

ATTENZIONE
NON INIZIARE IL TEST PRIMA CHE VENGA
DATO IL SEGNALE DI INIZIO PROVA



MINISTERO DELLA DIFESA
Direzione Generale per il Personale Militare

Questionario 7 (VERSIONE C)

ATTENZIONE
NON INIZIARE IL TEST PRIMA CHE VENGA
DATO IL SEGNALE DI INIZIO PROVA

1) Il nome invariabile tra i seguenti è:

- A) superficie
 - B) parafrasi
 - C) parcheggio
 - D) capocuoco
-

2) Quale tra le seguenti opzioni di risposta riporta l'esatto accoppiamento di un termine con il suo contrario?

- A) Balsamico - Scampato
 - B) Balsamico - Immune
 - C) Balsamico - Nocivo
 - D) Balsamico - Cruento
-

3) Completare la frase " Comincio ____ lavorare alle nove":

- A) a
 - B) con
 - C) alle
 - D) di
-

4) Non so dove ... la spazzola.

- A) Abbia
 - B) ha
 - C) fui
 - D) sia
-

5) Quali sono gli aggettivi che presentano tre desinenze?

- A) Indefiniti
 - B) Prima Classe
 - C) Terza classe
 - D) Seconda Classe
-

6) Quale tra i seguenti Imperatori firmò l'editto di Tessalonica?

- A) Diocleziano
 - B) Cesare
 - C) Teodosio
 - D) Vespasiano
-

7) Quale famiglia di origine normanna fu determinante nelle vicende politiche del Mezzogiorno?

- A) I Della Marra
- B) I Filangeri
- C) I Geremia
- D) Gli Altavilla

8) Quali furono le conseguenze del conflitto in Kosovo per la popolazione di origine Serba?

- A) nessuna conseguenza cruenta ha interessato la popolazione Kosovara di origine Serba
 - B) La popolazione Kosovara di origine Serba ha costituito un'organizzazione paramilitare alla fine del conflitto ed è tutt'ora militarmente attiva
 - C) nessuna dal momento che le tensioni nella regione non sono mai sfociate in un vero e proprio conflitto armato
 - D) La popolazione Kosovara di origine Serba è stata oggetto di rappresaglie e omicidi nonché costretta all'esodo
-

9) Nel corso del VII secolo, si assistette a un'evoluzione politica del regno longobardo:

- A) le prime elezioni democratiche
 - B) l'adozione della valuta del regno
 - C) la costituzione delle corporazione dei mestieri
 - D) la prima codifica scritta delle leggi longobarde
-

10) Da quale anno a quale anno Settimio Severo fu Imperatore di Roma?

- A) 407-421d.C
 - B) 180-192d.C
 - C) 193-211d.C
 - D) 210-223d.C
-

11) Con l'anemometro misuro..

- A) l'altitudine
 - B) la pressione atmosferica
 - C) la pressione dell'acqua
 - D) la velocità del vento
-

12) La Valle della Loira è celebre per...

- A) i suoi laboratori tessili
 - B) i suoi birrifici
 - C) i suoi musei
 - D) i suoi castelli
-

13) La Bolivia si affaccia...

- A) sull'Oceano Pacifico
 - B) nessuna delle altre risposte è corretta
 - C) sull'Oceano Indiano
 - D) sull'Oceano Atlantico
-

14) Lo Skagerrak...

- A) è il nome del braccio di mare che separa la Norvegia dalla Danimarca
 - B) è il nome del più importante fiordo norvegese
 - C) è un'imbarcazione vichinga
 - D) è il nome della vetta norvegese più alta
-

15) Qual è il deserto più grande del Mondo?

- A) Antartide
- B) Sahara
- C) Artide

D) Patagonia

16) Nella Commissione Europea, il vicepresidente Maroš Šefcovic è...

- A) responsabile della giustizia, dei consumatori e della parità di genere
 - B) responsabile della politica europea di vicinato e dei negoziati di allargamento.
 - C) responsabile del commercio
 - D) Commissario europeo per l'unione energetica
-

17) Quanti sono i gradi di giudizio in Italia?

