

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



MINISTERO DELLA DIFESA
Direzione Generale per il Personale Militare

Questionario 2 (VERSIONE C)

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

1) I pronomi personali come possono essere?

- A) Giudicativi
 - B) Avverbiali
 - C) Possessivi
 - D) Complementari
-

2) Il condizionale passato della prima persona plurale del verbo "proliferare" è...

- A) prolifereremmo
 - B) avremmo proliferato
 - C) proliferassimo
 - D) avessimo proliferato
-

3) Indicare quale tra le seguenti opzioni di risposta appartiene ai cosiddetti nomi di "genere promiscuo".

- A) Cervo
 - B) Compare
 - C) Capra
 - D) Giraffa
-

4) Completare la frase "Noi ... volentieri a cena da voi":

- A) verreste
 - B) verrebbe
 - C) verrà
 - D) verremmo
-

5) Completare la frase " Ho parlato ____ lui ____ telefono":

- A) da, sul
 - B) con, tra
 - C) con, sul
 - D) con, al
-

6) Alquanto e alcuno che tipo di aggettivi sono?

- A) Possessivi
- B) Indefiniti
- C) Esclamativi
- D) Dimostrativi

7) Nella frase "Ti avevo detto che Tony non era affidabile, infatti non è venuto!" la locuzione "infatti" assume funzione di congiunzione...

- A) coordinante conclusiva
- B) coordinante avversativa
- C) coordinante disgiuntiva
- D) coordinante dichiarativa

8) Nella frase "Cantare rinfranca gli animi" il soggetto è:

- A) gli animi
- B) cantare
- C) il soggetto è sottinteso
- D) non c'è soggetto

9) Individuare, fra i seguenti, l'aggettivo che presenta un prefisso privativo:

- A) analitico
- B) anacronostico
- C) analgesico
- D) anabolizzante

10) Completare la frase "Se avessi voluto dirmi di no ... farlo senza problemi."

- A) Avessi potuto
- B) Avessi
- C) Potrai
- D) Avresti potuto

11) "Se potessi averti vicino!": in grammatica italiana, è una proposizione volitiva ...

- A) desiderativa
- B) introduttiva
- C) proibitiva
- D) adduttiva

12) Nella frase "Io mi alzo" il verbo riflessivo è...

- A) reciproco
- B) proprio
- C) intransitivo
- D) apparente

13) Quale delle seguenti frasi contiene un complemento di causa?

- A) E' uscito con l'ombrello per non bagnarsi
- B) Il vento ha strappato l'ombrellone
- C) Per i capricci del bambino, hanno rinunciato ad uscire
- D) Siamo venuti col treno

14) Qual è fra questi un complemento indiretto?

- A) Complemento di Materia
- B) Complemento oggetto
- C) Complemento predicativo del soggetto

D) Complemento predicativo dell'oggetto

15) Non è un sinonimo di vitale:

- A) semplice
 - B) fondamentale
 - C) primario
 - D) indispensabile
-

16) In quale regione italiana vi fu la "rivolta del Vespro"?

- A) Sicilia
 - B) Piemonte
 - C) Sardegna
 - D) Lazio
-

17) In quali anni è avvenuto l'allargamento dell'Unione Europea ai paesi dell'ex Blocco Sovietico?

- A) 2004 -2007
 - B) 2008 -2010
 - C) 2000 – 2001
 - D) 2016-2018
-

18) Cosa comportò l'Editto di Milano, promulgato da Costantino?

- A) Decretò il momento di maggiore intolleranza verso i cristiani
 - B) Decretò la possibilità di concedere la cittadinanza romana a tutti i provinciali
 - C) Decretò la messa al bando di tutta la discendenza di Nerone II
 - D) Decretò la concessione di ampie libertà ai cristiani, legando il destino dell'Impero a quello della Chiesa
-

19) Il "Compromesso Storico" fu proposto in Italia da:

- A) Oscar Luigi Scalfaro
 - B) Silvio Berlusconi
 - C) Enrico Berlinguer
 - D) Sandro Pertini
-

20) Cosa indica la sigla UCK ?

