

ISTRUZIONI

Troverai nel fascicolo 24 domande di matematica.

La maggior parte delle domande ha tre possibili risposte, ma una sola è quella giusta. Prima di ogni risposta c'è una lettera dell'alfabeto: A, B, C. Per rispondere, devi mettere una crocetta nel quadratino accanto alla risposta (una sola) che ritieni giusta, come nell'esempio seguente:

Esempio 1

Quanti giorni ci sono in una settimana?	
A. <input checked="" type="checkbox"/> Sette	
B. <input type="checkbox"/> Sei	
C. <input type="checkbox"/> Cinque	

È stata messa una crocetta nel quadratino corrispondente alla lettera 'A' perché in una settimana ci sono sette giorni.

Se ti accorgi di aver sbagliato, puoi correggere scrivendo **NO** accanto alla risposta sbagliata e mettendo una crocetta nel quadratino della risposta che ritieni giusta, come nell'esempio seguente:

Esempio 2

Quanti minuti ci sono in un'ora?	
NO A. <input checked="" type="checkbox"/> 30	
B. <input type="checkbox"/> 50	
C. <input checked="" type="checkbox"/> 60	

In questo esempio la prima risposta 'A' (sbagliata) è stata corretta con la risposta 'C' (che è quella giusta).

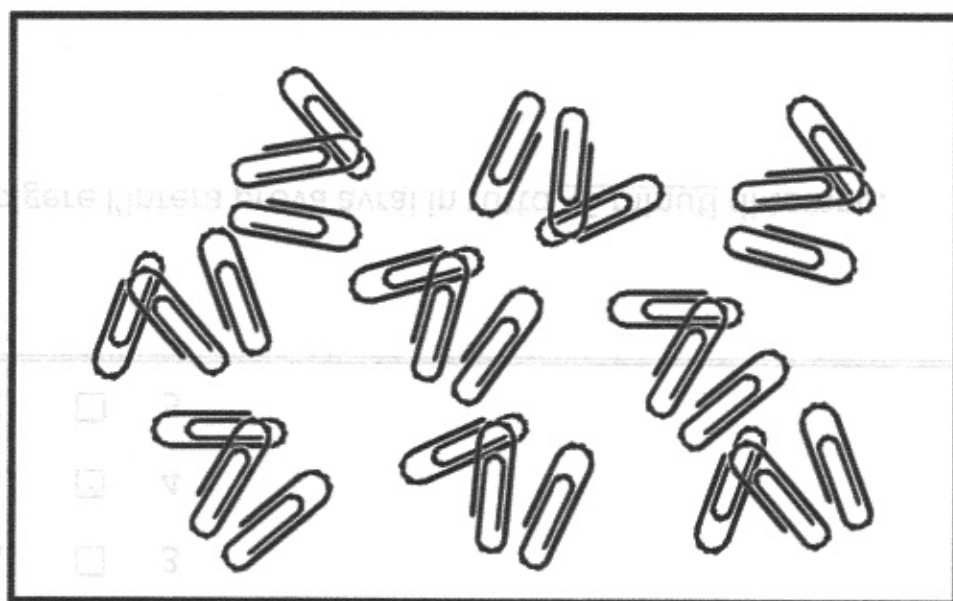
Ricordati che puoi disegnare o scrivere sulle figure e puoi usare gli spazi bianchi del fascicolo per fare calcoli, se ti serve.

Il numero delle graffette si avvicina di più a

C. ☐ 40

B. ☒ 30

A. ☐ 20






D1. Osserva.

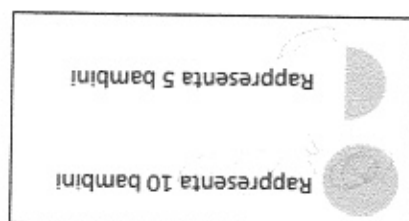
abnorme attemp a ibnogh sto, avorp auo ete

M1802D0100

D3. Nella scuola di Agata, il mercoledì tutti i bambini svolgono una delle seguenti attività: musica, pittura, inglese.

