

ATTENZIONE:

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



MINISTERO DELLA DIFESA

Direzione Generale per il Personale Militare

38° CORSO BIENNALE ALLIEVI MARESCIALLI ESERCITO -
PROVA PER VERIFICA QUALITÀ CULTURALI E
INTELLETTIVE

Questionario n. **4**

Versione: **A**

ATTENZIONE:

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



Am' *GL* *VA* *MT* *SE*

MINISTERO DELLA DIFESA - 26° CORSO BIENNALE ALLIEVI MARESCIALLI ESERCITO - PROVA QUALITÀ
CULTURALE E INTELLETTIVA

Questionario 4 - Versione: A

- 1) Completare la frase scegliendo l'aggettivo più appropriato:
"Combatterono una guerra devastante e (...)".
A) pittoresca
B) flemmatica
C) rinnovante
D) fratricida
- 2) Qual è il plurale di "spiaggia"?
A) Spiagghe
B) Non esiste
C) Spiagge
D) Spiaggia
- 3) Tra le opzioni di risposta che seguono, una contiene un errore di ortografia: quale?
A) un'altro
B) uno zio
C) un'amica
D) un'altra
- 4) Richiede l'articolo "lo":
A) leone
B) cavallo
C) scorpione
D) mulo
- 5) Individuare fra le seguenti quale non è una congiunzione:
A) sebbene
B) ovvero
C) sia
D) insieme
- 6) Catarsi ha un significato simile a:
A) purificazione
B) cattura
C) schiavitù
D) tragedia
- 7) Completare la frase: "Parteciperò alla vostra manifestazione..." con una proposizione concessiva
A) molto volentieri
B) pur non condividendone la necessità
C) per farvi contenti
D) ma vi ho detto che non sono d'accordo
- 8) Nel linguaggio comune si usa dire "Rendersi uccel di bosco" per intendere...
A) l'avvicinarsi a una persona che si insegue
B) il rendersi irreperibile per sfuggire al danno o al pericolo
C) l'aspettare il momento giusto per agire o vendicarsi
D) l'agire in un ambito che non è il proprio
- 9) Indica che proposizione introduce la congiunzione "se" nella frase "Non capisco se mi sta dicendo la verità"
A) condizionale
B) causale
C) temporale
D) interrogativa indiretta
- 10) Indica in quale frase è presente una coordinata copulativa
A) ho apprezzato il tuo consiglio, ma non credo faccia al caso mio
B) ti ho visto e ti ho seguito da lontano
C) non so se hai capito o se fai finta
D) hai sbagliato, dunque è giusto che rimedi
- 11) "Nel '600 molti neri africani furono resi schiavi dagli Europei". In questa frase "Nel '600" è:
A) complemento di tempo continuato
B) complemento di causa
C) complemento di tempo determinato
D) complemento di specificazione
- 12) Foga ha un significato simile a:
A) fretta
B) lentezza
C) forza
D) annegamento
- 13) Una sola parola, tra quelle che seguono, contiene un errore ortografico. Quale?
A) Pasticciere
B) Socievole
C) Ciliege
D) Formaggiara
- 14) Completare con una proposizione temporale la frase: "... si sentiva stanco"
A) quando entrò a casa
B) anche se felice
C) perché aveva corso troppo
D) ma soddisfatto
- 15) Individuare tra le alternative proposte il contrario del termine "sinuoso".
A) Rigido
B) Comunitario
C) Iridescente
D) Cacofonico
- 16) Il prefisso che indica "differenza" è...
A) ri-
B) etero-
C) iso-
D) in-
- 17) In quale di queste frasi "chi" è pronome interrogativo?
A) non vado con chi mi offende
B) stai rimproverando chi meno se lo merita
C) non entro in casa di chi non mi è simpatico
D) non so chi stia parlando
- 18) La I persona plurale dell'Indicativo passato remoto del verbo visitare è:
A) visitammo
B) visitai
C) visitò
D) visiteremo