- A) un'organizzazione islamista del kosovo
 - B) un'organizzazione islamista bosniaca
 - C) un'organizzazione criminale originaria del Kosovo
 - D) un'organizzazione armata che si è battuta per l'indipendenza del Kosovo
-

21) Gli Alleati sbarcarono ad Anzio nel?

- A) 1945
 - B) 1946
 - C) 1947
 - D) 1944
-

22) I movimenti risorgimentali ebbero un carattere prevalentemente:

- A) Clericale
- B) Monasterale
- C) Politico
- D) Culturale

23) Chi era il Presidente della Repubblica nel 1982?

- A) Enrico De Nicola
 - B) Bettino Craxi
 - C) Enrico Berlinguer
 - D) Sandro Pertini
-

24) Cosa furono gli Accordi di Oslo?

- A) Nell'ambito del conflitto arabo-israeliano furono i trattati di pace firmati dal presidente egiziano Al Sadat e il primo ministro israeliano Begin
 - B) Furono trattati di libero scambio firmati a camp David da Stati Uniti e Venezuela
 - C) Furono trattati di libero scambio firmati a camp David da Stati Uniti e Giappone
 - D) Nell'ambito del conflitto arabo-israeliano furono i trattati di pace firmati da Arafat e Rabin al cospetto di Bill Clinton
-

25) Chi fu Alī Ibn Abī Ṭālib ?

- A) Il Califfo di Cordova
 - B) Un Califfo persiano
 - C) Un Califfo ottomano
 - D) Cugino e genero del profeta Maometto
-

26) NON sorge nella pianura Padana...

- A) Ferrara
 - B) Padova
 - C) Genova
 - D) Rovigo
-

27) Qual è l'ordinamento Politico Danese?

- A) Repubblica parlamentare
 - B) Monarchia costituzionale
 - C) Repubblica federale
 - D) Coprincipato
-

28) Il Ponte dei Sospiri si trova a...

- A) Milano
 - B) Venezia
 - C) Roma
 - D) Firenze
-

29) La Capitanata si trova in...

- A) Puglia
 - B) Trentino Alto Adige
 - C) Emilia Romagna
 - D) Piemonte
-

30) Il Golfo di Cagliari si trova in:

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

31) Il Governo viene definito "organo complesso" perché...

- A) svolge compiti delicati di indirizzo politico
 - B) è composto da una pluralità di organi
 - C) è composto da più persone
 - D) è regolato da norme di diversa natura
-

32) Il dovere morale:

- A) è una legge scritta
 - B) è un obbligo che tutti gli individui devono osservare
 - C) è una legge che viene trasmessa oralmente da una generazione all'altra
 - D) è una legge interiore alla quale l'individuo può obbedire o disobbedire
-

33) Quanti diritti reali di godimento, che insistono sul diritto di proprietà, prevede l'ordinamento italiano?

- A) 5
 - B) 9
 - C) 6
 - D) 12
-

34) Candidato a Sindaco per il Movimento 5 Stelle a Cagliari è...

- A) Giorgia Meloni
 - B) Virginia Raggi
 - C) Antonietta Martinez
 - D) Chiara Appendino
-

35) Dispone l'art. 61 della Costituzione che la prima riunione delle Camere ha luogo...

- A) entro settanta giorni dalle elezioni
 - B) non prima del ventesimo giorno successivo alle elezioni
 - C) nessuna delle altre risposte è corretta
 - D) non oltre il ventesimo giorno dalle elezioni
-

36) Quale, delle seguenti reazioni, è considerata la più idonea, nel caso di un ordine di evacuazione disposto nella Scuola in stato di emergenza?

- A) Raggiungere l'uscita di emergenza, il più velocemente possibile
- B) Prendere velocemente tutti i propri effetti personali
- C) Seguire gli ordini del rappresentante di classe
- D) Non allontanarsi dal proprio insegnante, che verifica che tutti i ragazzi si siano messi in salvo

37) In Belgio il Parlamento è formato da Senato e...

