

**Test 3 (A) - 12 ottobre 2022 (mattino)**

1. Qual è il risultato della seguente espressione?

$$4 : \{ (12 : 6 \times 8 + 2 \times 7) : 5 - [15 - (4 \times 9 - 3 \times 5) : 3 - 4 : 1] : 2 \} =$$

- a) **1**
- b) 4
- c) 6

2. Chi è la famosa attrice italiana scomparsa nel 2022, all'età di 90 anni?

- a) **Monica Vitti**
- b) Mariangela Melato
- c) Anna Marchesini

3. Due donne pelano 4 kg di patate in 6 minuti. In quanti minuti una donna può sbuciarne 2 kg?

- a) 12 minuti
- b) 4 minuti
- c) **6 minuti**

4. Cosa ottengo con due atomi di idrogeno e un atomo di ossigeno?

- a) **L'acqua**
- b) La terra
- c) L'ossigeno

5. Trovare l'intruso nella seguente lista :

- a) pompelmo
- b) limone
- c) **mela**

6. Qual è la capitale del Canada?

- a) Toronto
- b) **Ottawa**
- c) Montreal

7. Quante decine ci sono nel numero 420?

- a) 0,42
- b) 4,2
- c) **42**

8. Quali Paesi sono divisi dal Canale della Manica?
- a) **Inghilterra e Francia**
  - b) Marocco e Spagna
  - c) Europa e Asia
9. *Base per altezza* è la formula per calcolare l'area di quale figura piana?
- a) Del triangolo
  - b) **Del quadrato**
  - c) Del rettangolo
10. Chi è l'attuale Presidente del Parlamento Europeo?
- a) Ursula Von der Leyen
  - b) **Roberta Metsola**
  - c) Boris Johnson
11. A quanti centimetri corrispondono 26 m?
- a) **2600**
  - b) 260
  - c) 26
12. Che cosa si intende con il termine giapponese *Origami* ?
- a) **L'arte di piegare la carta**
  - b) Decorazione ottenuta mediante l'utilizzo di frammenti di materiali incollati
  - c) Gioco di società
13. A quale numero corrisponde  $1^8$  ?
- a) 16
  - b) 64
  - c) **1**
14. Un abito costava 200 € e ora costa 80 €; di quanto è lo sconto?
- a) 40%
  - b) 50%
  - c) **60%**

15. In informatica, come viene definito un tipo di software libero da vincoli di copyright o altra natura, con una tipologia specifica di licenza che rende il codice sorgente legalmente fruibile dagli utenti finali?
- a) Backup
  - b) Open source**
  - c) Deframmentazione
16. Quale di queste espressioni *non* deve essere apostrofata?
- a) D'altronde
  - b) Un'anatra
  - c) Un'uomo**
17. Se moltiplico un lustro per se stesso, qual è il risultato?
- a) 12
  - b) 25**
  - c) 10
18. Anagrammando la parola "MALSONI" è possibile ottenere un sostantivo plurale che ha che fare con:
- a) pesci**
  - b) mammiferi
  - c) frutti di mare
19. Nego di affermare che nego di non star facendo un test di logica... quindi:
- a) Nego di non star facendo un test di logica
  - b) Affermo di non star facendo un test di logica**
  - c) Non farò mai un test di logica
20. Risolvere la seguente equivalenza: ml 249 = cl
- a) 0,249
  - b) 2,49
  - c) 24,9**
21. Come si chiama lo strato posto sotto l'epidermide?
- a) Derma**
  - b) Epidermide
  - c) Ipoderma

22. Completare la sequenza: 5, 10, 20, 40, ...

- a) 60
- b) 80**
- c) 120

23. Quale forma di governo è la *teocrazia*?

- a) Forma autoritaria, in cui il potere è accentrato in un solo organo o una sola persona
- b) Il potere politico è stabilito su base religiosa**
- c) Forma di potere imposto da un gruppo ristretto di persone ed è anche detto governo di pochi

24. Una bambola *Matrioska* contiene, al suo interno, 4 bambole più piccole. Ciascuna di queste 4 bamboline contiene a sua volta 3 bambole più piccole, in ciascuna delle quali ci sono ulteriori 2 bamboline. Quante sono, in tutto, le bambole?

