

CAM-MI-ANAG-Q2

1) Qual è un sinonimo della parola "prolisso"?

- A ☒ Verboso
- B ☐ Audace
- C ☐ Conciso
- D ☐ Taciturno

2) Qual è un contrario della parola "libero"?

- A ☒ Legato
- B ☐ Prosciolto
- C ☐ Emancipato
- D ☐ Assolto

3) Qual è un sinonimo della parola "quesito"?

- A ☐ Ripensamento
- B ☐ Soluzione
- C ☒ Problema
- D ☐ Svolgimento

4) Qual è un contrario della parola "aleatorio"?

- A ☒ Indubbio
- B ☐ Furbo
- C ☐ Precario
- D ☐ Gentile

5) Seleziona l'opzione di risposta che riporta la parola che correla tutte le altre: PENSIERO, COLORE, FIORENTINA.

- A ☐ Freccia
- B ☒ Viola
- C ☐ Memoria
- D ☐ Buco

6) Completare la seguente successione numerica: 5, 9, 13, 17, ?

A ☐ 18

B ☐ 44

C ☐ 23

D ☒ 21

7) Completare la seguente successione numerica: 100, 90, 81, 73, 66, ?

A ☐ 62

B ☐ 65

C ☐ 58

D ☒ 60

8) Risolvere il problema logico riportato in basso. Se "PALESTRA=34698574", "PERLA" sarà uguale a:

A ☐ 39674

B ☐ 39774

C ☐ 39476

D ☒ 39764

9) Completare la seguente successione numerica: 12; 16; 20; ?; 28

A ☐ 29

B ☐ 32

C ☒ 24

D ☐ 21

10) Data la sequenza ETTOSORNTNAEFFELE, sottraendo "TANFO" e "SORTE". Che lettere rimangono?

A ☐ TTEFELE

B ☒ NTEFELE

C ☐ NTEFELL

D ☐ NTEFFEL

11) "Tre amici, Giovanni, Marco e Filippo, vanno spesso al cinema. Si sa che se Filippo va al cinema, ci va anche Giovanni; Giovanni e Marco non ci vanno mai tutti e due insieme; può anche succedere che Filippo o Marco vadano al cinema singolarmente; d'altra parte, se Marco va al cinema, allora ci va anche Filippo". Ammesse per vere tali premesse, chi è andato al cinema in coppia?

- A ☐ Nessuno
- B ☒ Giovanni e Filippo
- C ☐ Filippo e Marco
- D ☐ Giovanni e Marco

12) "Tutti i meteorologi hanno studiato fisica. Lorenzo è un meteorologo". In base alle precedenti informazioni, quale delle seguenti affermazioni è certamente vera?

- A ☐ Tutti i fisici sono anche meteorologi
- B ☐ Le previsioni di Lorenzo sono sempre giuste
- C ☒ Lorenzo ha studiato fisica
- D ☐ La fisica è una scienza esatta

13) "Tutte le massaie di Asti vanno al mercato comunale a fare la spesa" e "la zia Maria è una massaia di Asti". Quindi:

- A ☐ la zia Maria ogni giovedì mattina va al mercato comunale a fare la spesa
- B ☐ al mercato comunale di Asti possono andare solo le massaie di quella città
- C ☒ la zia Maria va al mercato comunale a fare la spesa
- D ☐ non è possibile dire con certezza se la zia Maria vada al mercato comunale a fare la spesa

14) "Non sono poi così certo che egli abbia omesso di dire la verità". Questa affermazione equivale a dire:

- A ☐ "Egli ha certamente mentito"
- B ☐ "Egli ha certamente detto la verità"
- C ☐ "Egli potrebbe aver mentito"
- D ☒ "Egli potrebbe aver detto la verità"

15) Considerando l'informazione "Non tutti i miopi portano gli occhiali", quale delle affermazioni seguenti è corretta?

- A ☐ I miopi vedono sempre bene senza occhiali
- B ☐ Tutti i miopi portano gli occhiali

- C ☐ Tutti i miopi non portano gli occhiali
D ☒ C'è almeno un miope che non porta gli occhiali

16) Se 48 muratori su 90 hanno un trapano, quanti muratori su 270 avranno un trapano?

- A ☐ 160
B ☐ 115
C ☒ 144
D ☐ 152

17) Marta compra un maglione del valore di 200 euro, che però viene scontato prima del 20%, e poi di un ulteriore 30%. Quanto ha risparmiato Marta?

- A ☐ 90 euro
B ☐ 100 euro
C ☒ 88 euro
D ☐ 84 euro

18) In un edificio ci sono 30 scrivanie. Se ne comprano altre 15. Che percentuale si è aggiunta?

- A ☐ 70%
B ☐ 25%
C ☐ 60%
D ☒ 50%

19) Simone lancia un dado: qual è la probabilità di ottenere un numero pari oppure un multiplo di tre?

- A ☐ $\frac{1}{3}$
B ☐ $\frac{5}{6}$
C ☒ $\frac{2}{3}$
D ☐ $\frac{3}{4}$

20) Se si hanno 240 kg di mele e se ne vendono 45, che percentuale si è venduta?