- A) Duma
 - B) Bundestag
 - C) Assemblea della Repubblica
 - D) Camera dei Rappresentanti
-

38) Quale, tra i seguenti, è un certificato che si può richiedere presso l'ufficio dell'Anagrafe?

- A) Il certificato di residenza
 - B) Il certificato di morte
 - C) Il certificato elettorale
 - D) L'estratto dell'atto di matrimonio
-

39) Il candidato Sindaco di Sinistra Italiana alle elezioni amministrative 2016 per Napoli era...

- A) Giorgio Airaud
 - B) Luigi de Magistris
 - C) Mario Adinolfi
 - D) Alfio Marchini
-

40) Cos'è un legato?

- A) è il rapporto giuridico che intercorre fra persone che discendono da uno stesso stipite e quindi legate da un vincolo di consanguineità
 - B) è una disposizione testamentaria con cui il soggetto attribuisce a una persona un determinato bene o un determinato diritto
 - C) è una disposizione con cui il soggetto attribuisce a una persona un determinato bene di proprietà di un terzo
 - D) è il vincolo fra un coniuge ed i parenti dell'altro coniuge
-

41) Indica la soluzione del seguente sistema:

$$(x - 4)(y + 2) = x y + 2(y - 3); x - 3 y = 1.$$

- A) È impossibile.
 - B) È indeterminato.
 - C) $x = 1$; $y = 1$.
 - D) $x = 0$, $y = 0$.
-

42) Calcolare la somma algebrica dei seguenti radicali: $\sqrt{64+3\sqrt{2}+3\sqrt{25}}$

- A) $23-3\sqrt{2}$
 - B) $23+3\sqrt{2}$
 - C) $-23+3\sqrt{2}$
 - D) $13-3\sqrt{2}$
-

43) Risolvi la seguente equazione:

$$(4x-3)/3+(2x-5)/2=2+x/2$$

- A) $x=1$
 - B) $x=6$
 - C) $x=3$
 - D) $x=8$
-

44) Risolvi la seguente equazione di primo grado: $2(x-1)+3(x-2)=4(x-3)+2(x+2)$

- A) $x = 2$
- B) $x = 0$
- C) $x = -1$
- D) $x = -2$

45) Dato \mathbb{N} l'insieme dei numeri naturali, quale delle seguenti scritture NON è corretta?

- A) $5/8 \in \mathbb{N}$
- B) $8 \in \mathbb{N}$
- C) $102 \in \mathbb{N}$
- D) $21 \in \mathbb{N}$

46) Un orologio da taschino segna le ore 15:08. Dopo che la lancetta dei minuti ha compiuto 4,6 giri quale ora segnerà l'orologio?

- A) 19:44
- B) 18:57
- C) 19:51
- D) 20:00

47) Trovare il risultato della seguente sottrazione frazionaria:
 $(-17/5) - (-31/10)$

- A) $-48/10$
- B) $-14/5$
- C) $3/10$
- D) $-3/10$

48) La soluzione dell'equazione $5x-1=29$ è:

- A) $x=30$
- B) $x=25$
- C) $x=6$
- D) $x=27$

49) Cosa si ottiene arrotondando il seguente numero al centesimo?
786,3578

- A) 786,35
- B) 768,36
- C) 786,4
- D) 786,36

50) Scomporre il numero 110 in fattori primi:

- A) $2 \cdot 5 \cdot 11$
- B) $2^3 \cdot 5 \cdot 7$
- C) $2^5 \cdot 11$
- D) $2^5 \cdot 5$

51) A quanti metri quadrati corrispondono 10 millimetri quadrati?

- A) 0,00001
 - B) 0,0000001
 - C) 0,0001
 - D) 0,01
-

52) Dall'osservazione che strizzando l'estremità di un tubo di gomma in cui scorre l'acqua, il getto va più lontano, si deduce che, per una data portata:

- A) la velocità dell'acqua è inversamente proporzionale alla sezione del tubo
 - B) la velocità dell'acqua è proporzionale alla sezione del tubo
 - C) non c'è relazione tra sezione e velocità
 - D) la velocità dell'acqua non varia
-

53) Non è una proprietà della somma tra vettori...

