



*Ministero dell'Istruzione  
dell'Università e della Ricerca*



Istituto nazionale per la valutazione  
del sistema educativo di istruzione e di formazione

## Rilevazione degli apprendimenti

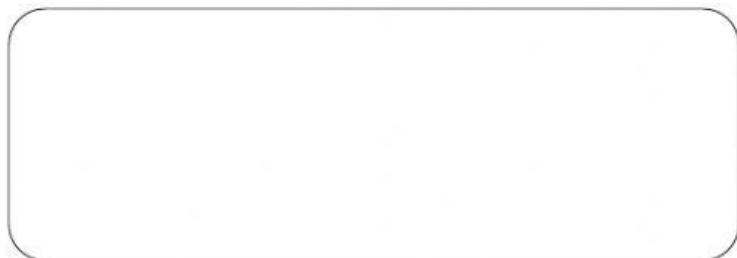
Anno Scolastico 2017 – 2018

# PROVA DI MATEMATICA

*Scuola Primaria*

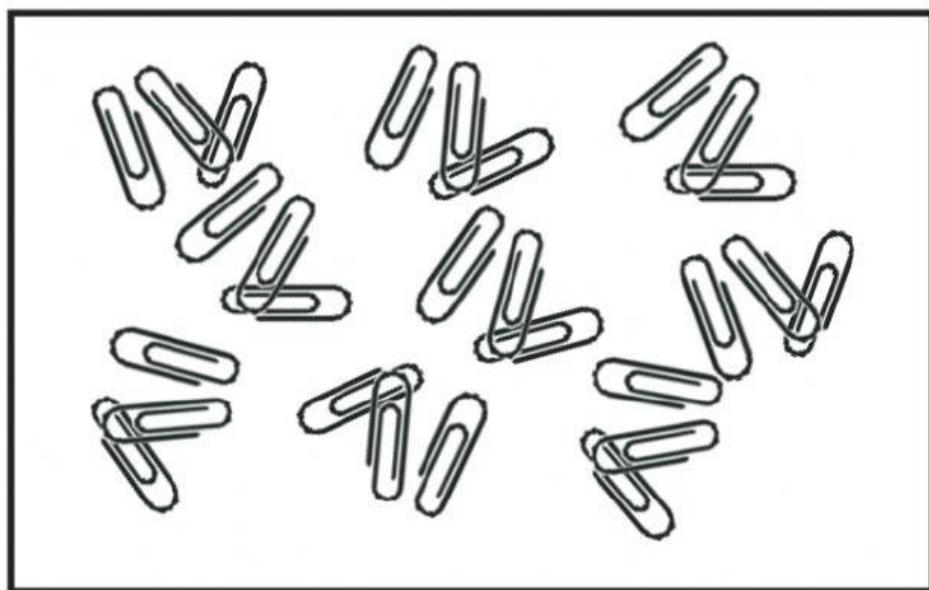
**Classe Seconda**

**Fascicolo 1**



Spazio per l'etichetta autoadesiva

D1. Osserva.



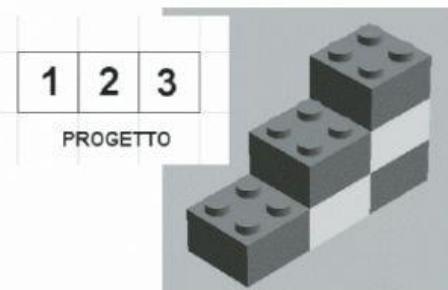
Il numero delle graffette si avvicina di più a

- A.  20
- B.  30
- C.  40

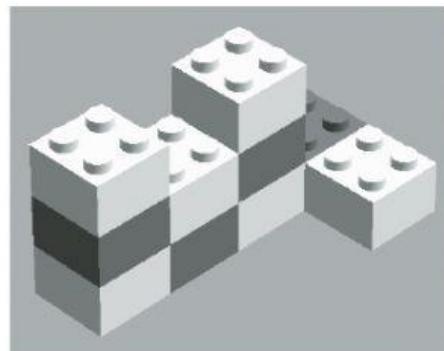
D2. Alessandro ha ricevuto in regalo una scatola per le costruzioni.

Nella scatola ci sono tanti mattoncini della stessa grandezza e i progetti per le costruzioni.

Sotto vedi un esempio di una costruzione e del suo progetto.  
I numeri indicano quanti mattoncini ci sono in ogni colonna.



Alessandro ha fatto questa costruzione.



Quale progetto ha usato?

3	2	3	1
1			

Progetto A

2	2	3	1
1			

Progetto B

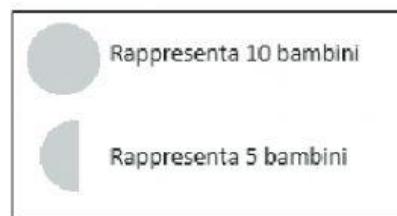
3	2	3	1
1			

Progetto C

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

Osserva la tabella.

