

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



**MINISTERO DELLA DIFESA**  
**Direzione Generale per il Personale Militare**

## **Questionario 8 (VERSIONE C)**

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

*[Handwritten signatures]*

1) Nella frase "Paolo ha preso una decisione senza consultarsi con nessuno" la proposizione "senza consultarsi con nessuno" è...

- A) subordinata aggiuntiva
- B) subordinata esclusiva
- C) subordinata avversativa
- D) subordinata sostantiva

2) Completare la frase " L'espressione ... indica il tentativo di prendere tempo per non mantenere gli impegni presi"

- A) essere di manica larga
- B) ciurlare nel manico
- C) rimanere al palo
- D) mangiare il tacchino a Pasqua

3) Quale connettivo collega le due frasi "Molte città italiane sono state capitali di piccoli Stati" e "Molte città conservano edifici antichi di grande valore"?

- A) Poiché
- B) Pertanto
- C) Affinché
- D) E

4) Nella frase "Chiamami, se vuoi che ti aiuti" è presente un periodo ipotetico...

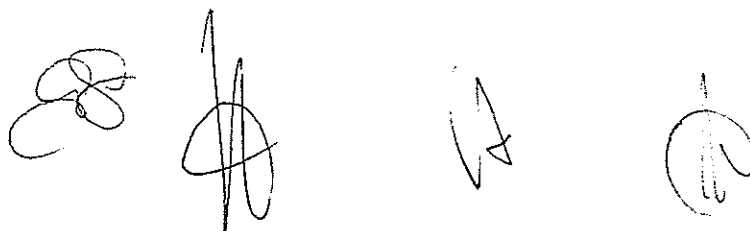
- A) della realtà
- B) misto
- C) dell'irrealtà
- D) della possibilità

5) Un significato del termine "sillogismo" è riportato da una delle seguenti alternative di risposta: quale?

- A) Libro per l'apprendimento della lettura
- B) Errore dovuto a distrazione nello scrivere o nel parlare
- C) Tecnica di incisione a rilievo su legni duri
- D) Fondamento della logica aristotelica

6) Completare correttamente la frase seguente, con una delle opzioni di risposta riportate: "Sei tu l'unico ... del tuo destino".

- A) Competitore
- B) Benefattore
- C) Giocatore
- D) Artefice



7) Tra le seguenti opzioni di risposta selezionare la frase in cui è presente un complemento di fine.

- A) Non affaticarti troppo
- B) Lo sciatore si preparò accuratamente per la gara
- C) La conferenza sull'inquinamento è stata interessante
- D) Anna ha una bellissima casa

8) Trasformare in discorso indiretto la frase: L'allenatore gli disse: "Entrerai in squadra se ti sarai allenato". L'allenatore gli disse che...

- A) sarebbe entrato in squadra, se si fosse allenato
- B) entrerà in squadra se si allena
- C) entrava in squadra se si allenava
- D) sarebbe entrato in squadra se si sarà allenato

9) Nella frase "Ti avverto che oggi non vengo a scuola, perché non ho fatto il compito che il professore ci aveva assegnato" la proposizione "che il professore ci aveva assegnato" è...

- A) subordinata di 1° grado
- B) subordinata di 2° grado
- C) principale
- D) subordinata di 3° grado

10) Completare con la forma riflessiva corretta la frase " ... vesto di rosso."

- A) vi
- B) mi
- C) ti
- D) si

11) Individuare il nome che presenta un prefisso che unisce.

- A) Conte
- B) Conoscere
- C) Connazionale
- D) Conservare

12) Tu "faresti" è

- A) condizionale presente di "fare"
- B) congiuntivo presente di "fare"
- C) condizionale passato di "fare"
- D) congiuntivo imperfetto di "fare"

13) In campo giornalistico che cos'è uno scoop?

- A) articolo di ampio respiro su fatti o luoghi lontani
- B) pubblicazione in esclusiva di un fatto sensazionale o inatteso
- C) è un articolo costituito dalle domande che un giornalista rivolge a una personalità della politica, dello sport, dello spettacolo
- D) è un articolo collocato nella prima pagina che commenta avvenimenti rilevanti



14) "Completare aggiungendo ciò che manca", è la definizione del termine:

- A) Esordire
- B) Interagire
- C) Estrapolare
- D) Integrare

15) Indicare un sinonimo di "scherno":

- A) derisione
- B) sciocchezza
- C) divertimento
- D) riparo

16) Il 21 dicembre 1972 Germania Ovest e Germania Est...