- A) la proprietà distributiva
 - B) l'esistenza del simmetrico
 - C) la proprietà associativa
 - D) l'esistenza dell'elemento neutro
-

54) Quale distanza percorre una automobile che viaggia per 9 minuti e 12 secondi a 100km/h e per 8 minuti e 10 secondi a 120 km/h?

- A) 32,12 km
 - B) 56,71 km
 - C) 12 km
 - D) 31,667 km
-

55) Le grandezze si suddividono in due grandi gruppi. Quali?

- A) Fondamentali e semplici
 - B) Fondamentali e dirette
 - C) Fondamentali e derivate
 - D) Derivate a approssimate
-

56) Da cosa non dipende la spinta di Archimede?

- A) Dal valore dell'accelerazione di gravità
 - B) Dalla densità del mezzo
 - C) Dal volume del corpo
 - D) Dalla profondità alla quale il corpo è immerso
-

57) Cosa possiede un corpo lanciato verso l'alto, alla massima altezza raggiunta?

- A) La massima accelerazione
- B) Nessuna delle altre risposte è corretta
- C) La massima energia cinetica
- D) La massima velocità

58) Se due cilindri, le cui basi hanno raggi diversi, vengono riempiti della stessa quantità di un liquido, hanno una pressione che si esercita sul fondo:

- A) maggiore nel cilindro di raggio maggiore
- B) indipendente dal tipo di liquido
- C) uguale
- D) maggiore nel cilindro di raggio minore

59) La forza tra due cariche elettriche puntiformi poste in un mezzo isolante dipende dalla costante dielettrica assoluta del mezzo secondo una proporzionalità:

- A) Inversa
- B) quadratica inversa
- C) quadratica
- D) diretta

60) Una leva di secondo grado è...

- A) sempre svantaggiosa
- B) sempre vantaggiosa
- C) dipende dalla disposizione del fulcro
- D) sempre indifferente

61) In un triangolo isoscele l'angolo al vertice è metà dell'angolo alla base. Quanto misurano gli angoli del triangolo?

- A) $30^\circ; 60^\circ; 90^\circ$;
- B) $36^\circ; 36^\circ; 72^\circ$;
- C) $90^\circ; 45^\circ; 45^\circ$;
- D) $72^\circ; 72^\circ; 36^\circ$;

62) Trovare l'area di un triangolo di altezza 6 cm e base pari ad un terzo del doppio dell'altezza:

- A) 8 cm^2
- B) 24 cm^2
- C) 12 cm^2
- D) 20 cm^2

63) Se la somma degli angoli interni di un poligono è di 10080° , quanti angoli ha il poligono?

- A) 59
- B) 58
- C) 61
- D) 60

64) Il lato di un rombo è congruente alla base di un triangolo isoscele avente il perimetro di 16 cm e il lato obliquo di 3 cm. Quanto misura il perimetro del rombo?

- A) 48 cm
- B) 54 cm
- C) 24 cm
- D) 40 cm

65) Un cono ha il raggio di base di 5 cm e l'apotema che misura 16 cm. Determinare l'area della superficie laterale del cono.

- A) $105\pi \text{ cm}^2$
 - B) $80\pi \text{ cm}^2$
 - C) $92\pi \text{ cm}^2$
 - D) $125\pi \text{ cm}^2$
-

66) Is it possible to ... for the next term's classes?

- A) join in
 - B) enter
 - C) sign
 - D) enrol
-

67) "I wish the director ... to a decision yesterday."

- A) would come
 - B) had come
 - C) came
 - D) come
-

68) "I wish the agency ... my booking soon."

- A) confirms
 - B) will confirm
 - C) confirm
 - D) would confirm
-

69) Well, come on, let's go. We're ... time talking

- A) using
 - B) consuming
 - C) wasting
 - D) running
-

70) In inglese "these" significa :

- A) questi
 - B) cosa
 - C) di
 - D) poi
-

71) I'm sure you're quite ... but many people disagree with you.

- A) right
 - B) all right
 - C) serious
 - D) write
-

72) Albert Einstein was ... person.

