

# SIMULAZIONE INVALSI

## PROVE INTERMEDIE

### PROVA 2

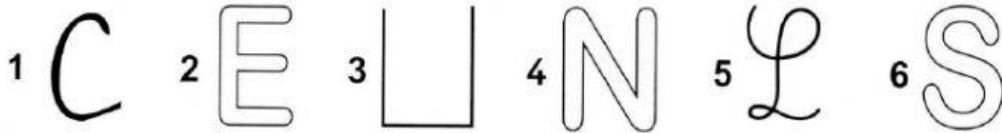
### PARTE B



## PROVE INTERMEDIE

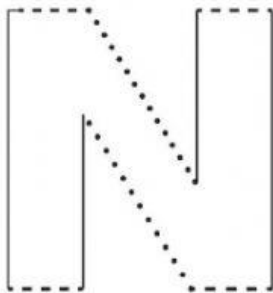
### Prova 2 - Parte B SPAZIO E FIGURE

1. Osserva le figure e scrivi i numeri delle linee aperte e i numeri delle linee chiuse.



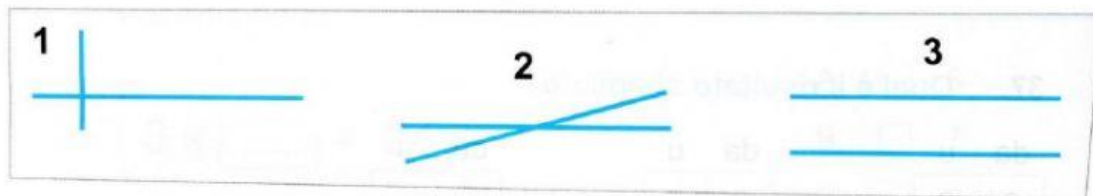
- a Le linee chiuse sono quelle con i numeri: .....
- b Le linee aperte sono quelle con i numeri: .....

2. Osserva i vari segmenti della lettera "N" e indica quanti sono.



- a Il numero dei segmenti orizzontali è: .....
- b Il numero dei segmenti verticali è: .....
- c Il numero dei segmenti obliqui è: .....

3. Quale figura rappresenta due segmenti perpendicolari?



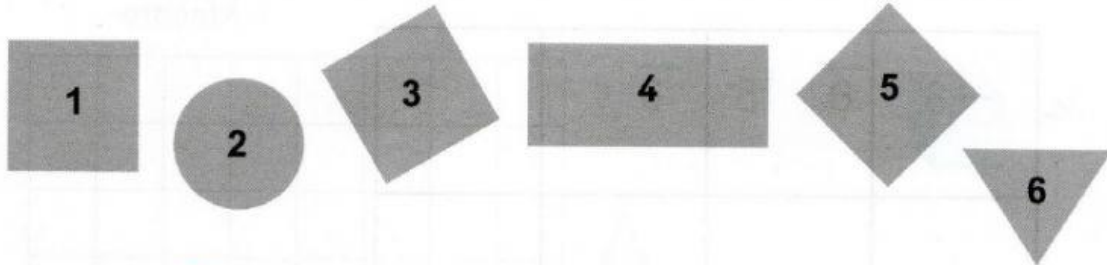
- A. ☐ 1
- B. ☐ 2
- C. ☐ 3

Riconoscere e denominare i più semplici tipi di figure geometriche piane.

## PROVE INTERMEDIE

### Prova 2 - Parte B SPAZIO E FIGURE

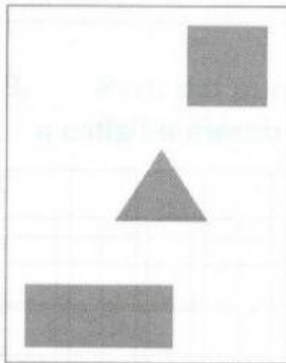
4. Quale risposta indica tutti i quadrati?



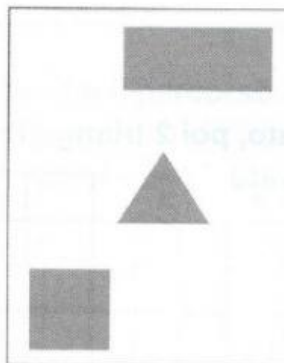
- A. ☐ 1 - 4  
B. ☐ 1 - 3 - 4  
C. ☐ 1 - 3 - 5

5. Indica in quale riquadro si trova il disegno che ha:

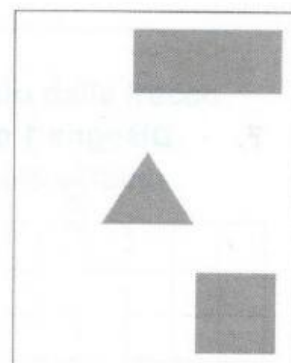
- un triangolo nel mezzo;
- un rettangolo in alto a destra;
- un quadrato in basso a sinistra.