- A) si riunificarono
- B) entrarono in Guerra
- C) firmarono la Pace di Berlino
- D) si riconobbero vicendevolmente

17) Sotto quale Imperatore romano ci fu il famoso incendio di Roma del 64 d.C.?

- A) Tiberio
- B) Nerone
- C) Caligola
- D) Claudio

18) La causa scatenante della Prima Guerra Mondiale fu?

- A) La battaglia di Stalingrado
- B) L'attentato di Sarajevo
- C) L'invasione della Polonia
- D) La breccia di Porta Pia

19) Il sistema filosofico-esoterico Alchimista, si esprime principalmente in quale tra i seguenti ambiti?

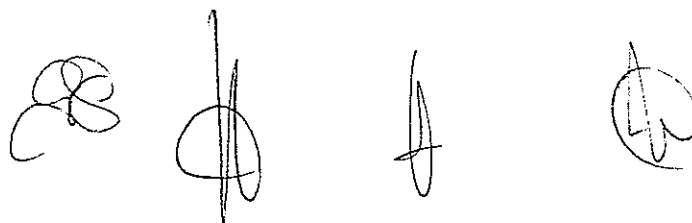
- A) Letteratura
- B) Metallurgia
- C) Traduzione dei classici latini
- D) poesia

20) Quando si sviluppò il "fenomeno della Guerra Fredda"?

- A) Nell'Ottocento
- B) Nel primo decennio del Novecento
- C) Verso la metà del XX secolo
- D) Nel periodo della rivoluzione bolscevica

21) Tra le seguenti opzioni di risposta, indica quella in cui è presente il luogo di morte di Augusto.

- A) Nola
- B) Parigi
- C) Roma
- D) Pavia



22) Chi fu l'autore del "piano-case" per l'edilizia popolare approvato dal Parlamento nel 1949?

- A) Fanfani
- B) Craxi
- C) Mussolini
- D) Renzi

23) Chi fu Presidente del Consiglio nel Governo da aprile 1988 a luglio 1989?

- A) Spadolini
- B) Andreotti
- C) Craxi
- D) De Mita

24) Durante la Restaurazione come mutarono i rapporti tra Stato e Chiesa?

- A) Il papa divenne garante della Santa Alleanza
- B) Lo Stato della Chiesa rimase fuori sia dalla Santa Alleanza sia dalla Quadruplice Alleanza
- C) Si affermò il principio di "Libera Chiesa in libero Stato"
- D) Il Papa Pio VII si oppose all'uso improprio del termine "Santa Alleanza"

25) Cosa era la Guardia Pretoriana?

- A) Un reparto dell'esercito del Sacro Romano Impero responsabile della sicurezza dell'imperatore.
- B) Un reparto dell'esercito del Sacro Romano Impero Germanico responsabile della sicurezza dell'imperatore.
- C) Un reparto dell'esercito dell'Impero Bizantino responsabile della sicurezza dell'imperatore.
- D) Un reparto dell'esercito romano imperiale responsabile della sicurezza dell'imperatore.

26) Il Golfo di Cagliari si trova in:

- A) Sardegna
- B) Puglia
- C) Abruzzo
- D) Toscana

27) Con quale strumento si misura la pressione atmosferica?

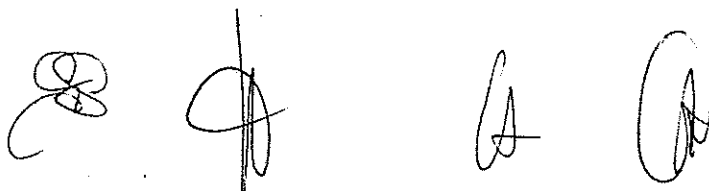
- A) Termometro
- B) Manometro
- C) Anemometro
- D) Barometro

28) Quale dei seguenti Stati fa parte degli Stati Uniti d'America?

- A) Brasile
- B) Mississippi
- C) Cile
- D) Marocco

29) Fa parte delle Isole Eolie...

- A) Isola di Stromboli
- B) Isola di Ustica
- C) Isola di Pantelleria
- D) Isola di Lampedusa



30) Quali sono i principali fiumi della Campania?

- A) Il Po e il Ticino
- B) Il Tevere e l'Aniene
- C) Il Volturno e il Sele
- D) Il Crati e il Busento

31) La Commissione dell'Unione Europea è un organo:

- A) esecutivo
- B) legislativo
- C) giudiziario
- D) consultivo

32) È possibile staccare una Provincia o un Comune da una Regione ed aggregarli ad un'altra?