- A) a intelligent
- B) intelligent
- C) the intelligent

D) an intelligent

73) "If you caused the accident, you are ... damages."

- A) liable for
 - B) owing for
 - C) allowed for
 - D) suited for
-

74) Completa la frase con il comparativo dell'aggettivo tra parentesi. Anna is (happy) than Paola.

- A) anna is happier than paola
 - B) anna is most happiness than paola
 - C) anna is happier than paola
 - D) anna is a few happy than paola
-

75) Architects travel to Italy to ... the marvels of classic design.

- A) study
 - B) embellish
 - C) recall
 - D) recollect
-

76) ... Paula.

- A) She
 - B) Is she
 - C) She's
 - D) Is
-

77) "She was able to give a ... account of the accident since she had been a witness to it."

- A) first-hand
 - B) first-class
 - C) forefinger
 - D) preview
-

78) Choose the correct sentence:

- A) We walked all morning around the town
 - B) We around walked the town all morning
 - C) We walked around the town all morning
 - D) All morning we walked around the town
-

79) ... jacket is nice.

- A) You
 - B) You're
 - C) Your
 - D) Yours
-

80) I like to ... fun with my friends.

- A) make
 - B) do
 - C) get
 - D) have
-

81) 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
-

82) Stai partecipando ad una gara automobilistica, ad un certo punto superi il 4, in quale posizione ti trovi?

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

83) Martina ha speso per i suoi vestiti i $\frac{7}{5}$ di quanto ha speso Giorgia. Sapendo che la differenza tra quello che hanno speso le due amiche è pari a 650 €, quanto ha speso Martina?

- A) 2275 €
 - B) 1652 €
 - C) 2300 €
 - D) 1452 €
-

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

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

85) Leggere il seguente testo e rispondere alla domanda:

Sei macchine, una Smart bianca, una Panda rossa, una Nissan Micra celeste, una Toyota Aygo blu, una lancia Musa grigia e una Ford Fiesta nera, sono parcheggiate in fila sono casa di Luca

- La SMART e la Toyota aygo sono parcheggiate all'estremità della fila
- Una macchina separa la Nissan micra e la Ford fiesta
- La Toyota aygo e la Ford fiesta sono parcheggiate vicino
- La fiat panda è vicino alla SMART

Quale rappresenta una sequenza corretta di 3 macchine adiacenti?

- A) Smart-Fiesta-Toyota
 - B) Panda-Musa-Toyota
 - C) Micra-Musa-Fiesta
 - D) Panda-Musa-Fiesta
-

86) La pagina della cronaca del giornale "LaRusticaNews" è posta 5 pagine prima della pagina dedicata alla politica, che è 4 pagine dopo quella dedicata al gossip, che si trova 3 pagine prima della pagina dello sport, la decima del giornale. Quale pagina occuperà la pagina della cronaca?

- A) 11
- B) 6
- C) 12
- D) 8

87) Se Andrea tirasse la palla contro il vaso di cristallo questo si romperebbe. Se l'affermazione è vera quale delle seguenti alternative è vera?

- A) Se il vaso di cristallo è intatto vuol dire che Andrea non ha lanciato la palla contro
 - B) Non è detto che se Andrea lancia la palla riesce a prendere il vaso di cristallo
 - C) Il vaso di cristallo può cadere anche solo con la vibrazione della palla lanciata contro il muro
 - D) Il pallone di Andrea è sgonfio e nel lanciarlo non è riuscito a colpire il vaso di cristallo
-

88) X : Sauna = Lesto : Resto

- A) Pesto
 - B) Testo
 - C) Vapore
 - D) Fauna
-

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

54 4 più
31 9 meno
65 5 più
43 1 meno

- A) 14 5
 - B) 23 3
 - C) 13 2
 - D) 28 7
-

90) Se 26 tennisti su 80 sono italiani, quanti tennisti su 40 sono italiani?

