

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



MINISTERO DELLA DIFESA
Direzione Generale per il Personale Militare

Questionario 1 (VERSIONE B)

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

1) Tra i seguenti nomi c'è un "intruso". Qual è?

- A) kiwi
 - B) ribes
 - C) cannella
 - D) dattero
-

2) Sinonimo di "edotto"

- A) devoluto
 - B) appreso
 - C) informato
 - D) riconoscente
-

3) È un suffisso accrescitivo...

- A) -ino
 - B) -accio
 - C) -one
 - D) -ente
-

4) Il "sommelier" è:

- A) Responsabile della scelta, della custodia e del servizio dei vini
 - B) Un mago della civiltà assiro-babilonese
 - C) Una persona che prevede il futuro tramite la lettura delle carte
 - D) Una persona con tendenza impulsiva a commettere furti
-

5) Le parole dei personaggi in un racconto possono essere riferite attraverso diverse modalità. Quale di queste non esiste?

- A) flusso di coscienza
 - B) discorso indiretto
 - C) monologo interiore
 - D) discorso esterno
-

6) In che anno avvenne la rivoluzione d'ottobre in Russia?

- A) 1916
- B) 1915
- C) 1918
- D) 1917

7) Quali furono le sorti della città di Fiume, in seguito al negoziato diretto fra l'Italia e la Jugoslavia e la firma del Trattato di Rapallo il 12 novembre 1920?

- A) Fu proclamata repubblica socialista indipendente
 - B) Restò all'Italia
 - C) Continuò ad essere porto franco
 - D) Divenne città libera
-

8) In relazione alla storia Bizantina cosa intendiamo con il termine Romania?

- A) L'antica Dacia
 - B) Le zone del nord Africa sotto il dominio dell'Impero Bizantino
 - C) Le zone della penisola balcanica sotto il dominio dell'Impero Bizantino
 - D) Le zone della penisola italica sotto il dominio dell'Impero Bizantino
-

9) Cosa era l'OAS?

- A) Un'organizzazione paramilitare clandestina francese che combatteva contro l'indipendenza del Vietnam
 - B) Un'organizzazione paramilitare clandestina francese che combatteva contro l'indipendenza dell'Algeria
 - C) Un gruppo guerrigliero indipendentista Algerino
 - D) Un esercito di guerriglia comunista Guatemalteco
-

10) Dopo quale conquista Mussolini proclamò la nascita dell'Impero?

- A) Etiopia
 - B) Libia
 - C) Svezia
 - D) Algeria
-

11) Dove si trova Adelaide?

- A) In America
 - B) In Europa
 - C) In Australia
 - D) In Asia
-

12) Quale di questi fiumi segna il confine tra Stati Uniti e Messico?

- A) San Lorenzo
 - B) Rio delle Amazzoni
 - C) Rio Grande
 - D) Missouri
-

13) L'anemometro è lo strumento che misura:

- A) i vulcani
 - B) i terremoti
 - C) il vento
 - D) l'umidità
-

14) Se sto visitando il Museo di Guggenheim, in quale città spagnola mi trovo?

- A) Madrid
- B) Barcellona
- C) Bilbao

D) Siviglia

15) In quale nazione Europea si trova Helsinki?

- A) Irlanda
 - B) Finlandia
 - C) Spagna
 - D) Ucraina
-

16) Nell'ambito della Commissione Europea, il vicepresidente finlandese Jyrki Katainen è responsabile...

- A) dell'euro e del dialogo sociale
 - B) dell'occupazione, degli affari sociali e delle competenze e mobilità dei lavoratori
 - C) dell'occupazione, della crescita, degli investimenti e della competitività
 - D) del mercato interno, dell'industria, dell'imprenditoria e delle PMI
-

17) Nel 1961, Palazzo Chigi divenne la sede:

- A) del Senato della Repubblica
 - B) della Camera dei deputati
 - C) del Governo italiano
 - D) del Ministero degli affari esteri
-

18) La raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti:

- A) nella Biblioteca Romana
 - B) nell'archivio centrale dello Stato
 - C) nella Gazzetta Ufficiale
 - D) nella Commissione Statale
-

19) La Costituzione italiana permette di essere membri di due Consigli Regionali?

- A) Sì, esplicitamente e senza condizioni
 - B) No, in nessun caso
 - C) Solo nel caso di due regioni limitrofe
 - D) Solo se il doppio incarico deriva da una scelta referendaria dei cittadini
-

20) Lo spazio aereo sovrastante uno Stato, inteso come elemento del territorio, è...

