



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



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

PROVA DI MATEMATICA - Scuola Primaria - Classe Seconda - Fascicolo 1

## **Rilevazione degli apprendimenti**

**Anno Scolastico 2018 – 2019**

# **PROVA DI MATEMATICA**

***Scuola Primaria***

**Classe Seconda**

**Fascicolo 1**

Spazio per l'etichetta autoadesiva

## ISTRUZIONI

Troverai nel fascicolo 25 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. ☒ Sette

B. ☒ Sei

C. ☐ 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?**

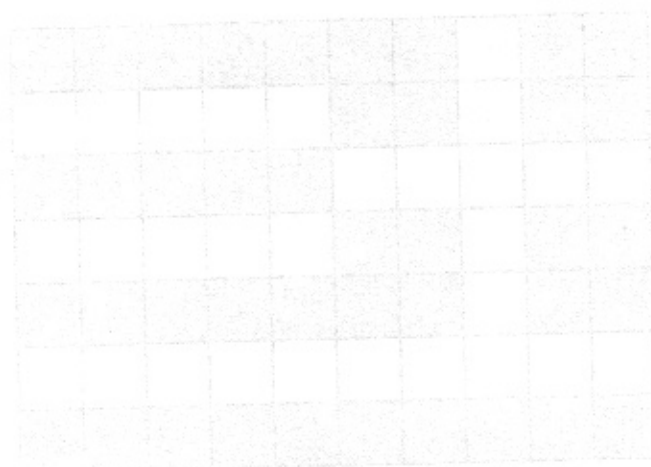
NO A. ☒ 30

B. ☐ 50

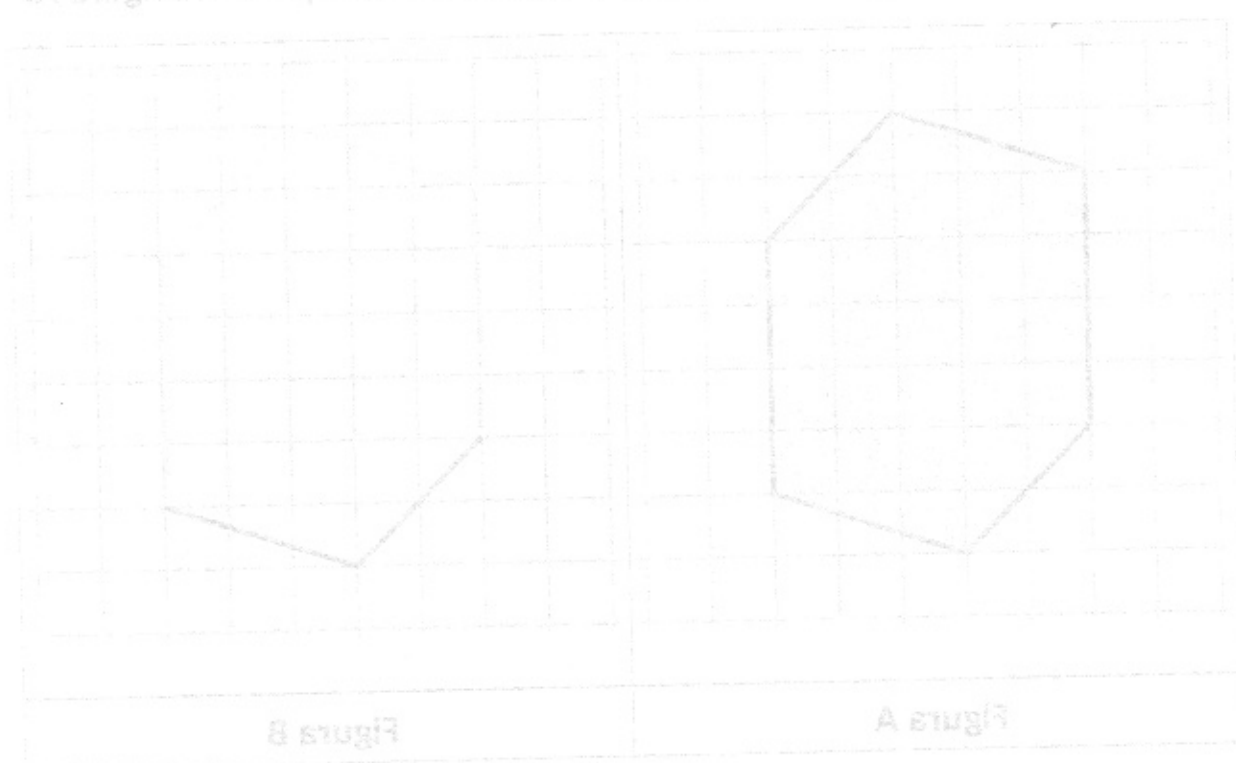
C. ☒ 60

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.**



**NON GIRARE LA PAGINA  
FINCHÉ NON TI SARÀ DETTO DI FARLO**



- D3. Alberto pensa un numero, aggiunge 25 e ottiene 43.  
Quale numero ha pensato?