- A) Sì, con referendum e con legge costituzionale
- B) No
- C) Nessuna delle altre risposte è corretta
- D) Sì, con referendum e con legge della Repubblica

33) Il Presidente della Corte Costituzionale è rieleggibile?

- A) Sì, in caso di necessità ed urgenza
- B) Sì, ma non consecutivamente
- C) No, mai
- D) Sì, fermi in ogni caso i termini di scadenza dall'ufficio di giudice

34) Palazzo Chigi, palazzo storico situato nel centro della città di Roma, è dal 1961 la sede

- A) Del Governo italiano
- B) Del Ministero degli Affari Esteri
- C) Del Ministero della Difesa
- D) Del Ministero dell'Interno

35) I diritti e i doveri:

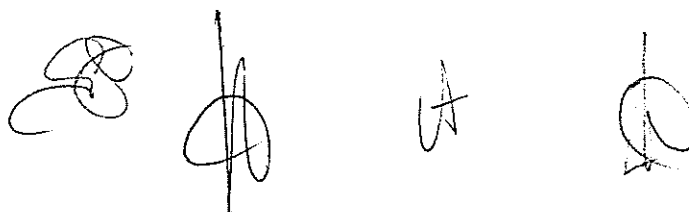
- A) sono connaturati all'individuo
- B) sono concetti teorici senza alcun riscontro concreto nella realtà quotidiana
- C) sono espressione dell'individualismo umano
- D) costituiscono il meccanismo fondamentale, che regola i rapporti tra tutti i componenti di una determinata società

36) I dazi fiscali hanno la finalità...

- A) di incrementare le entrate dello Stato
- B) di proteggere i prodotti interni
- C) di agevolare l'esportazione dei prodotti interni
- D) per tutte le precedenti finalità

37) Tra i seguenti, qual è il significato dell'acronimo Z.T.L.?

- A) Zona a traffico limitato
- B) Zona a traffico lento
- C) Zolle di terra lavica
- D) Zigzagare nel traffico lateralmente



38) Al CNEL (=Consiglio Nazionale dell'economia e del lavoro), organo di consulenza ai sensi dell'art. 99 della Costituzione, spetta il compito:

- A) di fornire annualmente i dati economici e statistici in materia di lavoro alla Presidenza del Consiglio dei Ministri
- B) di esprimere pareri non aventi valore obbligatorio o vincolante su richiesta del Governo, delle Camere e delle Regioni, nonché di contribuire alla elaborazione di progetti di legge nel campo economico e sociale
- C) di studiare il fenomeno della disoccupazione e proporre adeguati rimedi al Governo
- D) di redigere piani di sviluppo economico su incarico delle singole Regioni

39) Lo è un parlamento incaricato di scrivere una nuova costituzione

- A) Centro-sinistra
- B) Assemblea Costituente
- C) Centrisimo
- D) Fronte popolare

40) La riforma costituzionale del 2001 confermata dal referendum del 7 ottobre 2001 ha introdotto nell'ordinamento policentrico della Repubblica italiana...

- A) le Comunità Montane
- B) le Città Metropolitane
- C) le Regioni
- D) le Provincie

41) L'espressione  $2a-15a$  è uguale a:

- A)  $-13a^2$
- B)  $-10a$
- C)  $13a$
- D)  $-13a$

42) Qual è la soluzione dell'equazione  $x+12=18$  ?

- A)  $x=2$
- B)  $x=6$
- C)  $x=12$
- D)  $x=9$

43) Eseguire la seguente addizione algebrica:  
 $-b - 2b - 7b$

- A)  $-10b$
- B)  $-8b$
- C)  $+10b$
- D) 0

44)  $20^{15} : 20^8 =$

- A)  $20^{23}$
- B)  $20^7$
- C)  $20^{120}$
- D)  $20^7$

45) Calcolare il valore dell'espressione letterale:

$$-9a - 4b + 20.$$

Per  $a = 10$ ;  $b = -4$

- A) -63
- B) -69
- C) -80
- D) -54

46) Effettua la scomposizione in fattori primi del seguente numero: 123654

- A)  $2^2 \cdot 3 \cdot 5^2 \cdot 131$
- B)  $2 \cdot 3 \cdot 37 \cdot 557$
- C)  $2 \cdot 3^2 \cdot 5 \cdot 29 \cdot 31$
- D)  $2 \cdot 3^2 \cdot 7 \cdot 31$

47) Il 16% di 9600 è uguale a:

- A) 960
- B) 1536
- C) 153
- D) 85

48) Arrotondando al centesimo il numero 42,01179 si ottiene:

- A) 42,02
- B) 42,01
- C) 42
- D) 42,1

49) Valerio acquista un sacchetto contenente 338 palline colorate, decide di dividerle tra i suoi tre figli, Anna, Luigi e Filomena, in proporzione alla loro età. Sapendo che Anna ha 4 anni in meno di Luigi, che ha 12 anni e Filomena ha la metà degli anni di Luigi, quante palline toccheranno a Anna?