1



2



3

- A. ☐ 1  
B. ☐ 2  
C. ☐ 3

Riconoscere e denominare i più semplici tipi di figure geometriche piane.  
Riconoscere figure geometriche e i termini adeguati per indicare la loro posizione.

## PROVE INTERMEDIE

### Prova 2 - Parte B SPAZIO E FIGURE

6. Quale figura si trova nella casella (C, 3) ?

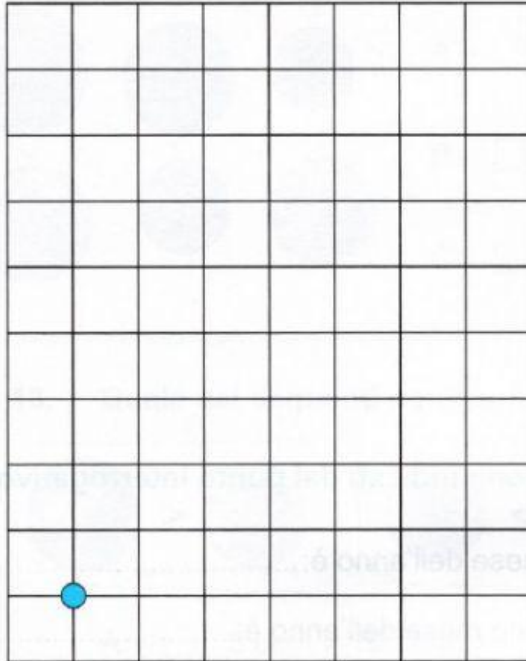
|   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                   |                                                                                   |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 4 |  |                                                                                     |                                                                                   |                                                                                   |
| 3 |                                                                                   |                                                                                     |  |                                                                                   |
| 2 |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                   |  |
| 1 |                                                                                   |  |                                                                                   |                                                                                   |
|   | A                                                                                 | B                                                                                   | C                                                                                 | D                                                                                 |

- A. ☐ Il cono  
B. ☐ Il cubo  
C. ☐ Il cilindro

## PROVE INTERMEDIE

### Prova 2 - Parte B SPAZIO E FIGURE

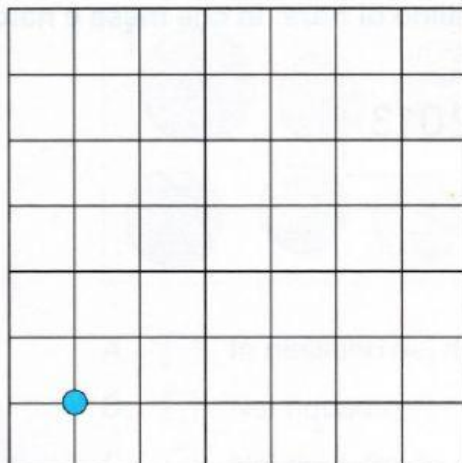
8. Parti dal punto ed esegui il percorso indicato. Quale figura ottieni?



6 → 8 ↑ 6 ← 8 ↓

- A. ☐ Un rettangolo  
B. ☐ Un quadrato  
C. ☐ Un triangolo

9. Parti dal punto ed esegui il percorso indicato dalle frecce. Quale figura ottieni?



5 ↑ 5 → 5 ↓ 5 ←

- A. ☐ Un rettangolo  
B. ☐ Un quadrato  
C. ☐ Un triangolo

Eseguire percorsi indicati da rappresentazioni grafiche appropriate.

## PROVE INTERMEDIE

### Prova 2 - Parte B RELAZIONI E FUNZIONI

10. Osserva la successione dei mesi dell'anno.

1 gennaio  
2 febbraio  
3 ?  
4 aprile  
5 maggio  
6 giugno  
7 luglio  
8 agosto  
9 settembre  
10 ottobre  
11 ?  
12 dicembre

Quali mesi sono indicati dal punto interrogativo?

- a Il terzo mese dell'anno è:.....  
b Il penultimo mese dell'anno è: .....

11. Ecco la data di nascita del fratellino di Sara: in che mese è nato?

18. 04. 2013

- A. ☐ Febbraio  
B. ☐ Marzo  
C. ☐ Aprile

Riconoscere successioni temporali e la loro modalità di scrittura.

## PROVE INTERMEDIE

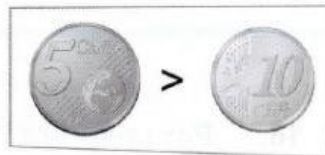
### Prova 2 - Parte B RELAZIONI E FUNZIONI