- A) 13
 - B) 23
 - C) 33
 - D) 43
-

91) Quattro coppie di amici fidanzati escono una sera a cena e prenotano in una pizzeria due tavolini da quattro posti, con un posto per lato. Gli amici sono Gianluca, Daniela, Michela, Benedetto, Vito, Emanuele, Valentina e Alessia. Ogni fidanzato si siede di fronte alla propria ragazza. Si sa che:

- Gianluca è seduto alla destra di Daniela,
- Benedetto non è nello stesso tavolo di Emanuele
- Alessia, fidanzata di Vito, è seduta alla destra di Michela
- Benedetto e Michela sono fidanzati

Chi è seduto alla destra di Gianluca?

- A) Valentina
 - B) Dario
 - C) Benedetto
 - D) Emanuele
-

92) Se un treno procede con tre minuti di ritardo e perde tre secondi al minuto, quanti minuti occorreranno al treno per avere 1 ora di ritardo?

- A) 1220
- B) 1370
- C) 1502
- D) 1140

93) 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) 27 giorni
- B) 49 giorni
- C) 30 giorni
- D) 55 giorni

94) Deduci la coppia da scartare tra quelle di seguito proposte:

05:45
06:50
08:15
21:98

- A) 21:98
- B) 05:45
- C) 06:50
- D) 08:15

95) Deduci la coppia da scartare tra quelle di seguito proposte:

22:39
21:45
23:89
05:13

- A) 22:39
- B) 21:45
- C) 23:89
- D) 05:13

96) Individuare l'abbinamento errato:

- A) Della Scala - Verona
- B) Visconti – Genova
- C) Gonzaga - Mantova
- D) Estensi - Ferrara

97) Dolce : X = Buono : Cattivo

- A) Amaro
- B) Salato
- C) Zuccherato
- D) Saporito

98) La nonna ha comprato 5 mele al mercato a 2 € e 10 pere a 4 €. Quanto ha speso in tutto la nonna?

- A) 15
- B) 6
- C) 14
- D) 20

99) Sei muratori, lavorando allo stesso ritmo, impiegano 30 giorni per costruire una casa. Quanto impiegherebbe un solo muratore per compiere lo stesso lavoro?

- A) 300
 - B) 180
 - C) 220
 - D) 150
-

100) Leggere il seguente testo e rispondere alla domanda:

Leggere il seguente testo e rispondere alla domanda:

Sei macchine, una Smart bianca, una Panda rossa, una Nissan Micra celeste, una Toyota Aygo blu, una lancia Musa grigia e una Ford Fiesta nera, sono parcheggiate in fila sono casa di Luca

- La SMART e la Toyota aygo sono parcheggiate all'estremità della fila
- Una macchina separa la Nissan micra e la Ford fiesta
- La Toyota aygo e la Ford fiesta sono parcheggiate vicino
- La fiat panda è vicino alla SMART

Quale rappresenta una sequenza corretta di 3 macchine adiacenti?

- A) Panda-Micra-Aygo
- B) Panda-Micra-Fiesta
- C) Smart-Panda-Micra
- D) Smart-Micra-Fiesta

DOMANDE DI RISERVA

1) Da cosa è formata la preposizione articolata nella?

- A) Ne+la
 - B) In+il
 - C) Nel+la
 - D) In+la
-

2) Quale fra questi nomi è composto?

- A) Posapiano
 - B) Bottino
 - C) Secchiello
 - D) Nessuno
-

3) Tra le seguenti opzioni di risposta, indica il significato di "congruo".

- A) Che rivela astuzia
 - B) Che risponde a determinate esigenze
 - C) Che si può percepire
 - D) Che si desidera
-

4) Eraclio I, spese molte energie nel tentativo:

- A) nel tentativo di promuovere l'Islam
 - B) nelle persecuzioni contro gli Ebrei
 - C) di trovare una formula teologica compromissoria che potesse andar bene sia per i Calcedoniani che per i Monofisiti
 - D) nelle persecuzioni verso i seguaci del culto Calcedoniano
-

5) Il cosiddetto "golpe bianco" scoperto nel 1974 fu il progetto...

- A) di un colpo di stato di stampo liberale ideato da Edgardo Sogno
 - B) di un colpo di stato in seguito tentato senza successo da Valerio Borghese
 - C) dell'attentato di Brescia
 - D) dell'omicidio del commissario Calabresi
-

6) Ha più province...