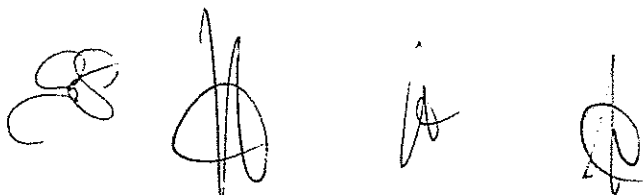
- A) 60 palline
- B) 120 palline
- C) 104 palline
- D) 144 palline

50)  $\sqrt{(36 \cdot 9 \cdot 25)} = ?$

- A) 40
- B) 50
- C) 60
- D) 90

51) Quando un conduttore metallico inserito in un circuito percorso da corrente si riscalda per effetto Joule:

- A) l'energia cinetica del conduttore diminuisce
- B) l'energia interna del conduttore aumenta a spese dell'energia elettrica fornita dal generatore
- C) l'energia cinetica del moto di migrazione degli elettroni all'interno del conduttore aumenta.
- D) l'energia interna del conduttore si trasforma in energia elettrica.





52) Che cosa è il calore specifico di un corpo?

- A) E' il prodotto tra la quantità di calore impiegata per cambiare la temperatura e la differenza di temperatura
- B) E' la quantità di calore necessaria a innalzare la temperatura del corpo di 1 °C
- C) Nessuna delle altre risposte è corretta
- D) E' il rapporto tra capacità termica e massa del corpo

53) Quando un gas perfetto viene compresso isotermicamente:

- A) il gas cede calore all'ambiente esterno
- B) il gas si riscalda
- C) il gas assorbe calore dall'esterno
- D) il gas rimane isovolumico

54) Un'automobile viaggia per un certo tempo T alla velocità di 40 km/h e poi per lo stesso tempo alla velocità di 80 km/h. Trovare la velocità media dell'automobile

- A) 65 km/h
- B) 70 km/h
- C) 55 km/h
- D) 60 km/h

55) Cosa si intende per tensione superficiale?

- A) La curvatura che assume in un capillare il menisco di liquido ascendente o discendente
- B) La forza tangente alla superficie libera di un liquido che agisce su un tratto di perimetro di lunghezza unitaria
- C) LA forza che agisce sull'unità di superficie di un corpo fluido
- D) Lo sforzo cui si trova sottoposta la superficie di un corpo

56) Alla pressione di un'atmosfera, l'acqua di mare bolle:

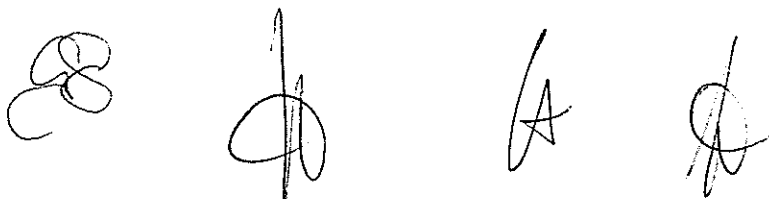
- A) Oltre i 100 °C
- B) Minore di 100 °C
- C) 100 °C
- D) Oltre i 1000 °C

57) Nel SI, la tensione si misura in:

- A) coulomb
- B) volt
- C) ampere
- D) watt

58) È possibile misurare una forza centrifuga?

- A) Sì, in qualunque sistema di riferimento
- B) No, perché si tratta di una forza apparente
- C) Sì, ma soltanto se ci si trova in un sistema di riferimento inerziale
- D) Sì, ma soltanto se ci si trova in un sistema di riferimento non inerziale



59) Il secondo principio della dinamica si può esprimere con la formula:

- A)  $F = m \cdot V$
- B)  $F = m/a$
- C)  $F = m/V$
- D)  $F = m \cdot a$

60) Trasformare in m/s le seguenti velocità:

- a) 72 km/h;
- b) 120 km/h.

- A) 13,9 m/s; 16,8 m/s
- B) 20 m/s; 30 m/s
- C) 15,2 m/s; 25,3 m/s
- D) 20 m/s; 33,3 m/s

61) In un triangolo isoscele l'angolo al vertice è doppio dell'angolo a esso adiacente. Quanto misurano gli angoli del triangolo?