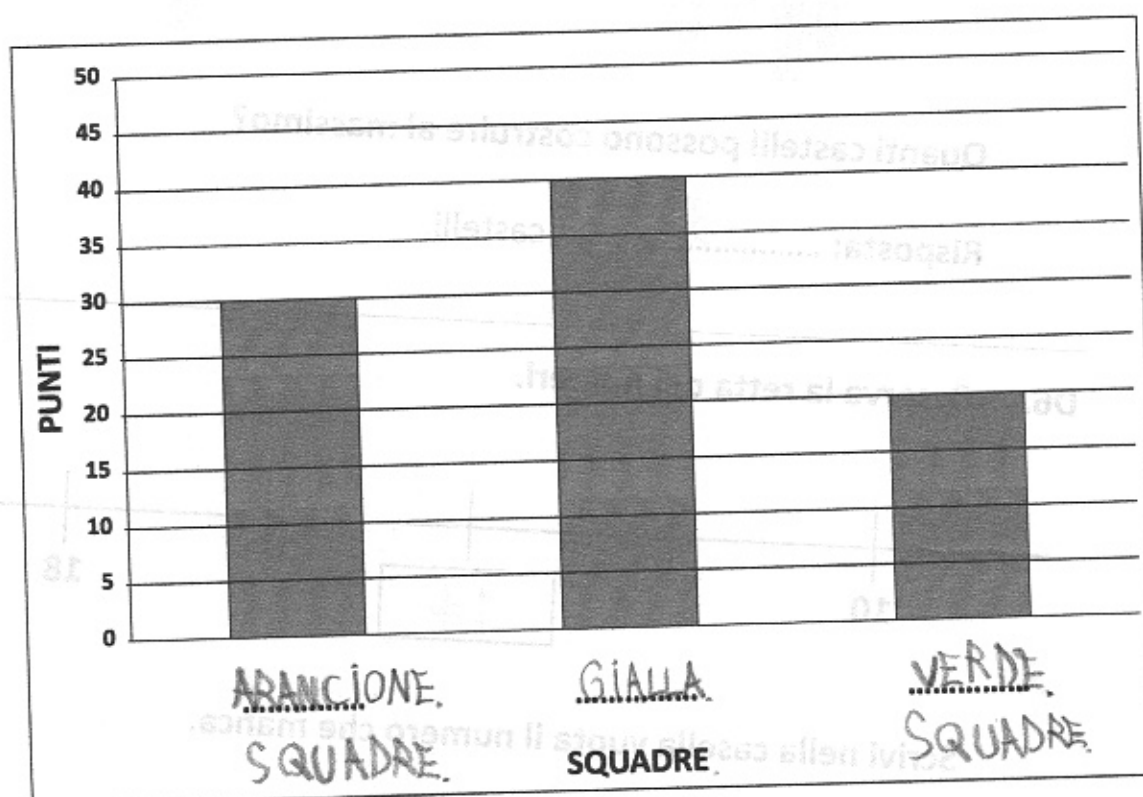
- A. ☒ 18  
B. ☐ 68  
C. ☐ 28

M1902D0400

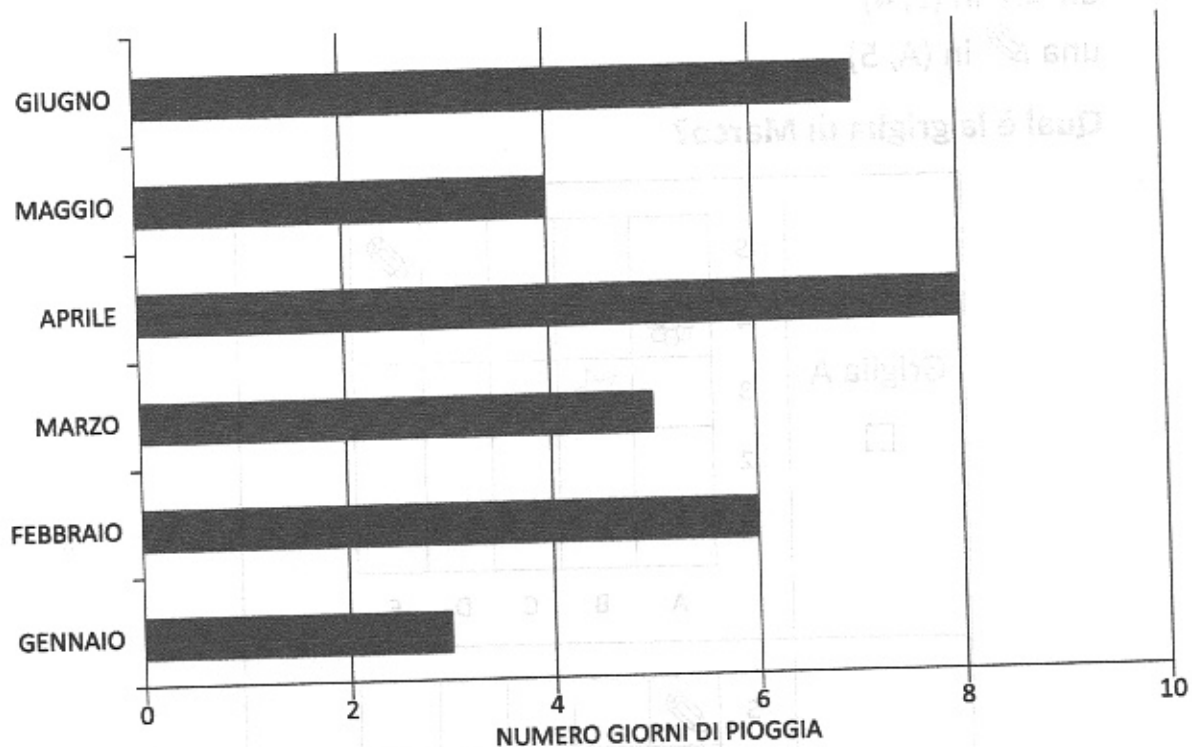
- D4. Al termine delle gare sportive del Campeggio "Acquamarina" l'istruttore legge i risultati.

La squadra GIALLA ottiene 40 punti.  
La squadra VERDE ottiene 10 punti in meno della squadra ARANCIONE.

Completa il grafico scrivendo i nomi delle squadre.



