Prova di matematica

1. Quale sequenza di numeri è corretta?

- ☐ A. 12 – 17 – 36 – 18 – 27 – 28 – 29 – 30 – 13 – 15
- ☐ B. 29 – 30 – 18 – 27 – 36 – 13 – 15 – 12 – 28 – 17
- ☐ C. 12 – 13 – 15 – 17 – 18 – 27 – 28 – 29 – 30 – 36

2.Nel numero 569, la cifra 5 indica:

- ☐ A. le decine
- ☐ B. le centinaia
- ☐ C. le unità

3. A quale numero corrisponde la scrittura duemilatrentaquattro?

- ☐ A. 2304
- ☐ B. 200034
- ☐ C. 2034

4. Dati i numeri 2,7 e 2,70, indica l'affermazione corretta:

- ☐ A. $2,7 > 2,70$
- ☐ B. $2,7 = 2,70$
- ☐ C. $2,7 < 2,70$

5. Quale delle seguenti addizioni ha per somma 249?

- ☐ A. $2 + 4 + 9$
- ☐ B. $20 + 40 + 90$
- ☐ C. $200 + 40 + 9$

6. Qual è il risultato corretto della seguente addizione : $35 + 79 + 24$?

- ☐ A. 138
- ☐ B. 148
- ☐ C. 128

7. In una scatola di cioccolatini ci sono 36 cioccolatini, di cui 18 al latte e 10 fondenti; quanti cioccolatini sono alla nocciola?

   - ☐ A. 18
   - ☐ B. 6
   - ☐ C. 8

8. Paolo e Francesco hanno 12 anni di differenza. Francesco, il più grande, è nato nel 1989; in quale anno è nato Paolo?

   - ☐ A. 1977
   - ☐ B. 2001
   - ☐ C. 1991

9. Qual è il risultato corretto della seguente divisione 38,7 : 10 ?

   - ☐ A. 387
   - ☐ B. 0,387
   - ☐ C. 3,87

10. Se 12 rose costano 18 euro, quanto costa una rosa?

    - ☐ A. € 1,50
    - ☐ B. € 15
    - ☐ C. € 2,50

11. Quale numero deve essere sostituito alla stellina affinché la seguente uguaglianza

    " 3 + ★ = 12 " sia vera?

    - ☐ A. 15
    - ☐ B. 4
    - ☐ C. 9

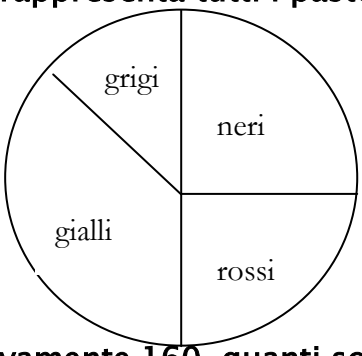
12. **Quale unità di misura useresti per indicare il peso di un ragazzo della tua età?**

- ☐ A. quintali
- ☐ B. chilogrammi
- ☐ C. grammi

13. **Quale è il più piccolo numero di quattro cifre che posso formare con 0, 2, 3, 4 senza ripetere alcuna cifra?**

- ☐ A. 2034
- ☐ B. 3024
- ☐ C. 2304

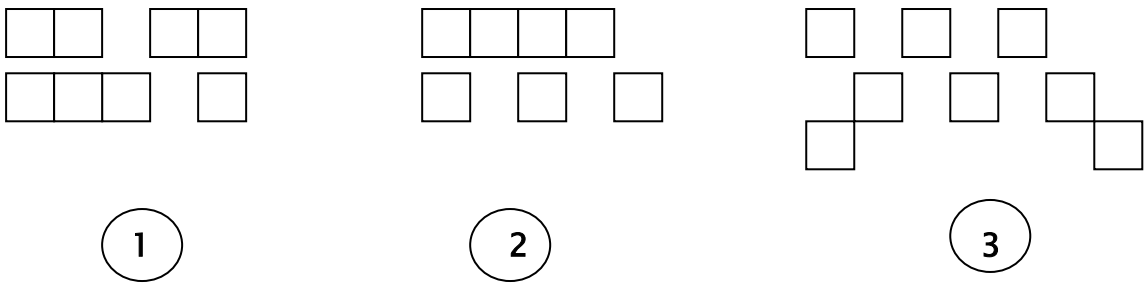
14. **Il grafico sottostante rappresenta tutti i pastelli posseduti da Luca;**



se i pastelli sono complessivamente 160, quanti sono i pastelli gialli?

- ☐ A. 80
- ☐ B. 40
- ☐ C. 60

15. **Quali figure hanno la stessa area?**



- ☐ A. la 1 e la 2
- ☐ B. la 2 e la 3
- ☐ C. la 1 e la 3