- A)  $90^\circ$ ,  $45^\circ$ ,  $45^\circ$
- B)  $30^\circ$ ,  $60^\circ$ ,  $90^\circ$
- C)  $30^\circ$ ,  $60^\circ$ ,  $60^\circ$
- D) non si può sapere

62) Determinare la lunghezza della circonferenza circoscritta al triangolo rettangolo avente i cateti lunghi 18 cm e 24 cm.

- A)  $15\pi$  cm
- B)  $20\pi$  cm
- C)  $42\pi$  cm
- D)  $30\pi$  cm

63) Un rettangolo ha il perimetro di 240 cm, una dimensione supera l'altra di 45 cm. Calcola le dimensioni del rettangolo.

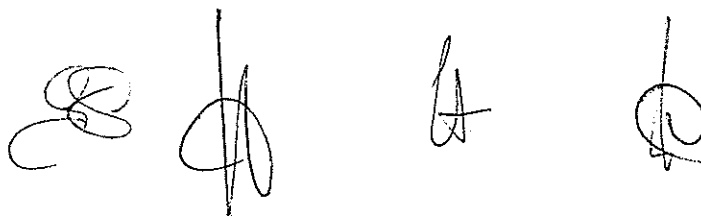
- A) 37,5 cm e 25,6 cm
- B) 33,4 cm e 67,3 cm
- C) 37,5 cm e 82,5 cm
- D) 42,6 cm e 81,6 cm

64) Due angoli hanno per somma un angolo piatto e uno di essi è il quadruplo dell'altro. Calcola l'ampiezza dei due angoli.

- A)  $36^\circ$  e  $144^\circ$
- B)  $30^\circ$  e  $150^\circ$
- C)  $27^\circ$  e  $153^\circ$
- D)  $40^\circ$  e  $140^\circ$

65) Qual è l'ampiezza dell'angolo che si ottiene sottraendo  $25^\circ$  a un angolo giro?

- A)  $335^\circ$
- B)  $305^\circ$
- C)  $315^\circ$
- D)  $325^\circ$



66) I can come ... your house at the end of the week.

- A) at
- B) for
- C) by
- D) in

67) Do you want some more ... ?

- A) potato
- B) potatoes
- C) potatos
- D) potattos

68) Where ... she born?

- A) is
- B) was
- C) does
- D) did

69) My house is very dirty I need a ... .

- A) cleaner
- B) nanny
- C) butler
- D) washer

70) I live ... 9 Lincoln Road, London.

- A) at
- B) in
- C) on
- D) to

71) In inglese "heat" significa...

- A) aiuto
- B) mangiare
- C) calore
- D) sentire

72) My ... plays video games. He's very young.

- A) aunt
- B) son
- C) daughter
- D) uncle

73) Which preposition do you use before a date (e.g. the 4th of november)?

- A) on
- B) at
- C) in
- D) of



---

74) "The nurse stood ... the doctor."

---

- A) beside
  - B) side
  - C) on
  - D) about
- 

75) Find the best description for "bite off more than one can chew".

---

- A) take on more responsibility than one can handle
  - B) tolerate, put up with
  - C) need practice or review
  - D) consider
- 

76) Choose the correct sentence:

---

- A) My parents don't want me to go out in the evening
  - B) My parents don't want me go out in the evening
  - C) My parents don't want that I go out in the evening
  - D) My parents don't want what I go out in the evening
- 

77) Mark is ... student in the class.

---

- A) the smartest
  - B) the most smart
  - C) smartest
  - D) the most smartest
- 

78) Il passato di "to leap" è :

---

- A) leapen
  - B) leapted
  - C) leapt
  - D) leapeet
- 

79) He has been trying to stop for a long time, but he can't really ... smoking.

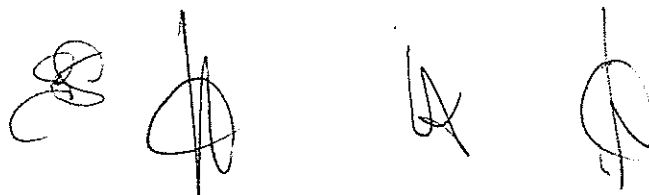
---

- A) help
  - B) support
  - C) close
  - D) finish
- 

80) Find the best description for "break the news to".

---

- A) inform, give bad news
  - B) to continue doing something too long, to keep taking chances
  - C) invent, create
  - D) don't bother asking someone
- 



81) Il nuovo concessionario sotto casa di Luisa applica uno sconto del 13% su tutte le macchine in pronto consegna. Luisa acquista una Nissan micra in pronto consegna al costo di 17.500€. A quanto ammonta lo sconto?