**D7.** Il grafico rappresenta il numero dei giorni di pioggia nei primi sei mesi dell'anno a Portoverde.



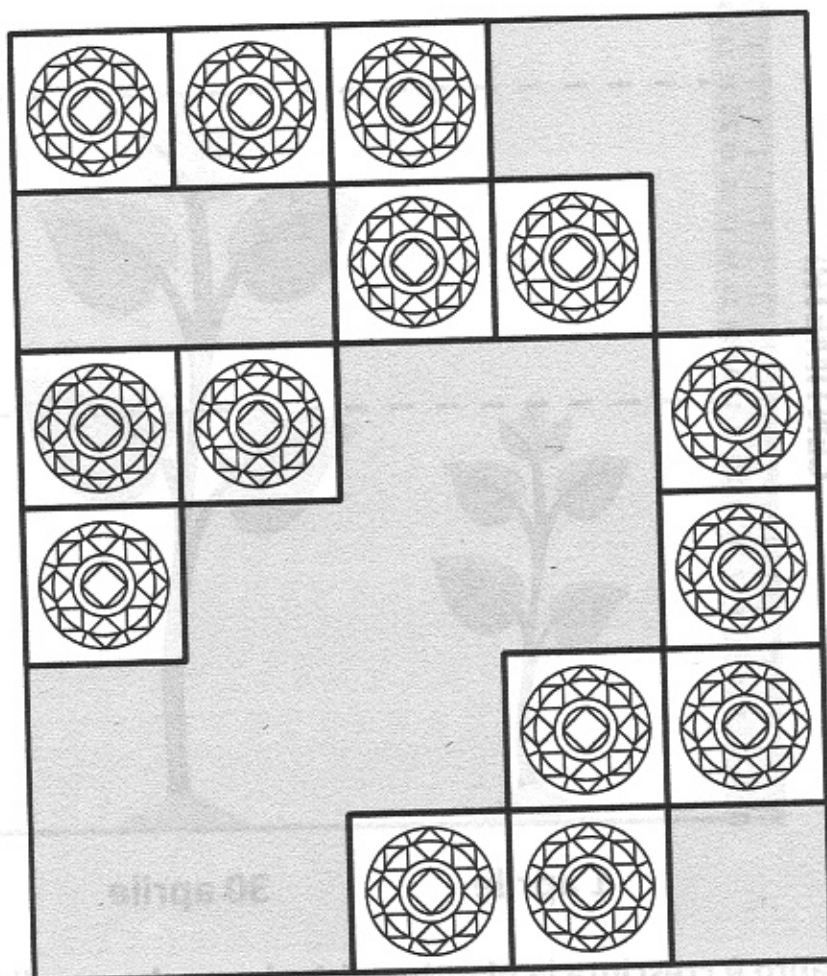
Osserva il grafico e rispondi alle domande.

- a. Il mese con più giorni di pioggia è stato .....**8**.....
- b. Quanti mesi hanno avuto meno di 6 giorni di pioggia?  
Risposta: .....**3**..... mesi
- c. Quanti giorni di pioggia in più ci sono stati a giugno rispetto a marzo?  
Risposta: .....**2**..... giorni