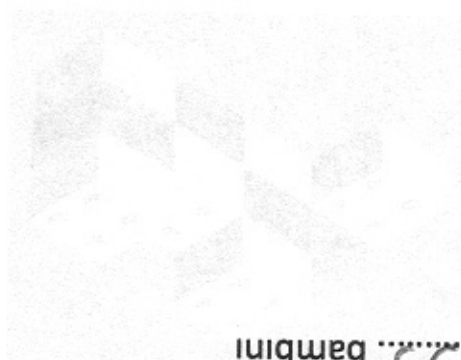
Osserva la tabella.

MUSICA	
PITTURA	
INGLESE	



Quanti sono i bambini della scuola di Agata?

Risposta: bambini



Quale progetto ha usato?

D6.

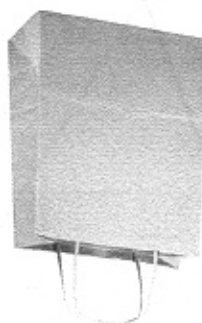
Illogaritmo di base 10 di un numero è il logaritmo di base 10 di quel numero.

In ogni sacchetto piccolo



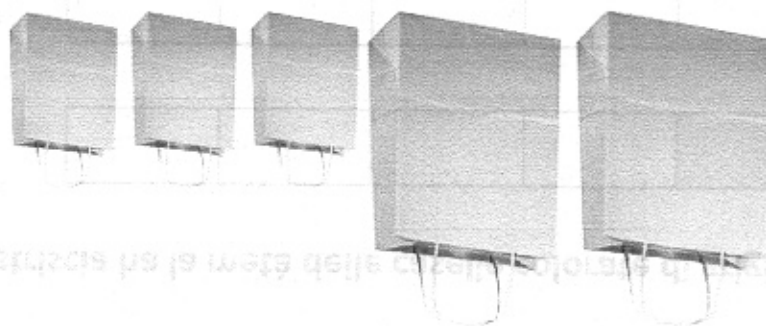
ci sono due mele e una pera.

In ogni sacchetto grande



ci sono cinque mele e tre pere.

Ora osserva questi sacchetti.



Quante mele e quante pere ci sono in tutto nei sacchetti?

Risposta: 16 mele e 9 pere

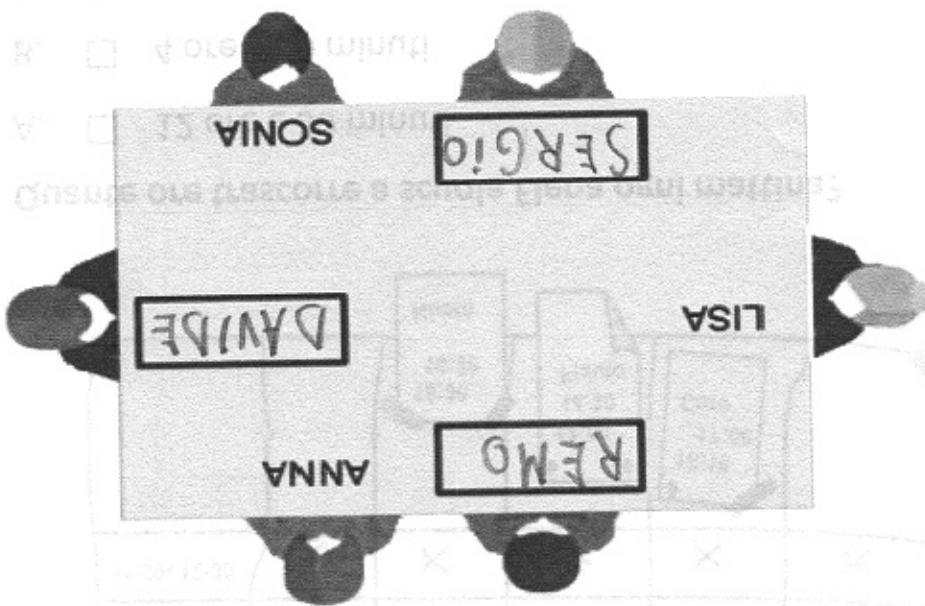
D8. Sei bambini sono seduti intorno a un tavolo.