- A) 6
 - B) 5
 - C) 3
 - D) 2
-

18) Quali, tra i seguenti compiti, svolge il collegio dei docenti?

- A) approvare le spese della scuola
 - B) Organizza i programmi di studio
 - C) Coordina il lavoro degli insegnanti
 - D) Approva il regolamento della scuola
-

19) L'attività produttiva viene comunemente distinta in tre settori: primario, secondario e terziario. E' compresa nel cosiddetto settore primario...

- A) una impresa di spedizioni
 - B) un'impresa di smaltimento rifiuti
 - C) una impresa di grandi magazzini
 - D) un' impresa dedicata alla pesca marina
-

20) Svolge le funzioni di segretario del Consiglio dei Ministri...

- A) il Ministro più giovane per età
 - B) il Sottosegretario alla Presidenza del Consiglio
 - C) il Vice Presidente del Consiglio dei Ministri
 - D) il Segretario generale della Presidenza del Consiglio
-

21) Quale monomio non è simile agli altri tre monomi?

- A) $\frac{1}{2}ax^2y$
 - B) $-6axy^2$
 - C) ax^2y
 - D) $-8ax^2y$
-

22) Risolvi la seguente equazione:
 $(2x-9)/2+(19-2x)/2-3x=0$

- A) $x=3/25$
- B) $x=-7/5$
- C) $x=5$
- D) $x=5/3$

23) Trovare la soluzione della seguente addizione:
 $+ 45 - 72 - 14 - 10 + 16 + 11$

- A) -42
 - B) -24
 - C) +24
 - D) -4
-

24) Risolvere la seguente espressione:
 $+2/3+(+1/4-1/2)$

- A) +5
 - B) +5/12
 - C) +12/5
 - D) 0
-

25) Tre lati di un quadrilatero misurano rispettivamente 82, 70, 44 cm. Il quarto lato potrà misurare cm...

- A) 212
 - B) 208
 - C) 202
 - D) 178
-

26) That situation was very

- A) embarrassed
 - B) embarrassment
 - C) embarrass
 - D) embarrassing
-

27) "We ... in Rome two weeks ago"

- A) go
 - B) will go
 - C) were
 - D) where
-

28) When I ... to Jamaica , we ate fresh fish on the beach every day.

- A) was
 - B) have been
 - C) went
 - D) have gone
-

29) I loved our holiday in Thailand. I want to go ... one day.

- A) to
- B) there
- C) forward
- D) back

30) "Tom lives ...".

- A) himself
 - B) from himself
 - C) by himself
 - D) in self
-

31) Data la seguente serie di coppie di numeri (3;2), (6;5), (9;8), (?; ?), (15;14), individuare la coppia mancante che completa correttamente la serie:

- A) (10;9)
 - B) (12; 11)
 - C) (14;15)
 - D) (7;6)
-

32) Trovare la città da scartare:

- A) Bari
 - B) Foggia
 - C) Cremona
 - D) Taranto
-

33) Due convogli ferroviari, che procedono in versi opposti, si incrociano rispettivamente alla velocità di 170 e 190 Km/h. Dopo 20' quanta distanza li separa?

- A) 180 Km
 - B) 60 Km
 - C) 80 Km
 - D) 120 Km
-

34) Ogni anno Maura nel mese di agosto va al mare e non in montagna solamente se anche Marco va al mare. Individuare l'affermazione corretta.

- A) Maura è al mare, quindi Marco potrebbe essere al mare
 - B) Maura è al mare, quindi Marco non è al mare
 - C) Maura è al mare, quindi anche Marco è al mare
 - D) Se Maura non è al mare sicuramente neanche Marco va al mare
-

35) Completare la serie: Dfh Lnp Rtv Ace Gim ...

- A) HIN
 - B) OqS
 - C) LnP
 - D) Oqs
-

36) Luigi partecipa a una gara podistica, a metà percorso supera il quarto, in quale posizione si trova?

- A) Quinta
- B) Seconda
- C) Quarta
- D) Terza

37) In una carta topografica la distanza tra due località è di 26,5 cm. Sapendo che la scala è di 1:800.000, quanto distano nella realtà le due località?