- A) lo spazio atmosferico
 - B) lo spazio assoluto
 - C) lo spazio cosmico
 - D) lo spazio satellitare
-

21) Quanto vale l'espressione letterale: $-(b^2/2)$ se $b=8$?

- A) -24
 - B) -32
 - C) 64
 - D) 32
-

22) La parola MEDAGLIA viene tagliata in bigliettini, ognuno dei quali contiene una sola lettera. Qual è la probabilità che estraendo a caso uno dei biglietti si ottenga la lettera A?

- A) $\frac{2}{4}$
 - B) $\frac{1}{8}$
 - C) $\frac{2}{8}$
 - D) $\frac{3}{8}$
-

23) Trovare il risultato della seguente addizione frazionaria:
 $(+\frac{1}{5}) + (+\frac{1}{2})$

- A) $\frac{1}{5}$
 - B) $\frac{2}{5}$
 - C) $\frac{7}{10}$
 - D) $\frac{2}{7}$
-

24) Se due numeri sono primi tra loro, allora:

- A) ciascuno di essi è numero primo
 - B) il loro prodotto è un numero primo
 - C) il loro M.C.D. è ab
 - D) il M.C.D. è 1
-

25) In un parallelepipedo rettangolo l'area totale è 1566 m^2 e due spigoli misurano 13 m e 21 m- Calcolare la misura del terzo spigolo.

- A) 15 cm
 - B) 30 cm
 - C) 7,5 cm
 - D) 12 cm
-

26) "The new lab ... finished by the end of term."

- A) will have been
 - B) will been
 - C) have been
 - D) will have being
-

27) Can you keep this secret? Yes, I ... tell anyone, don't worry.

- A) won't
 - B) don't
 - C) can't
 - D) mustn't
-

28) Il termine "son" significa:

- A) figlio
 - B) figlia
 - C) sole
 - D) essere
-

29) "By the time Colin got to the port, he ... the boat."

- A) have missed
 - B) was missing
 - C) had missed
 - D) missed
-

30) How ... is the lake?

- A) depth
 - B) dig
 - C) deep
 - D) found
-

31) Un ciclista ha percorso 27 Km, pari al 60% del suo tragitto. Quanto misura l'intero tragitto?

- A) 81 Km
 - B) 22 Km
 - C) 162 Km
 - D) 45 Km
-

32) Quale tra i termini proposti completa correttamente la seguente proporzione? Insidioso : X = assorto : spensierato

- A) X = malizioso
 - B) X = sollecito
 - C) X = dannoso
 - D) X = sicuro
-

33) 15 fontane hanno acqua per 9 ore. Se le fontane fossero 3, quante ore durerebbe l'acqua?

- A) 13
 - B) 45
 - C) 7
 - D) 29
-

34) Se tutte le persone oneste sono generose e Francesco è generoso, quale delle seguenti affermazioni è vera?

- A) Non possiamo determinarlo
 - B) Tutte le persone generose sono anche oneste
 - C) Tutte le persone oneste sono anche generose
 - D) Francesco è onesto
-

35) Un ciclista ha percorso 33 Km, pari al 30% del suo tragitto. Quanto misura l'intero tragitto?

- A) 55 Km
- B) 49 Km
- C) 110 Km
- D) 99 Km

36) Quale delle seguenti formule può calcolare la media di un insieme di numeri?

- A) Media = somma dei numeri \times numero di numeri
 - B) Media = somma dei numeri \div numero di numeri
 - C) Media = somma dei numeri - numero di numeri
 - D) Media = somma dei numeri + numero di numeri
-

37) Individua quale tra le seguenti serie di numeri o lettere non segue la logica

- A) 12,36,108
 - B) 10,22,45
 - C) 11,33,99
 - D) 15,45,135
-

38) Completare la serie: z987V T543S q109P N765M i321H ...

- A) i345H
 - B) f975E
 - C) F345E
 - D) F987E
-

39) Se un treno partisse alle 9:30 e impiegasse 2 ore per arrivare a destinazione, a che ora arriverebbe?

- A) 11:30:00
 - B) 10:30:00
 - C) 11:00:00
 - D) 12:00:00
-

40) In un vivaio il numero delle piante di gelsomini è maggiore di quelle dei cactus, le edere sono in numero minore rispetto ai gelsomini. Considerando che le rose sono più dei cactus e dei gelsomini, quale tra queste affermazioni è vera?