D9. Giorgio sta usando piastrelle come questa



per rivestire

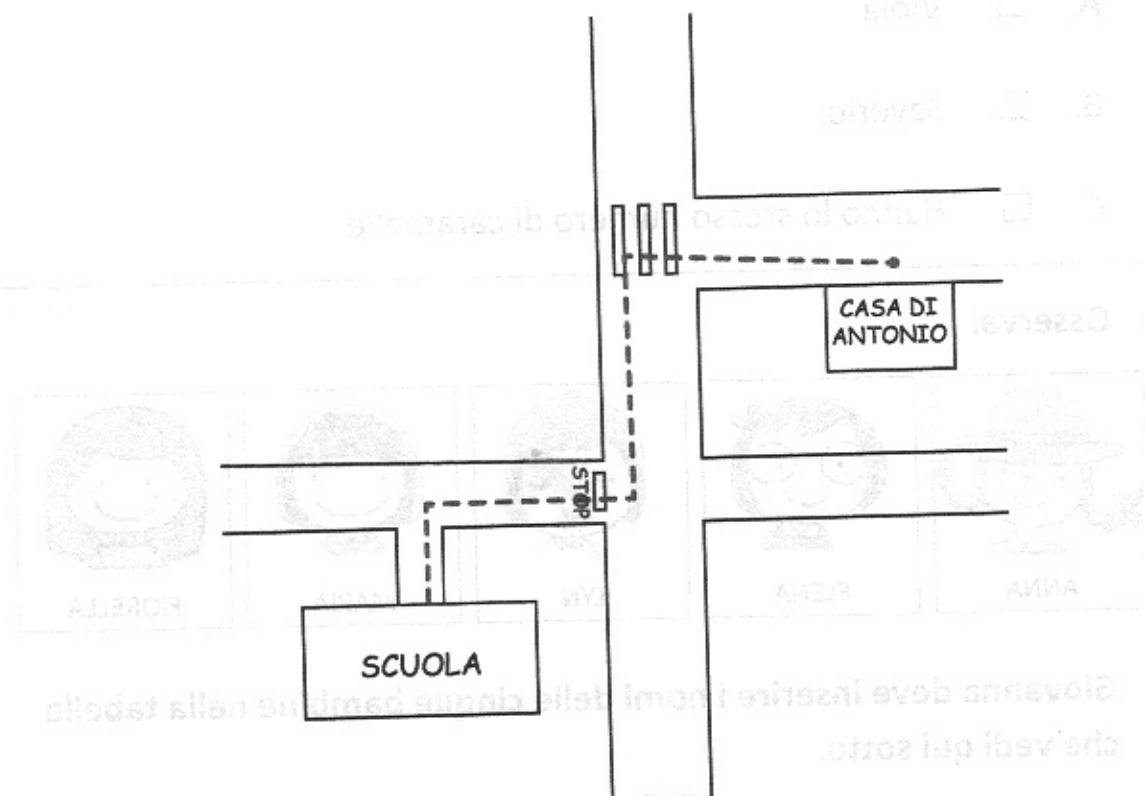


Giorgio deve completare il suo lavoro.

Quante piastrelle deve ancora mettere per rivestire tutto il pavimento?

Risposta: .....16..... piastrelle

**D11. Antonio disegna il percorso da scuola a casa sua.**



**Completa la descrizione del percorso di Antonio utilizzando una delle due parole scritte sotto ai puntini.**

Esco da scuola, cammino fino all'incrocio, svolto a DESTRA .....  
(DESTRA/SINISTRA)  
e proseguo fino allo STOP.

Poi svolto a SINISTRA ..... e proseguo fino alle strisce pedonali.  
(DESTRA/SINISTRA)

Infine svolto a DESTRA ..... e proseguo fino a casa mia.  
(DESTRA/SINISTRA)

**D14. Benedetta compra un giocattolo.**

**Paga con questi soldi.**



**Riceve una moneta da 2 euro di resto.**

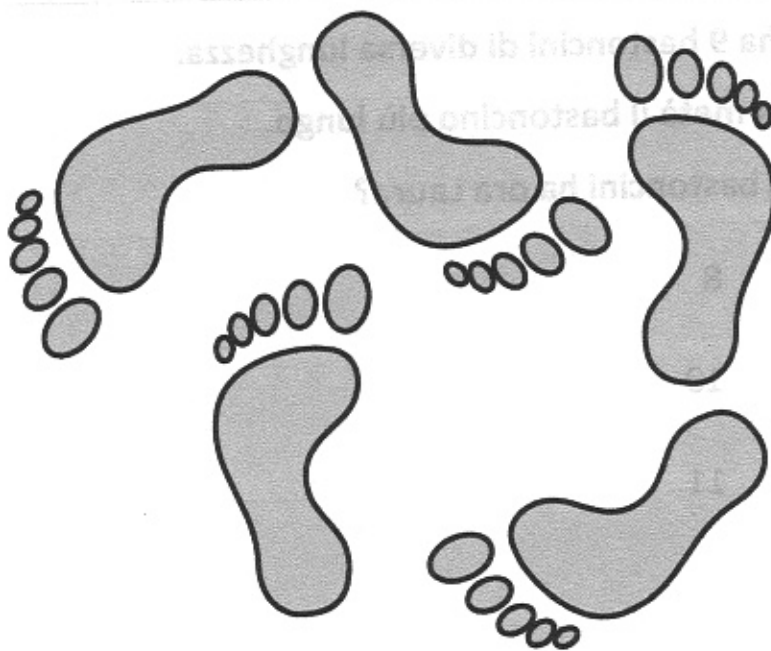


**Quanto costa il giocattolo?**

**Risposta: .....13..... euro**

M1902D1500

**D15. Leonardo gioca a saltare sulla sabbia.**



**Quante impronte ha lasciato con il piede destro?**

**Risposta: .....5..... impronte**



D18. Una tavoletta di cioccolata costa quattro euro.


Questi sono i soldi che hanno tre bambini.