- A) 212 Km
 - B) 70 Km
 - C) 636 Km
 - D) 424 Km
-

38) Trova l'intruso:

- A) falò
 - B) lampada
 - C) lampione
 - D) lanterna
-

39) Quale enunciazione equivale a: "Solo i cani abbaiano"?

- A) Se un animale abbaia, è un cane
 - B) Alcuni cani abbaiano
 - C) Se l' animale è un gatto, miagola
 - D) Alcuni cani miagolano
-

40) Se e solo se Marco troverà 100 euro farà un regalo alla madre. Marco non ha fatto un regalo alla madre. Si può quindi affermare con certezza che

- A) Marco ha trovato 100 euro
 - B) Non è possibile sapere se Marco ha trovato 100 euro
 - C) Marco non ha trovato 100 euro
 - D) Marco potrebbe aver trovato 100 euro
-

41) "Non c'è possibilità che stasera non tarderemo ad arrivare al concerto". Quindi è altrettanto vero che ...

- A) Non è possibile arrivare in ritardo
 - B) Stasera tarderemo sicuramente ad arrivare al concerto
 - C) Stasera non avremo possibilità di tardare al concerto
 - D) Stasera sicuramente arriveremo al concerto
-

42) Alla festa di Maria la mamma ha diviso la torta in 20 fette, i suoi amici ne mangiano il 73%. Quante fette rimangono nel vassoio?

- A) Meno di 4
 - B) 7
 - C) Più di 5
 - D) 8
-

43) Completare la seguente serie : 2 - 10 - 50 - 250 -

- A) 1250
- B) 500
- C) 300
- D) 1000

44) Eliminare il colore che non segue la logica

- A) Giallo
 - B) Viola
 - C) Rosso
 - D) Verde
-

45) Completare la serie: nop RQP rst VUT vza ...

- A) abz
 - B) ZUV
 - C) CBA
 - D) cba
-

46) Individua l'elemento incongruo

- A) Flauto
 - B) Corno
 - C) Batteria
 - D) Sax
-

47) Trovare la coppia che esprime una relazione simile a: sabbia - vetro

- A) farina - pane
 - B) frumento - uva
 - C) farina - mulino
 - D) carta - velo
-

48) Qual è la lettera mancante nella seguente serie: M, O, Q, ... , U?

- A) S
 - B) R
 - C) T
 - D) V
-

49) Due convogli ferroviari, che procedono in versi opposti, si incrociano rispettivamente alla velocità di 140 e 130 Km/h. Dopo 20' quanta distanza li separa?

- A) 45 Km
 - B) 135 Km
 - C) 60 Km
 - D) 90 Km
-

50) Qual è la parola che non si accomuna con le altre?

- A) Traffico
- B) Giacca
- C) Pedoni
- D) Auto

51) Una formica deve raggiungere la cima di un muro di 12 metri. Ogni giorno riesce a salire di 3 metri, ma durante la notte scivola indietro di 2 metri. Quanto ci metterà la formica a raggiungere la cima del muro?

- A) 10 giorni
 - B) 7 giorni
 - C) 8 giorni
 - D) 6 giorni
-

52) Un orologio analogico segna le 1:12. Quando la lancetta dei minuti avrà compiuto 4,4 giri segnerà le:

- A) 5:36
 - B) 5:16
 - C) 5:32
 - D) 5:52
-

53) La classe 2G è più numerosa delle 3G, che è meno numerosa della 4G. La classe 5 G è più numerosa della 2G. Individuare l'affermazione falsa

- A) La classe 5G è più numerosa della 3G
 - B) Le classi 2G e 5G sono più numerose della 3G
 - C) La classe 3G è più numerosa della 5G
 - D) La classe 4G è più numerosa della 3G
-

54) 46 - 36 - 27 - 19 - 12 - 6 - X . Individuare X per concludere coerentemente la serie.

- A) 0
 - B) 1
 - C) 4
 - D) 3
-

55) Quale tra i seguenti numeri segue la logica della sequenza: 1, 3, 6, 10, ...?