Davide dice: "Anna è alla mia destra".

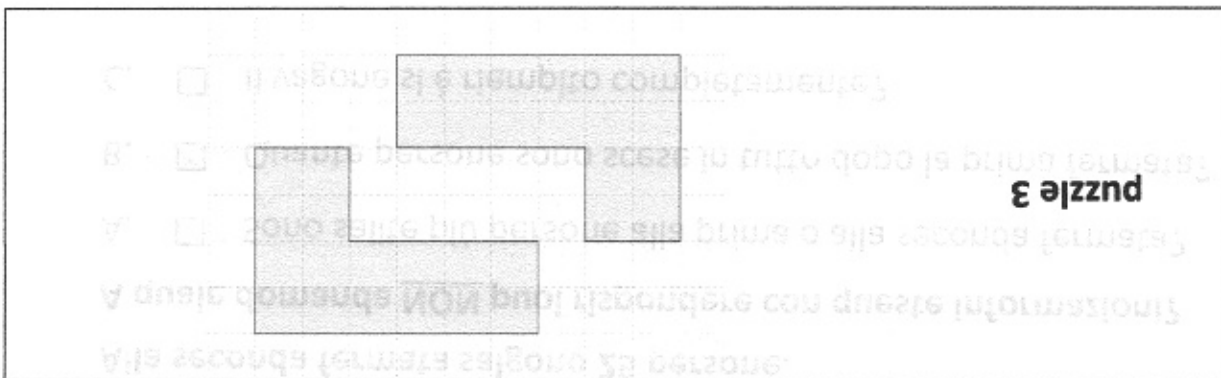
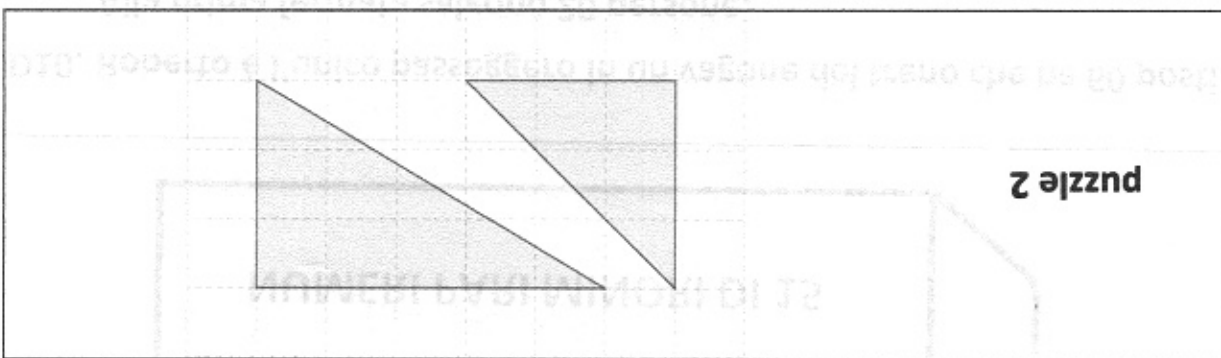
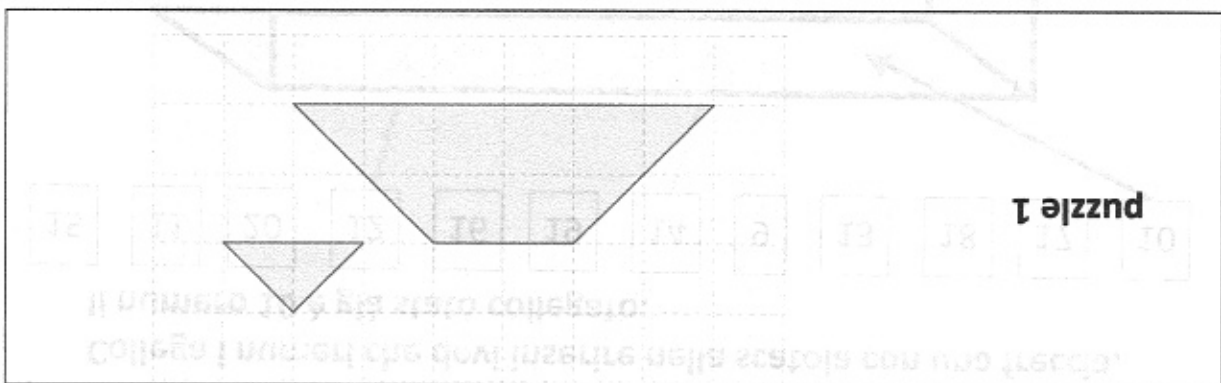
Sergio dice: "Io sono alla destra di Lisa".