- A ☐ 15%
B ☒ 18,75%

C ☐ 42,70%

D ☐ 38%

21) Il nuovo macchinario che Luciana ha acquistato per la sua piccola azienda produce 720 pezzi di un articolo in 60 ore. Quanti pezzi dell'articolo vengono prodotti dal nuovo macchinario in 90 ore?

A ☐ 1620 pezzi

B ☒ 1080 pezzi

C ☐ 720 pezzi

D ☐ 2080 pezzi

22) Sommando ogni singola cifra dei numeri riportati nelle opzioni di risposta, con quale si ottiene il risultato maggiore?

A ☐ 98221

B ☐ 23491

C ☐ 97274

D ☒ 98275

23) Se consideriamo che il simbolo @ = 256, quale delle seguenti opzioni di risposta risulta corretta?

A ☒ $87625 - @ = 87369$

B ☐ $87625 - @ = 87379$

C ☐ $87625 - @ = 87269$

D ☐ $87625 - @ = 87389$

24) Il triplo di quale numero, aumentato di 23, è uguale a 59?

A ☐ 15

B ☐ 17

C ☐ 10

D ☒ 12

25) Le opzioni di risposta riportate di seguito contengono ognuna tre numeri. Quale di questi contiene una sequenza di numeri che soddisfa tutte le informazioni riportate qui in basso?

- La differenza tra il terzo e il primo numero della sequenza è uguale a 14.
- La somma dei tre numeri è uguale a 52.

- A [] 12; 15; 23
- B [] 13; 16; 21
- C [] 10; 8; 22
- D [v] 12; 14; 26

26) Nelle opzioni di risposta sono presenti quattro parole. L'ordine delle lettere che le compongono è stato però ribaltato, così che l'ultima lettera si ritrova come prima e via dicendo. Ristabilendo mentalmente l'ordine corretto, quale delle seguenti opzioni di risposta riporta il nome di una disciplina sportiva?

- A [] enollap
- B [] anihccam
- C [v] oiclac
- D [] aruttircs

27) Nelle opzioni di risposta sono riportati dei gruppi sillabici che, se inseriti in sequenza nelle parole sotto riportate, all'interno delle parentesi tonde, formano parole di senso compiuto.

QUA(...)FERO - AMM(...)GLIO - ILL(...)NARE

- A [v] (RZI) - (IRA) - (UMI)
- B [] (RZI) - (IRA) - (UMA)
- C [] (RZI) - (ILA) - (UMI)
- D [] (RZI) - (ORA) - (UMI)

28) Quale dei seguenti gruppi sillabici deve essere inserito al posto dei puntini sospensivi, affinché le parole riportate nella seguente sequenza abbiano senso compiuto?

RIG(...)LO - AL(...)ELLO - PARC(...)GIO

- A [] (LEL) - (BER) - (HEG)
- B [] (HEL) - (BBI) - (HEG)
- C [] (HIL) - (BER) - (HEG)
- D [v] (HEL) - (BER) - (HEG)

29) Dopo aver osservato con attenzione la sequenza, individua quale opzione di risposta la completa.

TGB=870 PLM=452 LTP=?

- A ☐ 284
- B ☐ 084
- C ☐ 32
- D ☒ 584

30) Individuare l'alternativa contenente una differenza rispetto alle seguenti righe:

FGTF - 34SD - DXCD - 3ESD

WSRT - 2369 - SXDC - XZSD

HYGF - DRFC - WSTF - 3DRC

- A ☐ WSRT - 2369 - SXDC - XZSD
- B ☒ WSRT - 2369 - TXDC - XZSD
- C ☐ FGTF - 34SD - DXCD - 3ESD
- D ☐ HYGF - DRFC - WSTF - 3DRC

31) "Tutte le volte che accompagno mia figlia a calcetto arriviamo in ritardo". Se la precedente affermazione è FALSA, quale delle seguenti è certamente vera?

- A ☐ Tutte le volte che ho accompagnato mia figlia a calcetto siamo arrivati in anticipo
- B ☒ Almeno una volta ho accompagnato mia figlia a calcetto e non siamo arrivati in ritardo
- C ☐ In alcune partite di calcetto sono arrivato in anticipo e mia figlia in ritardo
- D ☐ Tutte le volte che ho accompagnato mia figlia a calcetto siamo arrivati puntuali

32) Individuare la corretta negazione della seguente proposizione: "Almeno un imprenditore è ricco abbastanza da potersi permettere uno yacht".

- A ☐ Qualche imprenditore è ricco abbastanza da potersi permettere uno yacht
- B ☐ Qualche imprenditore non è ricco abbastanza da potersi permettere uno yacht
- C ☒ Nessun imprenditore è ricco abbastanza da potersi permettere uno yacht
- D ☐ Alcuni imprenditori sono ricchi da permettersi uno yacht ma non una macchina sportiva

33) Se l'affermazione "Tutte le navi inglesi sono a remi" è FALSA, quale delle seguenti proposizioni è necessariamente vera?