- A) 3500 €
- B) 1325 €
- C) 1350 €
- D) 2275 €

82) Se 18 studenti su 100 sono argentini, quanti studenti su 150 sono argentini?

- A) 37
- B) 48
- C) 27
- D) 59

83) Analizzando le coppie di numeri distribuite su ogni riga individua la soluzione esatta:

20 2 40 più  
15 41 58 meno  
11 5 55 più  
23 4 78 meno

- A) 12 6 18
- B) 13 7 22
- C) 14 8 13
- D) 25 2 50

84) Leggere il seguente testo e rispondere allà domanda:

Sei bambini: Andrea, Daniele, Valerio, Gaia, Ginevra e Viviana, sono in aula in piedi disposti in fila:

- Andrea e Gaia sono seduti all'estremità della fila
- Un bambino separa Valerio e Viviana
- Gaia e Viviana sono l'una accanto all'altra
- Daniele è vicino ad Andrea

Chi separa Valerio da Viviana?

- A) Daniele
- B) Gaia
- C) Ginevra
- D) Andrea

85) Individuare i valori corrispondenti se:

FORMAGGIO = 6-13-16-11-1-7-7-9-13

RICOTTA = 16-9-3-113-18-18-1

allora

LATTE = ... ..

- A) 9-2-17-17-4
- B) 11-3-19-18-6
- C) 16-5-14-14-2
- D) 10-1-18-18-5



86) Completare la seguente analogia:

..... sta a ALLEGRIA come CODARDIA sta a .....

- A) bimbo/coraggio
- B) riposo/incubo
- C) maestro/alunno
- D) tristezza / coraggio

87) In una carta topografica la distanza tra l'asilo di Marco e quello di Andrea è di 13 cm. Sapendo che la scala è di 1:400.000, quanto distano nella realtà le due località?

- A) 52 km
- B) 15 km
- C) 48 km
- D) 76 km

88) Due bambine colgono 25 fiori. Maria coglie 4 volte quelli di Laura. Quanti fiori ha raccolto Laura?

- A) 7
- B) 25
- C) 5
- D) 12

89) Paolo ha 10 euro. Se avesse 3 euro di meno avrebbe la metà di quanto ha Stefano. Quanto ha Stefano più di Paolo?

- A) 7
- B) 8
- C) 12
- D) 4

90) Individuare i valori corrispondenti se:

LIBRO = 10-9-2-16-13

CASA = 3-1-17-1

allora

PENNA = ... ..

- A) 14-5-12-12-1
- B) 16-2-13-13-3
- C) 15-4-6-6-8
- D) 17-9-10-10-9

91) Quali delle seguenti opzioni condivide lo stesso campo semantico della parola "libro":

- A) Ombrello
- B) Carta
- C) Bottiglia
- D) Ramo



92) Partendo dal presupposto che il "per" vuol dire "diviso" e il "diviso" vuol dire "per", qual è il risultato di:

$$35 \times 5 + 7 : 21 \times 7 = ?$$

- A) 19
- B) 0
- C) 13
- D) 28

93) Quale tra i termini proposti completa correttamente la seguente proporzione? Africa : Continente = Camerun : X

- A) X = Zambia
- B) X = Città
- C) X = Stato
- D) X = Nairobi

94) Individuare l'opzione da scartare fra:

Maurizio Costanzo  
Claudio Bisio  
Rita Dalla Chiesa  
Teo Mammucari

- A) Maurizio Costanzo
- B) Rita Dalla Chiesa
- C) Claudio Bisio
- D) Teo Mammucari

95) Leggere il seguente testo e rispondere alla domanda:

Sei libri: Geografia, Inglese, Letteratura, Arte, Latino e Biologia sono disposti su uno scaffale:

- Geografia e Arte occupano le estremità
- Un libro separa i libri di letteratura e biologia
- I libri di Arte e Biologia sono l'uno accanto all'altro
- Il libro di Inglese è vicino a quello di Geografia

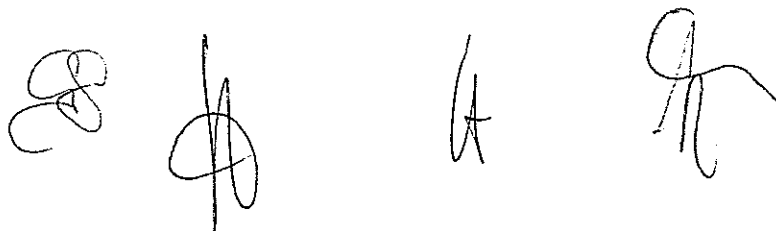
Quale libro è vicino a quello di inglese?