Remo dice: "Io sono alla destra di Anna".

Scrivi al posto corretto i nomi che mancano.



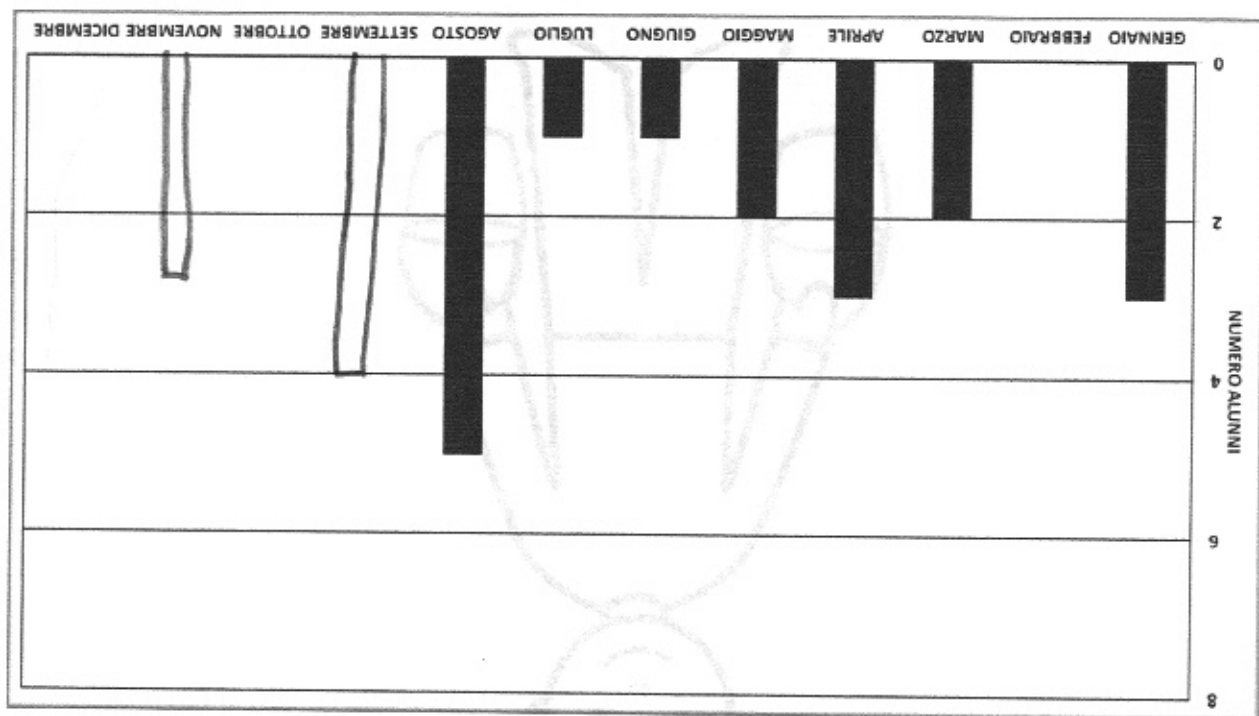
D11. Fabio ha a disposizione questi tre puzzle, ognuno fatto da due pezzi.



Con quale puzzle costruisce un rettangolo?