12. In quale riquadro i valori delle monete sono stati scritti in ordine dal minore al maggiore?



- A. ☐ 10    20    50    1    2    5
- B. ☐ 1    2    5    10    20    50
- C. ☐ 50    20    10    5    2    1

13. Quale dei seguenti confronti è sbagliato?



- A. ☐ 5 cent > 10 cent
- B. ☐ 20 cent < 50 cent
- C. ☐ 2 euro > 1 euro

14. In quale riquadro le monete valgono 1 euro?



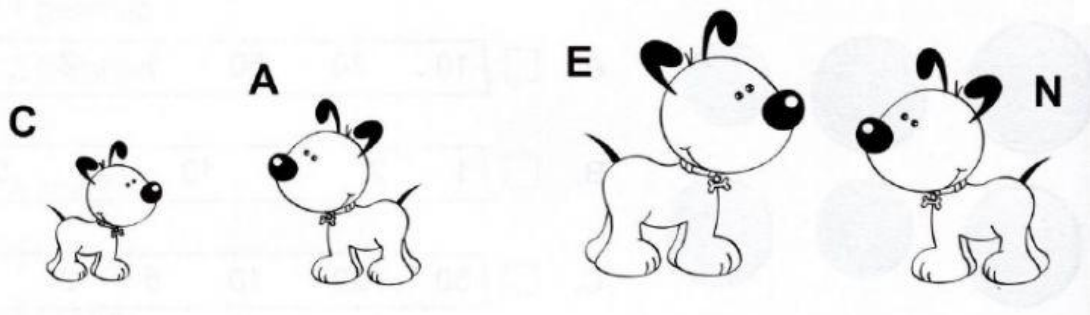
- A. ☐ In nessuno dei due
- B. ☐ Nel riquadro 1.
- C. ☐ Nel riquadro 2.

Conoscere e usare le nostre monete.

## PROVE INTERMEDIE

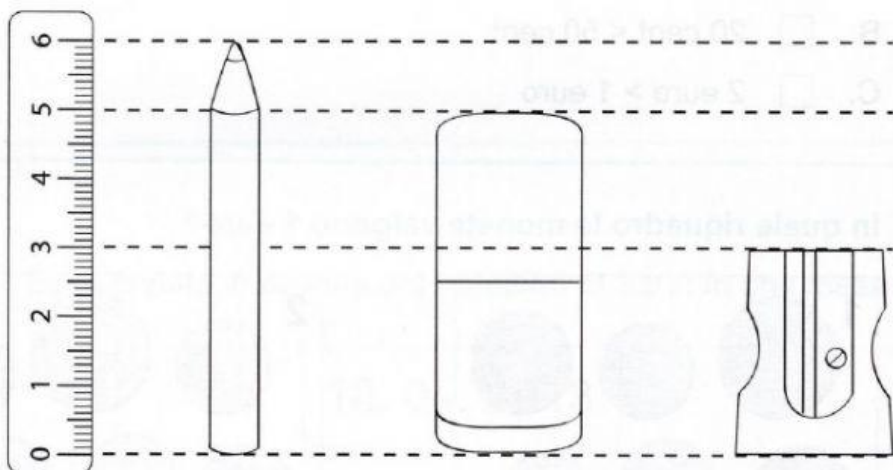
### Prova 2 - Parte B RELAZIONI E FUNZIONI

15. Metti in ordine i cagnolini dal più basso al più alto scrivendo le lettere corrispondenti.



- a Dal più basso al più alto: ..... ..

16. Per misurare i tre oggetti Luca ha usato il righello. Scrivi le misure ottenute.



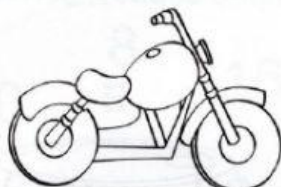
- a La matita misura ..... centimetri  
b La gomma misura ..... centimetri  
c Il temperino misura ..... centimetri

Confrontare e misurare grandezze.

## PROVE INTERMEDIE

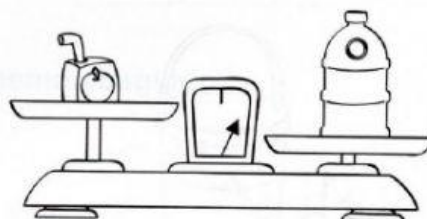
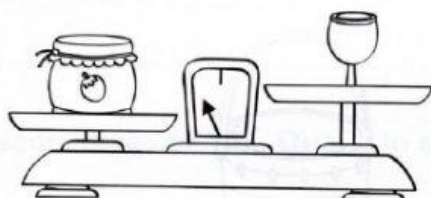
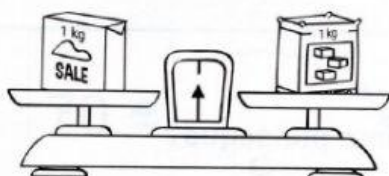
### Prova 2 - Parte B RELAZIONI E FUNZIONI

17. Quale frase è falsa?



- A. ☐ L'automobile è più pesante della moto e anche della bici.
- B. ☐ La moto pesa meno dell'automobile e anche della bici.
- C. ☐ La bici è più leggera dell'automobile e anche della moto.

18. Osserva gli oggetti pesati e indica la frase falsa.



- A. ☐ Il vasetto di marmellata è più pesante del bicchiere vuoto.
- B. ☐ Il pacco di sale pesa quanto il pacco di zucchero.
- C. ☐ La bottiglietta di succo di frutta ha lo stesso peso della bottiglia di acqua minerale

Confrontare grandezze.