- A) Latino
- B) Biologia
- C) Geografia
- D) Arte

96) Analizzando le coppie di numeri distribuite su ogni riga individua la soluzione esatta:

31 2 meno  
63 4 meno  
30 3 più  
56 8 più

- A) 45 5
- B) 49 16
- C) 24 31
- D) 32 7



97) Lucia e Paola nascondono 60 palline. Lucia nasconde due volte il numero delle palline nascoste da Paola. Quante palline nasconde Lucia?

- A) 80
- B) 25
- C) 40
- D) 35

98) Leggere il seguente testo e rispondere alla domanda:

Sei libri: Geografia, Inglese, Letteratura, Arte, Latino e Biologia sono disposti su uno scaffale:

- Geografia e Arte occupano le estremità
- Un libro separa i libri di letteratura e biologia
- I libri di Arte e Biologia sono l'uno accanto all'altro
- Il libro di Inglese è vicino a quello di Geografia

Quale rappresenta una sequenza corretta di 3 libri adiacenti?

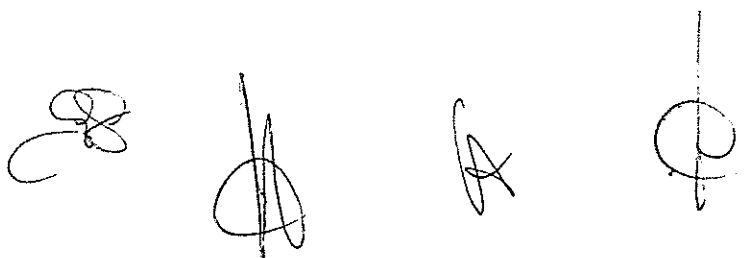
- A) Geografia-Letteratura-Biologia
- B) Letteratura-Latino-Biologia
- C) Geografia-Inglese-Arte
- D) Inglese-Letteratura-Arte

99) Daniela ed Eleonora hanno impiegato 16 giorni per creare 1250 domande per un test. Quanto avrebbero impiegato se fossero state 4?

- A) 7 giorni
- B) 6 giorni
- C) 3 giorni
- D) 8 giorni

100) Tutti i medici sono attenti; Giada ama il lago; e tutte le persone che amano il lago sono attente. Se le affermazioni riportate sono vere, quali tra le seguenti sono necessariamente vere?

- A) Giada è un medico
- B) Tutte le persone attente sono medici
- C) Tutti i medici amano il lago
- D) Giada è attenta





---

DOMANDE DI RISERVA

---

1) Individuare nella seguente frase il complemento di termine: "Stamattina ho scritto a Maria per invitarla a cena al ristorante indiano".

- A) A cena
- B) Stamattina
- C) A Maria
- D) Al ristorante indiano

2) Indicare il nome collettivo appropriato che indica un insieme di alberi:

- A) bosco
- B) abeti
- C) fogliame
- D) larici

3) Nella frase "Sono dal pediatra con Luca", "dal pediatra" è:

- A) complemento di moto a luogo
- B) complemento di stato in luogo
- C) complemento di moto da luogo
- D) complemento di moto per luogo

4) Il fenomeno della cosiddetta "piemontesizzazione" dello Stato italiano, nei primi anni della sua Unità consiste...

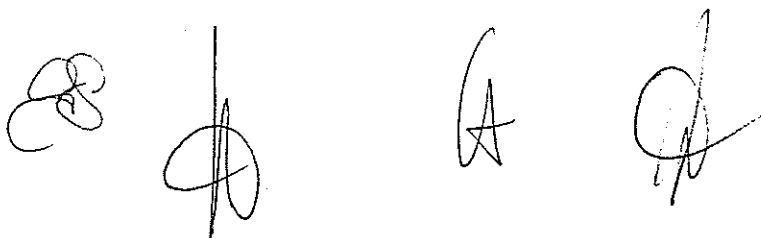
- A) nella scarsa gratitudine verso i volontari delle regioni meridionali
- B) nell'estensione a tutto lo Stato di leggi e istituzioni del Regno di Sardegna
- C) nel ritardo con cui si provvide al trasferimento della capitale in zona più centrale
- D) nel mancato riconoscimento dell'uguaglianza dei cittadini italiani

5) Nel 1945 quale organo venne istituito?