- A) 12
 - B) 15
 - C) 18
 - D) 20
-

56) Quale tessera del domino chiude la serie 1/5, 5/6, 6/4,4/1?

- A) 1/0
 - B) 5/3
 - C) 3/2
 - D) 4/3
-

57) Un falegname pianta 2 chiodi al minuto e ogni minuto raddoppia il numero di chiodi piantati. Quanti chiodi avrà piantato in 8 minuti?

- A) 85
- B) 90
- C) 150
- D) 256

58) 18 speleologi hanno aria per 19 ore. Se gli speleologi fossero 2, quante ore durerebbe l'aria?

- A) 51
 - B) 298
 - C) 326
 - D) 171
-

59) In un parco giochi tutte le altalene sono mal funzionanti, nessuno dei giochi preferiti di Piera è mal funzionante, quindi si può sapere che

- A) Nessuno dei giochi preferiti di Piera è un'altalena
 - B) Tra i giochi preferiti di Piera ci sono le altalene
 - C) Le altalene sono i giochi preferiti di Piera
 - D) Nessuna delle precedenti
-

60) Indicare lo strumento da scartare.

- A) Mandolino
 - B) Ocarina
 - C) Clarinetto
 - D) Zampogna
-

61) Se tutti i quadrati sono rettangoli, allora:

- A) I quadrati sono tutti parallelogrammi
 - B) I rettangoli sono tutti quadrati
 - C) I quadrati sono rombi
 - D) Ogni quadrato è un rettangolo
-

62) 20 fontane hanno acqua per 18 ore. Se le fontane fossero 5, quante ore durerebbe l'acqua?

- A) 73
 - B) 11
 - C) 72
 - D) 96
-

63) Individuare la parola da scartare:

- A) gallina
 - B) giraffa
 - C) elefante
 - D) rinoceronte
-

64) In una carta topografica la distanza tra due località è di 23,5 cm. Sapendo che la scala è di 1:1.300.000, quanto distano nella realtà le due località?

- A) 305,5 Km
 - B) 152,75 Km
 - C) 1222 Km
 - D) 611 Km
-

65) Svezia : Stoccolma = X : Helsinki

- A) X = New York
 - B) X = Africa
 - C) X = Repubblica Ceca
 - D) X = Finlandia
-

66) Non è vero che Mario non è sempre stato promosso. Se questo è vero lo è altrettanto che ...

- A) Mario è stato bocciato qualche volta
 - B) Mario non ha sempre ottenuto la promozione
 - C) Mario è sempre stato promosso
 - D) Mario è sempre stato bocciato
-

67) Completare la serie: 536192 647203 869425 192758 ...

- A) 425081
 - B) 314970
 - C) 536192
 - D) 203869
-

68) L'automobile parcheggiata nello stallo C è più potente di quella nello stallo B, che è a sua volta più potente di quella nello stallo A. Mettere in ordine di potenza crescente, in base allo stallo in cui l'automobile è parcheggiata

- A) A - B - C
 - B) B - C - A
 - C) C - A - B
 - D) C - B - A
-

69) Una persona turbata risulta:

- A) sgargiante
 - B) folle
 - C) ignorante
 - D) preoccupata
-

70) Completare logicamente la serie: Molare, Incisivo, Premolare,
...

- A) anulare
 - B) volpino
 - C) canino
 - D) nessuna delle altre risposte è corretta
-

71) Da una catena di montaggio escono 760 pezzi in 50 ore. Quanti pezzi vengono prodotti in 20 ore?

- A) 304
- B) 456
- C) 608
- D) 202

72) Un cerchio sta ad un quadrato come una sfera sta a:

- A) una circonferenza
 - B) un rombo
 - C) una palla
 - D) un cubo
-

73) Quale numero viene dopo? 144, 121, 100, 81, 64, ?

- A) 17
 - B) 49
 - C) 19
 - D) 50
-

74) Antonio, Benedetta e Cristiano sono cugini e almeno due di loro sono maggiorenni. Sapendo che Antonio guida la macchina e anche Benedetta potrebbe farlo e sapendo che se Cristiano è maggiorenne anche Antonio lo è e che tra Benedetta e Cristiano uno dei due non è maggiorenne, si può dedurre che:

- A) Cristiano è maggiorenne
 - B) Benedetta e Cristiano sono maggiorenni
 - C) Cristiano è più grande di Antonio
 - D) Cristiano non è maggiorenne
-

75) E' molto improbabile non perdere se giochiamo al gratta e vinci. Questo significa che ...