- A. ☐ Con il puzzle 1
- B. ☐ Con il puzzle 2
- C. ☒ Con il puzzle 3

D13. Alessandra vuole costruire un grafico con tutti i compleanni dei compagni di classe. Ha già rappresentato i compleanni che si festeggiano da gennaio ad agosto.



Questi sono i compleanni che mancano. Completa il grafico.

NOME	COMPLEANNO
Simona	29 novembre
Sandro	22 novembre
Lucia	4 novembre
Riccardo	21 settembre
Luca	17 settembre
Gabriele	11 settembre
Silvia	10 settembre

- A. ☐ 320
 B. ☐ 180
 C. ☐ 80

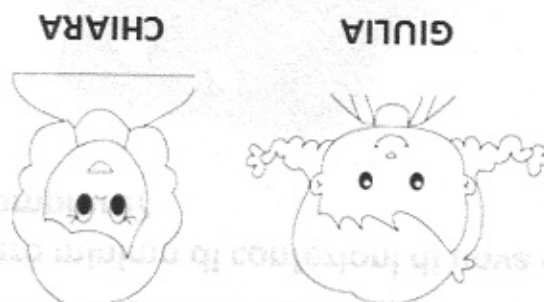
D17. Carlotta dice:
 "Ho pensato a un numero, poi ho aggiunto 2 decine e 1 centinaio.
 Ho ottenuto 200".

Quale numero aveva pensato Carlotta?

M1802D1700

Risposta: 30 anni

Fra 20 anni quale sarà la differenza di età tra Chiara e sua figlia Giulia?



CHIARA

GIULIA

D16. La differenza di età tra Chiara e sua figlia Giulia è di 30 anni.

M1802D1600

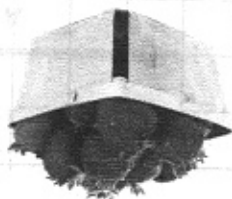
D19. Tutti gli alunni di una classe esprimono le loro preferenze sulle attività organizzate dalla scuola.
Ogni alunno esprime una sola preferenza.



Osserva il grafico e indica per ciascuna delle seguenti affermazioni se è vera (V) o falsa (F).

	V	F
a. Nella classe ci sono 5 femmine	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. Nella classe le femmine sono meno dei maschi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
c. Il numero di maschi che preferisce la pittura è uguale al numero di maschi che preferisce gli scacchi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
d. Danza è l'attività preferita dalle femmine	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

D21. Dal fruttivendolo ci sono questi due tipi di cestini di fragole. A. 050



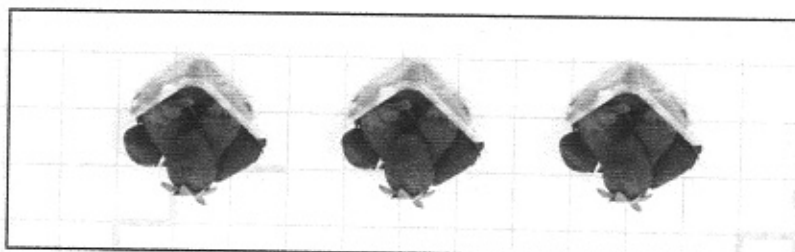
3 euro



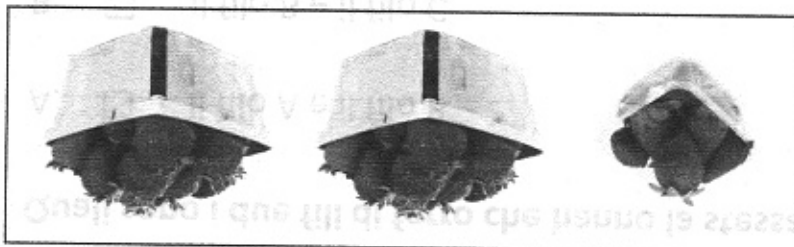
2 euro

Per comprare le fragole Matteo ha a disposizione 7 euro e li spende tutti.