- A) Consulta Nazionale
- B) CNEL
- C) CSM
- D) Corte Costituzionale

6) In quale regione Italiana si trova il monte Vettore?

- A) Lazio
- B) Umbria
- C) Marche
- D) Campania



---

7) Un Labronico viene da...

---

- A) Livorno (LI)
  - B) Labico (RM)
  - C) Laives (BZ)
  - D) Lonigo (VI)
- 

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

---

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

9) Il Capo dello Stato nei Paesi Bassi è...

---

- A) il Re Guglielmo Alessandro
  - B) la Regina Beatrice
  - C) la Principessa Caterina Amalia Orange- Nassau
  - D) il Re Claus von Amsberg.
- 

10) Calcolare il valore dell'espressione letterale:  $-7a + 9b - 13$ .  
Per  $a = 9$ ;  $b = 7$

---

- A) -13
  - B) -8
  - C) -14
  - D) -20
- 

11) Quale delle seguenti scritture indica correttamente che un elemento  $x$  appartiene a un insieme  $A$ ?

---

- A)  $x \notin A$
  - B)  $x \in A$
  - C)  $A \in x$
  - D)  $A \notin x$
- 

12) Qual è il risultato dell'espressione  $(112-40):2$ ?

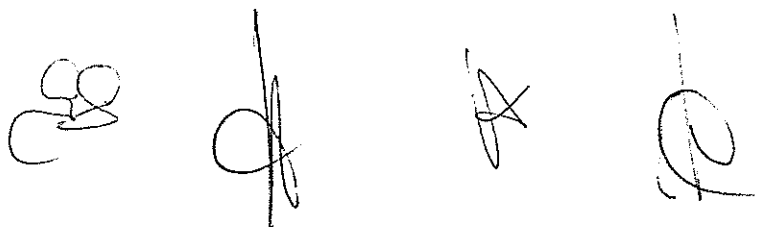
---

- A) 36
  - B) 63
  - C) 163
  - D) Nessuna delle altre risposte è corretta
- 

13)  $9/7 - 2/4 =$

---

- A)  $9/14$
  - B)  $11/14$
  - C)  $25/14$
  - D)  $18/7$
- 



14) Gli atomi di un elemento:

- A) hanno la stessa massa atomica
- B) sono tutti identici tra loro
- C) hanno uguale numero di protoni ma possono differire per il numero di neutroni
- D) hanno uguale numero di neutroni ma possono differire per il numero di protoni

15) Un'onda elettromagnetica si propaga nel vuoto con la velocità...

- A) di 330 m/sec
- B) di 30.000 Km/sec
- C) della luce
- D) del suono

16) La somma degli angoli interni di un poligono è 1620°. Quanti lati ha il poligono?

- A) 12
- B) 13
- C) 14
- D) 11

17) Calcolare l'area di un triangolo con base di 14 m e altezza di 13 m.

- A) 182 mq
- B) 12 mq
- C) 91 mq
- D) 41 mq

18) The sun is too bright. You should ... some cream.


- A) put
- B) give
- C) get on
- D) put on

19) I can't find my motorbike, I think ... stolen.

- A) it is
- B) it can be
- C) it's been
- D) it has

20) Find the most opposite of "rotund".

- A) Unimportant
- B) Thin
- C) Round
- D) Dull



21) Un negozio di dolci ha una scorta di caramelle sufficiente per 21 giorni, calcolando un 12 cliente al giorno. Se nei mesi estivi i clienti fossero 7, quanti giorni durerebbe la scorta di caramelle?

- A) 36 giorni
- B) 30 giorni
- C) 45 giorni
- D) 25 giorni

22) Un ristorante della periferia romana ha una scorta di pasta sufficiente per 28 giorni calcolando un complessivo (pranzo e cena) di 35 clienti al giorno. Se nei mesi estivi nel complesso i clienti fossero solo 20, quanti giorni durerebbe la scorta di pasta?

- A) 49 giorni
- B) 27 giorni
- C) 30 giorni
- D) 55 giorni

23) Da una catena di montaggio escono 130 pezzi in 20 ore. Quanti pezzi vengono prodotti in 50 ore?

- A) 488
- B) 520
- C) 536
- D) 325

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

- A) 1,58
- B) 0,25
- C) 0,55
- D) 0,5

25) Partendo dal presupposto che il "per" vuol dire "diviso" e il "diviso" vuol dire "per", qual è il risultato di:

$$54 \times 2 + 30 : 6 \times 9 = ?$$

- A) 16
- B) 47
- C) 20
- D) 9