- A) Vi è un alta probabilità di perdere al gratta e vinci
 - B) Vi è un alta possibilità di vincere al gratta e vince
 - C) E' impossibile vincere al gratta e vinci
 - D) E' improbabile perdere al gratta e vinci
-

76) Partendo dalle seguenti affermazioni "Nessun oggetto è di metallo e tutte le forchette sono oggetti", si può concludere che...

- A) alcune forchette sono di metallo
 - B) nessuna forchetta è di metallo
 - C) solo alcune forchette sono oggetti
 - D) alcune forchette non sono oggetti
-

77) Gran parte delle persone che fuma ha frequentemente il raffreddore; Francesco ha frequentemente il raffreddore; chi fuma beve tanto caffè". Quale, tra quelle elencate di seguito, NON rappresenta la definizione corretta delle informazioni precedenti?

- A) È possibile che chi beva molto caffè sia anche un fumatore
 - B) Francesco è un fumatore
 - C) È possibile che chi abbia spesso il raffreddore beva molto caffè
 - D) Nessuna delle precedenti affermazioni definisce correttamente le informazioni
-

78) Trovare l'elemento non coerente alla serie

- A) 7
- B) i
- C) H
- D) D

79) Nessuno degli abiti del negozio "Elle" è di seta e tutti gli abiti che sono nell'armadio di Piera sono del negozio "Elle". Si può quindi affermare che...

- A) Alcuni degli abiti nell'armadio di Piera sono di seta
 - B) Solo alcuni degli abiti nell'armadio di Piera sono di seta
 - C) Nessuno degli abiti nell'armadio di Piera è di seta
 - D) Tutti gli abiti di seta sono nell'armadio di Piera
-

80) Riconoscere l'intruso tra i seguenti elementi.

- A) Napoleone
 - B) Carlo Magno
 - C) Superman
 - D) Tarquinio Prisco
-

81) Quale delle seguenti enunciazioni rappresenta la contraddizione della affermazione: "Oggi è lunedì o oggi è giovedì"?

- A) Oggi non è né lunedì né giovedì
 - B) Oggi è lunedì e giovedì
 - C) Oggi è o lunedì o giovedì
 - D) Nessuna delle affermazioni rappresenta la contraddizione della prima affermazione
-

82) Partendo dal presupposto che il "per" vuol dire "diviso" ed il "diviso" vuol dire "per", quanto vale: $16 \times 4 + 8 / 2 \times 4 = ?$

- A) 6
 - B) 4
 - C) 8
 - D) 0
-

83) Quale enunciazione è vera?

- A) Certuni cani sono animali
 - B) I cani sono tutti animali
 - C) Gli animali sono tutti cani
 - D) Certuni gatti sono cani
-

84) La nonna di Luca è considerata più simpatica della sorella che a sua volta è considerata più antipatica della zia. Chi tra nonna sorella e zia è la meno simpatica?

- A) La nonna
 - B) La sorella
 - C) La zia
 - D) Luca
-

85) Nel residence di montagna alcune delle camere hanno un balcone e tutte le camere affacciano sulla pista da sci. Gli ospiti del residence possono quindi avere certezza che

- A) Tutte le camere che affacciano sulla pista da sci hanno un balcone
- B) Nessuna delle camere con il balcone affaccia sulla pista da sci
- C) Le informazioni fornite non sono sufficienti
- D) Alcune delle camere che affacciano sulla pista da sci hanno un balcone

86) Data la sequenza di terne di numeri: (2 - 3 - 6), (4 - 5 - 20), (0 - 7 - 0), (3 - X - Y) quale delle seguenti coppie di numeri sostituita a X e Y completa la serie?