- a) 13
- b) 25
- c) 41**

25. Quale delle seguenti opere d'arte *non* è esposta in Italia?

- a) La Gioconda di Leonardo da Vinci**
- b) La Nascita di Venere di Sandro Botticelli
- c) Il Cenacolo di Leonardo da Vinci

26. Una caramella pesa 5 g. Comprando 3 hg di caramelle, quante ne avremo?

- a) 40
- b) 60**
- c) 15

27. Quale dei seguenti vocaboli *non* è un aggettivo?

- a) Intelligente
- b) Fantasia**
- c) Fantasmagorico

28. Qual è il significato di *ipocondriaco*?

- a) Persona che si cura esclusivamente con rimedi naturali
- b) Cavalluccio marino
- c) Persona che avverte preoccupazione eccessiva e infondata per la propria salute**

29. Dove si trova il malleolo, nel corpo umano?
- a) Nel ginocchio
  - b) Nella caviglia**
  - c) Nel polso
30. In quale Paese si terranno le prossime Olimpiadi invernali del 2026?
- a) Cina
  - b) Giappone
  - c) Italia**
31. Completare la frase: "... .. di api".
- a) Uno stormo
  - b) Un banco
  - c) Uno sciame**
32. CIA sta a 391 come AFA sta a...
- a) 161**
  - b) 171
  - c) 282
33. *Non* vinse mai il Nobel per la letteratura:
- a) Eugenio Montale
  - b) Grazia Deledda
  - c) Giuseppe Ungaretti**
34. Secondo le norme di sicurezza del Codice della Strada, quando deve indossare il casco il motociclista?
- a) Solo in città
  - b) Sempre**
  - c) Solo in autostrada
35. Cosa ci permette di riconoscere il sapore dei cibi?
- a) I denti
  - b) Le labbra
  - c) Le papille gustative**

**Comprensione del testo: leggere il brano seguente e rispondere alle domande.**

## **Il segreto nei suoi occhi**

Scritto da Barbara Lanza

Beatrice era una gran dormigliona. Quando arrivava il momento di svegliarsi, iniziava ad immaginare quanto sarebbe stato bello poter rimanere ancora a letto, solo per qualche minuto ancora.

E così, un minuto dopo l'altro, finiva sempre con il far tardi e perdere l'autobus che passava proprio sotto casa. Non c'erano molte soluzioni a quel punto, se non attraversare di corsa tutto il viale, in fondo al quale si trovava la stazione, così da prendere il treno delle sette che la portava in città.

Ma quella mattina era davvero tardi, e se non voleva rischiare di essere sgridata al lavoro, doveva proprio mettercela tutta e correre con tutta la forza e il fiato che aveva in corpo.

E così fece! Salì sul treno senza nemmeno rendersene conto. Esausta, prese posto nel primo sedile che trovò libero. Appoggiò la testa allo schienale e chiuse per un attimo gli occhi, così da riprendere fiato. Che corsa aveva fatto! Si ripromise che la mattina successiva sarebbe sgattaiolata subito fuori dal letto. Meglio dormire qualche minuto in meno piuttosto che sfinire con quelle simili corse! Era appena iniziata la sua giornata ed era già stanchissima.

36. Come si chiama la protagonista del racconto?

- a) Francesca
- b) Laura
- c) **Beatrice**

37. Perché perdeva l'autobus che passava proprio sotto casa?

- a) Perché la fermata era lontana
- b) Perché i suoi genitori non la svegliavano in tempo
- c) **Perché era una gran dormigliona**

38. Dove si trova la stazione dei treni?

- a) **In fondo al viale**
- b) In fondo al parco
- c) In un paese vicino

39. A che ora prendeva il treno che la portava in città?

- a) **Alle sette**
- b) Alle otto
- c) Alle nove

40. Come si sentiva all'inizio della giornata?

- a) Soddisfatta
- b) Libera
- c) **Stanchissima**