- A ☒ Almeno una nave inglese non è a remi
- B ☐ Non sappiamo se le navi inglesi siano a remi

- C ☐) Tutte le navi francesi sono a motore
D ☐) Tutte le navi inglesi non sono a remi

34) "Si deve negare l'impossibilità di non avere dolore facendo esercizi fisici". La precedente affermazione è equivalente a:

- A ☐) fare esercizi fisici fa male
B ☒) è possibile non avere dolore facendo esercizi fisici
C ☐) si ha sempre dolore facendo esercizi fisici
D ☐) se non si fanno esercizi fisici non si ha dolore

35) Essendo l'affermazione "Tutti i sabati vado in pizzeria e poi al cinema" falsa, si deduce che:

- A ☐) qualche sabato non vado né in pizzeria né al cinema
B ☐) tutti i giorni vado in pizzeria e al cinema
C ☐) tutti i sabati non vado in pizzeria o al cinema
D ☒) qualche sabato non vado in pizzeria o al cinema

36) Sono sistemi operativi :

- A ☐) Word ed Excel
B ☐) Windows e PowerPoint
C ☐) Pegasus e Qgis
D ☒) Windows e Linux

37) All'interno di un personal computer il disco rigido, o hard disk, ha la funzione di :

- A ☐) contenere i dati elaborati e i programmi fino a che il computer venga spento
B ☐) rendere più resistente il computer
C ☐) raffreddare il microprocessore
D ☒) contenere i dati elaborati e i programmi in modo permanente

38) E' considerato dispositivo di output :

- A ☐) il mouse
B ☐) la penna ottica
C ☒) la stampante

D ☐ la tastiera

39) Con il termine "Notebook" si intende :

A ☐ un server

B ☒ un computer portatile

C ☐ un computer fisso

D ☐ un computer di grandi dimensioni

40) Un file con estensione "EXE" è considerato :

A ☐ un file contenente grafici

B ☐ un file contenente immagini

C ☒ un file eseguibile

D ☐ un file di drop and drag

41) Come si chiama la nuova piattaforma social di Donald Trump?

A ☒ TRUTH

B ☐ META

C ☐ TELEGRAPH

D ☐ DRUTH

42) Quale serie televisiva ha reso famoso, nel 2015, l'attuale Presidente ucraino Volodymyr Zelensky?

A ☒ Servitore del Popolo

B ☐ Presidente del Popolo

C ☐ Io sono il Popolo

D ☐ Comandante del Popolo

43) Il 19 Luglio 2022 saranno trascorsi 30 anni dalla Strage di Via D'Amelio in cui perse la vita:

A ☐ Rocco Chinnici

B ☐ Giovanni Falcone

C ☒ Paolo Borsellino

D ☐ Piersanti Mattarella

44) Samantha Cristoforetti , in collegamento dalla ISS, ha annunciato il nome della nuova costellazione italiana di satelliti per osservazione Terra, che si chiamerà:

- A ☐) Astra
- B ☒) Iride
- C ☐) Enea
- D ☐) Vista

45) Il 23 Marzo 2021 la Ever Given, una delle più grandi navi portacontainer al mondo, si incaglia :

- A ☐) nella Manica
- B ☐) nel Canale di Corinto
- C ☐) nel Canale di Panama
- D ☒) nel Canale di Suez

46) (Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al brano precedente) In base a quanto affermato dal protagonista, le confidenze sono utili:

- A ☐) solo quando semplificano la vita a chi si confida
- B ☒) solo quando semplificano la vita a chi le accoglie
- C ☐) mai, perché complicano la vita di chi le fa e di chi le riceve
- D ☐) sempre

47) (Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al brano precedente) In base a quanto affermato dal protagonista, la sofferenza ci rende:

- A ☐) empatici
- B ☐) in vena di confidenze
- C ☒) egoisti
- D ☐) compassionevoli

48) (Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al brano precedente) Il protagonista rinuncia alla confessione perché la domestica introducendo una lampada:

- A ☐) gli fa passare la voglia di piangere
- B ☐) lo costringerebbe a fare un esame di coscienza, riguardo a tutti i peccati commessi in passato
- C ☐) illumina il volto già distrutto della madre

D [v]) lo costringerebbe a vedere l'espressione di sua madre nel momento in cui lo avesse compreso

49) (Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al brano precedente) A proposito della sofferenza, il narratore pensa che:

- A [] non sia in grado di insegnarci nulla
- B [] ci renda subito più compassionevoli
- C [] ci insegni qualcosa solo se non ci rende completamente egoisti
- D [v]) serva più avanti, come ricordo, perché ci insegna la compassione

50) (Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al brano precedente) Toccando il vetro della lampada, il protagonista scopre che la madre ha:

- A [] detto la verità, perché il vetro della lampada è freddo
- B [] mentito, perché il vetro della lampada è spaccato
- C [v]) mentito, perché il vetro della lampada è freddo
- D [] detto la verità, perché il vetro della lampada è tiepido