- A) Le rose sono in numero maggiore rispetto alle altre piante
 - B) I cactus sono più dei gelsomini
 - C) I cactus sono in numero uguale alle rose
 - D) Le piante di edera e dei cactus sono in numero maggiore delle rose
-

41) Un ciclista ha percorso 23 Km, pari al 20% del suo tragitto. Quanto misura l'intero tragitto?

- A) 57 Km
 - B) 115 Km
 - C) 46 Km
 - D) 23 Km
-

42) Qual è l'intruso tra:

- A) sassofono
 - B) corno
 - C) violoncello
 - D) tromba
-

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

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

44) Si è spesa la somma di 130,00 € per acquistare tre confezioni di cumino (con uguale prezzo al chilo) che pesano rispettivamente 200 g, 800 g e 1000 g. Quanto è costata la confezione più grande?

- A) 26,00 €
 - B) 78,00 €
 - C) 52,00 €
 - D) 65,00 €
-

45) Completare la seguente analogia: sta a RIPUGNANTE come ACCURATO sta a

- A) stomachevole / diligente
 - B) piacevole / preciso
 - C) brutto / religioso
 - D) preciso / composto
-

46) Se Bruno trova sia il pennello che i colori allora dipingerà altrimenti andrà in bicicletta. Bruno sta pedalando. Alla luce delle precedenti affermazioni individuare quella falsa.

- A) Non ha trovato nè i colori nè il pennello
 - B) Potrebbe aver trovato il pennello ma non i colori
 - C) Ha trovato sia i colori che il pennello
 - D) Potrebbe aver trovato i colori ma non il pennello
-

47) Un ciclista ha percorso 60 Km, pari al 30% del suo tragitto. Quanto misura l'intero tragitto?

- A) 180 Km
 - B) 200 Km
 - C) 100 Km
 - D) 90 Km
-

48) Individuare quale delle opzioni proposte completa coerentemente la seguente serie: 26 37 48 59 70 ?

- A) 80
 - B) 81
 - C) 79
 - D) 78
-

49) 9 criceti hanno mangime per 6 giorni. Se i criceti fossero 3, quanti giorni durerebbe il mangime?

- A) 18
 - B) 35
 - C) 17
 - D) 21
-

50) Completare la serie: 012 821 630 449 258 ...

- A) 067
 - B) 210
 - C) 836
 - D) 834
-

51) Alla festa di Maria la mamma ha diviso la torta in 30 fette, i suoi amici ne mangiano il 20%. Quante fette rimangono nel vassoio?

- A) 24
 - B) 22
 - C) 21
 - D) 25
-

52) Prima di scartare i regali i parenti sanno che tutti gli asciugamani sono bianchi e che alcuni regali sono degli asciugamani, quindi possono affermare che...

- A) tutti i regali sono bianchi
 - B) nessun regalo è bianco
 - C) tutti i regali non sono bianchi
 - D) alcuni regali sono bianchi
-

53) Nella classe 5C tutti gli studenti sono maggiorenni ma solo alcuni maggiorenni guidano la macchina. Quindi nella classe...

- A) tutti gli studenti guidano la macchina
 - B) solo alcuni studenti guidano la macchina
 - C) alcuni studenti non guidano la macchina perché non sono maggiorenni
 - D) nessuno studente guida la macchina
-

54) Quale delle opzioni proposte prosegue coerentemente la serie: 3 - 5 - 6 - 10 - 9 - ? - ?

- A) 15, 12
 - B) 12 , 14
 - C) 15, 15
 - D) 11, 12
-

55) Completare la seguente sequenza scegliendo tra le alternative proposte 2, 4, 16

- A) 512
 - B) 256
 - C) 66
 - D) 96
-

56) In un centro commerciale tutti i bagni al primo piano sono costruiti con mattonelle blu, la ditta Rossi non produce mattonelle blu, quindi...

- A) alcuni bagni del primo piano sono stati riforniti dalla ditta Rossi
 - B) la ditta Rossi ha rifornito alcuni bagni del primo piano
 - C) nessun bagno del primo piano è stato rifornito dalla ditta Rossi
 - D) nessun bagno del centro commerciale è stato rifornito dalla ditta Rossi
-

57) Trova il termine intruso

- A) Umano
 - B) Immensità
 - C) Ammaestrare
 - D) Dovremmo
-

58) Individua quale tra le seguenti serie di numeri è quella intrusa:

- A) 2,4,16
 - B) 3,12,48
 - C) 8,24,80
 - D) 6,24,96
-

59) Si è spesa la somma di 180,00 € per acquistare tre confezioni di cannella (con uguale prezzo al chilo) che pesano rispettivamente 200 g, 300 g e 1300 g. Quanto è costata la confezione più grande?