- A) X = 3, Y = 9
- B) X = 3, Y = 3
- C) X = 9, Y = 3
- D) X = 2, Y = 9

87) Un orologio analogico segna le 11:10. Quando la lancetta dei minuti avrà compiuto 3,8 giri segnerà le:

- A) 14:18
- B) 15:30
- C) 14:58
- D) 14:50

88) "Non voglio che tu guidi di notte" è come dire che ...

- A) Preferisco che tu guidi di notte
- B) Voglio che tu guidi
- C) Certamente hai la macchina domani ma durante il giorno
- D) Nessuna delle precedenti

89) La distanza di fra due località è di 193 km. Su di una cartina con scala di 1:200.000, quanto distano le due località?

- A) 32 cm
- B) 24 cm
- C) 96,5 cm
- D) 48,25 cm

90) Indicare il numero che completa la serie: 33 - 11 - 39 - 13 - 57 ...

- A) 17
- B) 19
- C) 15
- D) 21

91) Quale coppia di termini corrisponde a X e Y per completare correttamente la seguente analogia "libri sta a libreria come X sta a Y"

- A) X, Y = setola, seta
- B) X, Y = setola, spazzolino
- C) X, Y = libri, libraio
- D) X, Y = libri, lettura

92) La signora Anna mostra una foto alle sue amiche. Sapendo che tutti i ragazzi nella foto sono nipoti di Anna e che nessuno dei suoi nipoti è biondo, le sue amiche certamente osserveranno che

- A) Nella foto non ci sono ragazzi biondi
- B) Nella foto ci sono ragazzi biondi ma anche mori e castani
- C) Alcuni dei ragazzi nella foto sono mori
- D) Solo alcuni dei ragazzi nella foto sono biondi

93) Completare la serie: 356091 467102 689324 912657 ...

- A) 245980
 - B) 356091
 - C) 134879
 - D) 23768
-

94) Nessuno dei miei fratelli è sposato e tutti gli ospiti a casa mia stasera sono miei fratelli. Quindi si può affermare con certezza che...

- A) Nessuno degli invitati è sposato
 - B) Alcuni degli invitati sono sposati
 - C) Solo alcuni degli invitati non è sposato
 - D) Tutti i miei fratelli sono invitati a cena
-

95) Il fratello quindicenne di mio cugino va a scuola. Tutti gli studenti saranno interrogati. Pertanto:

- A) il fratello di mio cugino non è uno studente;
 - B) il fratello di mio cugino prende buoni voti alle interrogazioni;
 - C) il fratello di mio cugino, temendo di essere interrogato, non andrà a scuola;
 - D) mio cugino sarà interrogato;
-

96) Se e solo se la sorella le darà conferma entro le 13 Giorgia comprerà i biglietti per entrambe. Giorgia ha comprato i biglietti sia per lei che per la sorella. Scegliere l'affermazione vera

- A) La sorella le ha dato la conferma entro le 13
 - B) La sorella non le ha dato la conferma
 - C) La sorella le ha dato la conferma dopo le 13
 - D) La sorella le ha dato la conferma sicuramente alle 12
-

97) Se e solo se venerdì non piove Giulio e Maria domenica andranno al mare. E' domenica e Giulio e Maria non sono al mare. Alla luce delle premesse, individuare l'affermazione sicuramente falsa

- A) Venerdì ha piovuto
 - B) Venerdì non ha piovuto, sabato sì
 - C) Non è possibile stabilire se sabato ha piovuto
 - D) Sabato potrebbe non aver piovuto, venerdì ha piovuto
-

98) Quale tra i termini proposti completa correttamente la seguente proporzione? Puro : X = qualificato : incompetente

- A) X = abile
 - B) X = depravato
 - C) X = leggero
 - D) X = pudico
-

99) Completare logicamente la serie: Molare, Incisivo, Premolare, ...

- A) anulare
- B) canino
- C) volpino
- D) nessuna delle altre risposte è corretta

100) Quale delle seguenti serie di segmenti, espressi in cm, possono formare i lati di un quadrilatero?

- A) 100, 2, 20, 77
- B) 157, 64, 14, 86
- C) 259, 97, 82, 58
- D) 89, 8, 150, 35

DOMANDE DI RISERVA