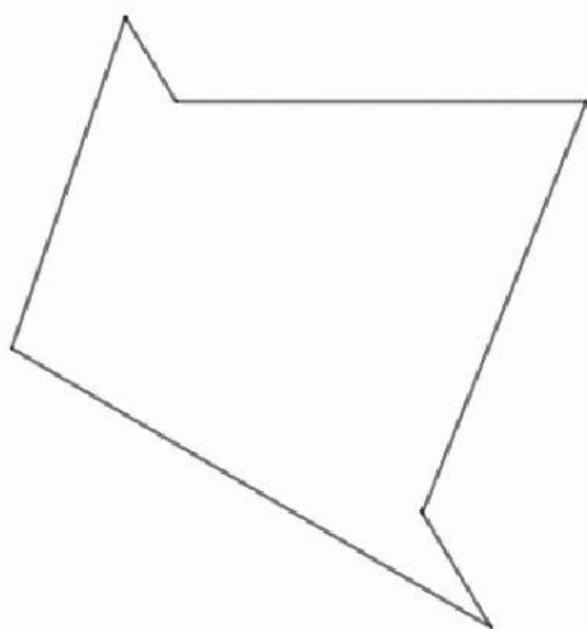
MUSICA	
PITTURA	
INGLESE	



Quanti sono i bambini della scuola di Agata?

Risposta: ..... bambini

D4. Traccia una linea per dividere la figura in due triangoli.



D5. Quale striscia ha la metà delle caselle colorate di grigio?

A.



B.



C.



D6.

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: ..... mele e ..... pere

D7. Questo è l'orario scolastico di Elena. Ogni  è un'ora di lezione.

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
8:00 - 9:00	X	X	X	X	X
9:00 - 10:00	X	X	X	X	X
10:00 - 10:30	Intervallo	Intervallo	Intervallo	Intervallo	Intervallo
10:30 - 11:30	X	X	X	X	X
11:30 - 12:30	X	X	X	X	X
			15:30 16:30 Nuoto	14:00 14:30 Flauto	16:15 17:00 Coro

a. Quante ore trascorre a scuola Elena ogni mattina?

- A.  12 ore e 30 minuti
- B.  4 ore e 30 minuti
- C.  4 ore

b. In che giorno va a nuotare?

Risposta: .....

c. Quanto durano le prove di coro?

- A.  Più di un'ora
- B.  Meno di un'ora
- C.  Un'ora

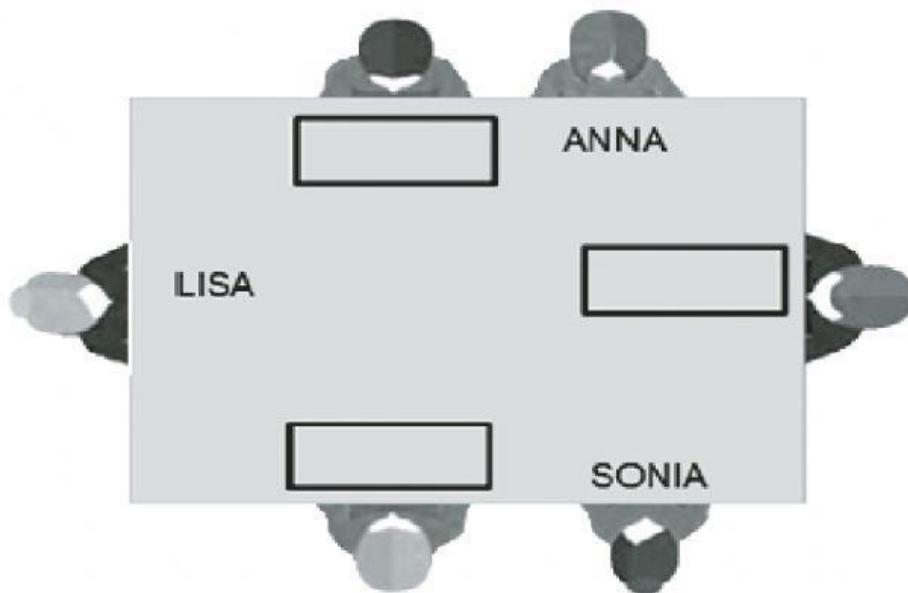
D8. Sei bambini sono seduti intorno a un tavolo.

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.

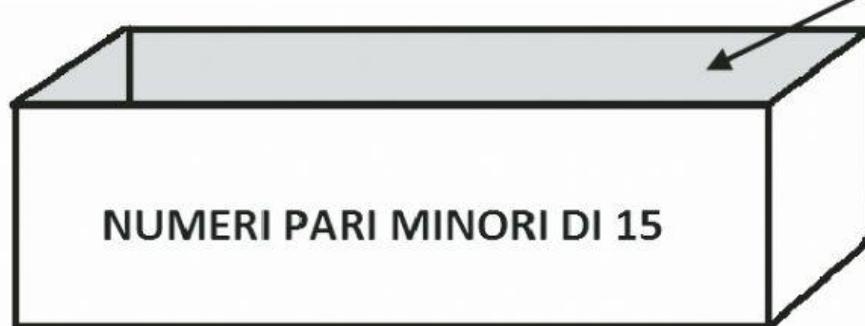


D9. Quali tra questi numeri devi mettere nella scatola?

Collega i numeri che devi inserire nella scatola con una freccia.

Il numero 10 è già stato collegato.

15	11	20	12	16	19	14	9	13	18	17	10
----	----	----	----	----	----	----	---	----	----	----	----



D10. Roberto è l'unico passeggero in un vagone del treno che ha 60 posti.

Alla prima fermata salgono 20 persone.

Alla seconda fermata salgono 25 persone.

A quale domanda NON puoi rispondere con queste informazioni?

- A.  Sono salite più persone alla prima o alla seconda fermata?
- B.  Quante persone sono scese in tutto dopo la prima fermata?
- C.  Il vagone si è riempito completamente?