- A) 130,00 €
 - B) 20,00 €
 - C) 40,00 €
 - D) 150,00 €
-

60) Quale delle seguenti formule può calcolare l'area di un rettangolo?

- A) $A = 2 \times (b + h)$
 - B) $A = l \times l$
 - C) $A = b \times h$
 - D) $A = b + h$
-

61) Quale tra i seguenti numeri segue la logica della sequenza: 17, 14, 11, ... ?

- A) 8
 - B) 22
 - C) 9
 - D) 18
-

62) Completare la serie: 920 102 384 566 ...

- A) 348
 - B) 748
 - C) 102
 - D) 784
-

63) In una carta topografica la distanza tra due località è di 35 cm. Sapendo che la scala è di 1:200.000, quanto distano nella realtà le due località?

- A) 70 Km
 - B) 140 Km
 - C) 17,5 Km
 - D) 350 Km
-

64) A casa di Mario, tutti i bambini maschi amano giocare a calcio e nessun nipote di Mario ama giocare a calcio...quindi si può concludere che

- A) Alcuni nipoti di Mario sono bambini maschi
 - B) Tutti i nipoti di Mario sono bambini maschi
 - C) Alcuni bambini maschi sono nipoti di Mario
 - D) Nessun nipote di Mario è un bambino maschio
-

65) Quale dei seguenti termini non segue la logica?

- A) Grosso
 - B) Rosso
 - C) Mosso
 - D) Fosso
-

66) Solamente se Marco troverà 100 euro, comprerà un regalo alla madre. Marco ha comprato un regalo alla madre. Sappiamo quindi con certezza che

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

67) Un orologio analogico segna le 18:03. Quando la lancetta dei minuti avrà compiuto 8,6 giri segnerà le:

- A) 2:39
 - B) 2:09
 - C) 3:03
 - D) 2:33
-

68) Se e solo se Marco e Luca si trattengono al pub oltre le 22 Paola li raggiungerà. Paola, Marco e Luca bevono birra insieme. Quindi vuol dire sicuramente che...

- A) Marco e Luca non si sono trattenuti oltre le 22
 - B) sono sicuramente le 23
 - C) Marco e Luca si sono trattenuti oltre le 22
 - D) alle 21 Marco e Luca sono tornati a casa
-

69) Quale tra i seguenti elementi è intruso

- A) Grillo
 - B) Zio
 - C) Gatto
 - D) Nonno
-

70) Se $A - B - C = 4$ e $D = 4$ allora è vero che:

- A) $C = A - (B + D)$
- B) $D = A + B - C$
- C) $A - B = C - D$
- D) $B = A - D + C$

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

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

72) Completare la serie: efg ghi ilm mno opq ...

- A) qrs
 - B) pst
 - C) opq
 - D) rst
-

73) Quale numero completa la serie numerica: 2, 4, 8, 16, ...?

- A) 24
 - B) 32
 - C) 48
 - D) 64
-

74) Individua l'intruso

- A) Idraulico
 - B) Palombaro
 - C) Padre
 - D) Barista
-

75) Completare la sequenza MFG=245 PPM=662 FGP =?

- A) 524
 - B) 652
 - C) 456
 - D) 254
-

76) In una carta topografica la distanza tra due località è di 28 cm. Sapendo che la scala è di 1:200.000, quanto distano nella realtà le due località?

- A) 168 Km
 - B) 56 Km
 - C) 14 Km
 - D) 112 Km
-

77) Completare la serie: 1oP35 5qq79 9rS13 3tt57 7uV91 ...

- A) 3uv57
 - B) 1op35
 - C) 1vv37
 - D) 1zz35
-

78) Due podisti, che procedono in versi opposti, si incrociano rispettivamente alla velocità di 11 e 7 Km/h. Dopo 40' quanta distanza li separa?

- A) 8 Km
 - B) 6 Km
 - C) 12 Km
 - D) 18 Km
-

79) Quale enunciazione equivale a: "La strada si bagna quando piove"?