**Lorenzo**




$10 : 3 =$




**Gigi**



$12 : 3 =$



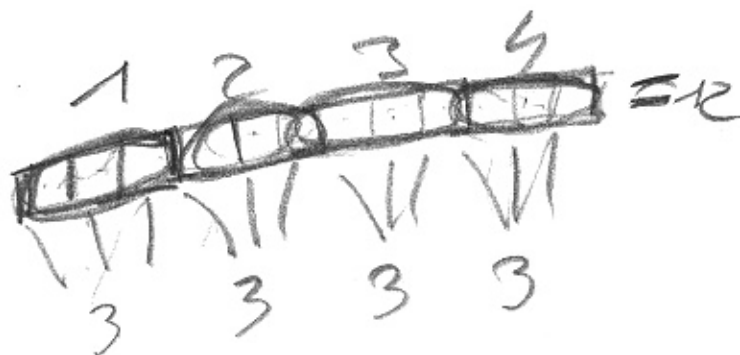
**Andrea**



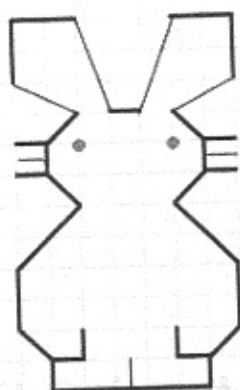
$11 : 3 =$

Chi potrà acquistare tre tavolette di cioccolata?

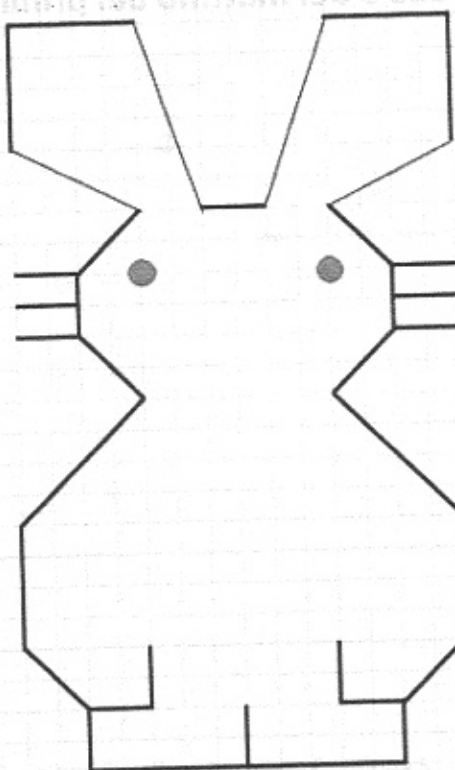
- A. ☐ Lorenzo
- B. ☒ Gigi
- C. ☐ Andrea



**D20. Osserva.**



**Figura 1**

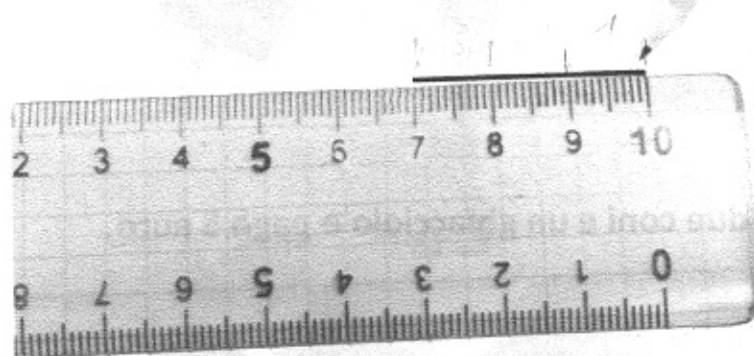


**Figura 2**

**Per ottenere la Figura 2 è stata ingrandita la Figura 1.  
Quale regola è stata seguita?**

- A. ☐ Ogni 2 diventa 4
- B. ☐ Ogni — diventa —
- C. ☐ Ogni — diventa —

**D22. Osserva.**



**Quanti centimetri è lunga la linea disegnata sopra al righello?**

- A. ☐ 10
- B. ☐ 4
- C. ☒ 3

**D24. Enrico ha 48 anni.**

**Michele ha 21 anni.**

**Luigi ha 46 anni.**

**Beppe ha 74 anni.**

**a. Chi è nato prima?**

Risposta: BEPPE

**b. Quanti anni in più ha Luigi rispetto al più giovane?**

A. ☐ 46 anni

B. ☐ 67 anni

C. ☒ 25 anni