- A) Friuli-Venezia Giulia
 - B) Trentino-Alto Adige
 - C) Umbria
 - D) Molise
-

7) Se sei davanti al museo del Louvre, in quale città europea ti trovi?

- A) Parigi
 - B) Vienna
 - C) Roma
 - D) Lione
-

8) I rapporti tra Stato e Chiesa:

- A) sono disciplinati dall'Intesa con le religioni cristiane, cattoliche, protestanti, valdesi e pentacostali
 - B) sono regolati dai Patti Lateranensi
 - C) sono disciplinati dalla Costituzione
 - D) nessuna delle altre risposte è corretta
-

9) E' ammessa l'estradizione per reati politici?

- A) Si, ma solo tra Paesi aderenti all'ONU
 - B) Si
 - C) No
 - D) Nessuna delle risposte è esatta
-

10) Calcolare il valore dell'espressione letterale:

$$8a - 4b + 13.$$

Per $a = 6$; $b = -3$

- A) 116
 - B) 73
 - C) 12
 - D) 61
-

11) Calcolare il valore dell'espressione letterale

$$2a + 4b - 16 \text{ per } a = -8 \text{ e } b = -6$$

- A) -47
 - B) -56
 - C) -58
 - D) -19
-

12) Per quale valore di x è verificata la seguente equazione $4(x - 1) = 2x - 6$?

- A) $x = 13$
 - B) $x = 1$
 - C) $x = -1$
 - D) $x = -8$
-

13) Quale tra i seguenti numeri non è primo?

- A) 3
 - B) 7
 - C) 41
 - D) 18
-

14) Nel caso di una certa quantità di fluido omogeneo retto da un'equazione di stato opportuna, quali sono le variabili di stato?

- A) Il volume V , la pressione p e la temperatura T .
- B) Il volume V , il numero di moli n e la temperatura T .
- C) Il volume V , la pressione p e il numero di moli n .
- D) Il numero di moli n , la pressione p e la temperatura T .

15) A quanti radianti corrispondono 90° ?

- A) π
 - B) $2/3\pi$
 - C) $\pi/2$
 - D) 2π
-

16) Lanciando un dado qual è la probabilità che si presenti una faccia con numero minore di 2?

- A) $1/6$
 - B) $2/6$
 - C) $5/6$
 - D) 1
-

17) Valuta se le seguenti affermazioni sono vere o false:

- a) Una retta che passa per il centro della circonferenza è sempre secante
 - b) Una retta tangente a una circonferenza è sempre perpendicolare al raggio che passa per il punto di tangenza
 - c) L'angolo alla circonferenza è la metà del corrispondente angolo al centro
-

- A) a)V
 - b)F
 - c)V
 - B) a)V
 - b)V
 - c)V
 - C) a)F
 - b)V
 - c)V
 - D) a)V
 - b)V
 - c)F
-

18) L'espressione "take off" significa:

- A) atterrare
 - B) decollare
 - C) portare via
 - D) portare con se
-

19) "Do you mind keeping ... my case, please?"

- A) a look on
 - B) a stare on
 - C) an eye on
 - D) a viewing to
-

20) Eventually he made a ... from it, in spite of the fact that his original ... was only three cents a game.

- A) wealth/receipt
- B) fortune/profit
- C) fund/benefit
- D) cash/allowance

21) 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) Geografia-Inglese-Arte
 - C) Letteratura-Latino-Biologia
 - D) Inglese-Letteratura-Arte
-

22) 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) Inglese-Letteratura-Arte
 - C) Letteratura-Latino-Biologia
 - D) Letteratura-Biologia-Arte
-

23) MANO sta a QUANTO come TESTA sta a:

- A) capelli
 - B) collo
 - C) collana
 - D) cappello
-

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

$$15 \times 5 + 7 : 3 \times 3 = ?$$

- A) 25
 - B) 3
 - C) 9
 - D) 10
-

25) Rosa : Fiore = X : Insetto.

- A) X = Camaleonte
- B) X = Cavalletta
- C) X = Gatto
- D) X = Colibrì