- A) Se la strada è bagnata, allora non piove
 - B) Solo se non piove, la strada è bagnata
 - C) Piove se la strada è asciutta
 - D) Se la strada è bagnata, ha piovuto
-

80) Individuare X e Y per completare correttamente la seguente analogia " A sta ad alfabeto come X sta a Y"

- A) X, Y = B, lettera
 - B) X, Y = B, banana
 - C) X, Y = lettera, numero
 - D) X, Y = alfabeto, numeri
-

81) 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) 7 giorni
 - B) 8 giorni
 - C) 6 giorni
 - D) 10 giorni
-

82) In una maratona Luigi ha appena superato il quarto concorrente. In quale posizione si trova Luigi?

- A) Quinto
 - B) Terzo
 - C) Quarto
 - D) A un passo dalla vittoria
-

83) 18 trivelle hanno carburante per 16 giorni. Se le trivelle fossero 3, quanti giorni durerebbe il carburante?

- A) 168
 - B) 96
 - C) 152
 - D) 165
-

84) Completare la serie: 890 012 234 456 ...

- A) 789
- B) 678
- C) 890
- D) 765

85) Se nessun bambino ama andare dal dottore e alcune persone con l'influenza sono bambini possiamo dedurre che....

- A) tutte le persone con l'influenza amano andare dal dottore
 - B) nessuna persona con l'influenza ama andare dal dottore
 - C) dal dottore vanno solo i bambini con l'influenza
 - D) alcune persone con l'influenza non amano andare dal dottore
-

86) Individua quale tra le seguenti serie di numeri è quella intrusa:

- A) 1424,712,356
 - B) 124,62,31
 - C) 136,63,24
 - D) 254,128,64
-

87) La distanza fra due località è di 35 km. Su di una cartina con scala di 1:800.000, quanto distano le due località?

- A) 8,75 cm
 - B) 17,5 cm
 - C) 4,375 cm
 - D) 2,1875 cm
-

88) Due podisti, che procedono in versi opposti, si incrociano rispettivamente alla velocità di 6 e 3 Km/h. Dopo 20' quanta distanza li separa?

- A) 3 Km
 - B) 1 Km
 - C) 4 Km
 - D) 2 Km
-

89) Individua il nome dell'animale da scartare:

- A) struzzo
 - B) lucertola
 - C) cicogna
 - D) cuculo
-

90) Trovare la coppia che esprime una relazione simile a: microbo - insetto

- A) germe - pulito
 - B) vino - abbaino
 - C) disinfezione - disinfestazione
 - D) virus - microbo
-

91) Se $A=2$, $C=6$, $D=8$ e $F=12$ scrivi BIECA usando i numeri:

- A) 5284530
 - B) 3281072
 - C) 4181062
 - D) 2035352
-

92) "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
-

93) Completare logicamente la serie: Polpo, Calamaro, Totano, ...

- A) Aragosta
 - B) Manta
 - C) Gambero
 - D) Seppia
-

94) Quale tra i seguenti numeri segue la logica della sequenza: 13, 10, 7, 4, __

- A) 1
 - B) 2
 - C) 4
 - D) 5
-

95) Se e solo se Maurizio si sveglia entro le 8 va a fare colazione con Federico. Maurizio e Federico stanno ordinando due caffè al bar. Quindi si può affermare con certezza che ...

- A) Maurizio si è svegliato dopo le 8
 - B) Maurizio non si è svegliato dopo le 8
 - C) Maurizio si è svegliato sicuramente alle 9
 - D) Maurizio si è svegliato sicuramente alle 7
-

96) Alla festa di Maria la mamma ha diviso la torta in 24 fette, i suoi amici ne mangiano il 41%. Quante fette rimangono nel vassoio?

- A) 17
 - B) 18
 - C) Meno di 12
 - D) Più di 14
-

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

- A) 100, 31, 19, 27
 - B) 37, 64, 185, 73
 - C) 178, 96, 60, 11
 - D) 17, 14, 37, 45
-

98) Due missili, che procedono in versi opposti, si incrociano rispettivamente alla velocità di 1.000 e 2.000 Km/h. Dopo 10' quanta distanza li separa?

- A) 750 Km
- B) 250 Km
- C) 333 Km
- D) 500 Km

99) Un orologio analogico segna le 18:10. Quando la lancetta dei minuti avrà compiuto 5,8 giri segnerà le:

- A) 23:58
 - B) 23:50
 - C) 23:18
 - D) 0:30
-

100) Trova l'intruso

- A) Lampada
- B) Falò
- C) Lampione
- D) Lanterna

DOMANDE DI RISERVA