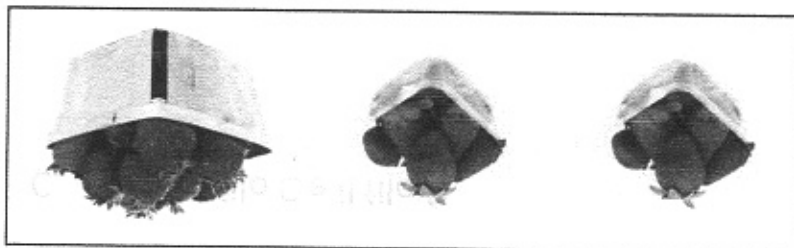
Che cosa ha comprato?



A. ☐



B. ☐

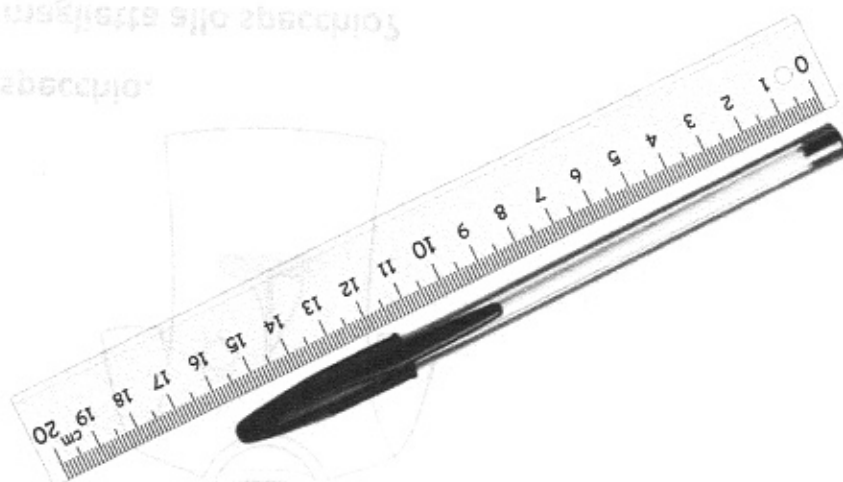
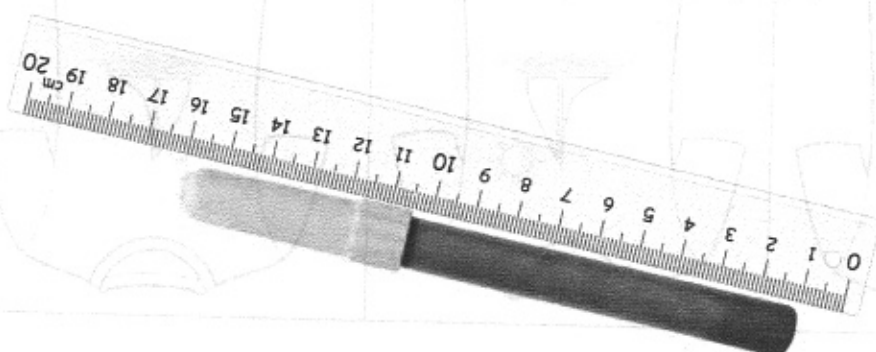


C. ☒

- C. ☐ La penna e il pennarello hanno la stessa lunghezza
- B. ☐ Il pennarello è più lungo della penna

A. ☒ La penna è più lunga del pennarello

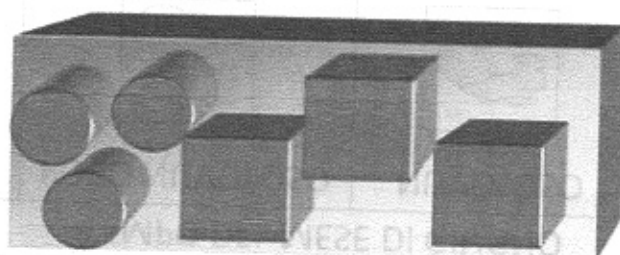
Quale affermazione è corretta?



D23. Osserva.

<input type="checkbox"/> Impronta A	<input checked="" type="checkbox"/> Impronta B	<input type="checkbox"/> Impronta C

Quale impronta lascia il timbro?



D25. Paola ha a disposizione questo timbro.