraits de données Géoportail- © IGN – 2016 - Autorisation n° 80-1621

Fugliettu Matiriale 55 Extraits de données Géoportail- © IGN – 2016 - Autorisation n° 80-1621

Fugliettu Ricerca 10 fotò © F. Hanoteau / Archives Hatier

Fugliettu Ricerca 14 (a) fotò © Mauritius / Photononstop
 (b) fotò © F. Hanoteau / Archives Hatier
 (c) fotò © F. Hanoteau / Archives Hatier
 (d) fotò © Gettyimages
 (e) fotò © Lawrence Manning/Corbis
 (f) fotò © Mauritius / Photononstop

Fugliettu Ricerca 25 hg fotò © Mauritius / Photononstop
 hm fotò © Vincent Leblic/ Photononstop
 hd fotò © Stockdisc Royalty Free Photos

Fugliettu Ricerca 43 Cull. Archive Hatier

CAPIEDIZIONE : **Corinne Caraty**

SESTA : **Sophie Duclos**

INFUGRAFFIE : **Olivier Panillard**

EDIZIONE : **Armelle Martre Ruggeri**

IMPAGINATURA : **Sophie Duclos, Olivier Panillard**

IMPAGINATURA DI A VIRSIONE CORSA : **Stefanu Predali**

ILLUSTRAZIONE : **Loïc Méhée**