Fui *VG* *LA* *CF*

- 19) Qual è l'esatta divisione in sillabe di "omeopatia"?
- A) O-me-o-pa-ti-a
 - B) O-me-o-pa-tia
 - C) O-meo-pa-tia
 - D) O-meo-pa-ti-a
-
- 20) Selezionare l'opzione di risposta che completa in modo corretto la seguente frase: "Le premurose attenzioni che gli portò, _____ le sofferenze che da tempo struggevano il suo animo".
- A) Blandirono
 - B) Degradarono
 - C) Sprezzarono
 - D) Defilarono
-
- 21) Completare la frase "Li ammiro per il.....coraggio":
- A) nostro
 - B) sua
 - C) loro
 - D) vostro
-
- 22) Si può definire "retrivo" un uomo che...
- A) rifiuta di seguire il progresso, rimanendo ostinatamente su posizioni conservatrici
 - B) contesta qualsiasi proposta fatta da altri
 - C) non riesce a rispettare gli orari, arrivando sempre in ritardo
 - D) è indietro per intelligenza o per vivacità rispetto agli altri
-
- 23) Il verbo che compare nella frase: "Aspira la polvere" è:
- A) intransitivo
 - B) impersonale
 - C) passivo
 - D) transitivo
-
- 24) Indicare la frase scritta correttamente:
- A) Maria, sa suonare molto bene il flauto, il pianoforte e la chitarra.
 - B) Maria, sa suonare molto bene il flauto, il pianoforte, e la chitarra.
 - C) Maria, sa suonare, molto bene il flauto, il pianoforte, e la chitarra.
 - D) Maria sa suonare molto bene il flauto, il pianoforte e la chitarra.
-
- 25) La focalizzazione zero in un racconto si ha quando:
- A) il racconto è condotto dalla prospettiva di un personaggio interno alla storia
 - B) si sovrappongono diversi punti di vista
 - C) le vicende sono raccontate come se fossero riprese da una telecamera
 - D) il narratore è onnisciente, conosce tutte le vicende passate e future e sa tutto dei personaggi
-
- 26) Nella frase: "Malgrado la pioggia sono uscito a fare una passeggiata", quale complemento esprime "malgrado la pioggia"?
- A) Complemento di esclusione
 - B) Complemento di causa
 - C) Complemento di scopo (o fine)
 - D) Complemento concessivo
-
- 27) Quali fra questi suffissi sono diminutivi?
- A) -etto, -uccio, -olo
 - B) -iciattolo, -ucolo, -astro
 - C) -astro, -etto, -olo
 - D) -icino, -etto, -icello
-
- 28) Cos'è un anacoluto?
- A) l'inversione dell'ordine naturale delle parole
 - B) la disposizione incrociata di due parole o frasi
 - C) La contrapposizione di due termini di significato opposto
 - D) un costrutto sintattico non regolare che si avvicina alla lingua parlata
-
- 29) Indicare il modo e il tempo della seguente voce verbale: Che tu avessi guardato:
- A) congiuntivo trapassato
 - B) congiuntivo passato
 - C) indicativo trapassato remoto
 - D) indicativo trapassato prossimo
-
- 30) Individua il tipo di proposizione subordinata presente in "Per quanto ho capito, non hai ancora concluso il lavoro"
- A) esclusiva
 - B) limitativa
 - C) comparativa
 - D) concessiva
-
- 31) Che cos'è la litote?
- A) un giro di parole che sostituisce un unico termine
 - B) un'immagine posta in rilievo poetico
 - C) è l'espressione di un significato attraverso la negazione del contrario
 - D) La ripetizione degli stessi suoni in più parole successive
-
- 32) Secondo le regole sulla coniugazione dei verbi in lingua italiana, il trapassato remoto del verbo 'essere' è:
- A) io fui stato
 - B) io starei
 - C) io sarò stato
 - D) io ero stato
-
- 33) L'espressione "a ufo" significa...
- A) per nessun motivo
 - B) tollerare qualcosa di sgradito
 - C) fingere di ignorare
 - D) a sbafo
-
- 34) Completare la frase: "Potrei farlo (...)"
- A) se ne avrei avuto la voglia
 - B) anche se ne ho la voglia
 - C) se ne avrei la voglia
 - D) se ne avessi la voglia
-
- 35) Completare la frase scegliendo l'aggettivo più appropriato: "Era una notte magica e la luna era (...)"
- A) amara
 - B) argentea
 - C) aguzza
 - D) costosa
-

Handwritten signatures and marks:
VG 24 SE
A square box.

- 36) Completare la frase "Non.....resistere alla tentazione":
A) sarò
B) ho saputo
C) credo
D) avrò
-
- 37) Il condizionale passato del verbo ardire è...
A) ardirei
B) ardisi
C) avessi ardito
D) avrei ardito
-
- 38) Alienabile è sinonimo di:
A) comprensibile
B) attendibile
C) inalterabile
D) cedibile
-
- 39) Completare la frase: "I colleghi evitavano Mario... " con una proposizione modale
A) che si era comportato male
B) senza dargliene una ragione
C) quasi fosse un appestato
D) per non dargli la brutta notizia
-
- 40) Nella frase "Dopo la lunga camminata nello squallore del deserto ero morto di fame" troviamo un complemento...
A) di causa efficiente
B) di mezzo
C) di modo
D) di esclusione
-
- 41) Prosopopea è il contrario di:
A) boria
B) modestia
C) presunzione
D) supponenza
-
- 42) Completare la frase " Michelangelo è morto.....novant'anni":
A) con
B) dal
C) per
D) a
-
- 43) Indicare il gerundio presente del verbo offrire:
A) avendo offerto
B) offrendo
C) offrente
D) offerto
-
- 44) Nella frase "Il piccolo ladro mostrò più destrezza che astuzia" è presente un....
A) complemento di modo o maniera
B) complemento partitivo
C) complemento di paragone
D) complemento di qualità
-
- 45) Passato remoto del verbo "lèdere":
A) io lessi
B) il verbo è difettivo e non ha passato remoto
C) io ledei
D) io lesi
-
- 46) Individua la frase che contiene almeno un aggettivo dimostrativo
A) ho visto alcune sequenze del film e non mi sono piaciute
B) con questa tua placidità prima o poi mi farai innervosire
C) questo è quello che volevo sapere
D) non ho visto niente che mi interessasse
-
- 47) Individua fra le seguenti frasi quella che contiene una consecutiva implicita
A) pensaci bene, per non pentirti in futuro
B) prima di uscire, controlla se hai le chiavi
C) nel salutarla mi sono commosso
D) si stancò tanto da ammalarsi
-
- 48) Completare la frase "Oggi i miei amici sono venuti a casa tua,hai visti?":
A) le
B) li
C) gli
D) glieli
-
- 49) Scollo è sinonimo di:
A) quiete
B) chiosa
C) scollatura
D) scisma
-
- 50) Non è sinonimo di principale:
A) prioritario
B) fondamentale
C) indispensabile
D) funzionale
-
- 51) Completa la serie con il numero mancante: 64 60 65 61 ?
A) 63
B) 66
C) 60
D) 61
-
- 52) Completa la serie con la lettera mancante U R N ...
A) S
B) G
C) M
D) T
-
- 53) Completare la seguente successione 1 - 4 - 9 -16 - 25 - ...
A) 36
B) 49
C) 30
D) 40
-
- 54) Osservando la serie proposta, uno o più numeri vanno eliminati, quali: 302-306-308-310-314-318
A) 318
B) 308
C) 308 e 318
D) 310
-



55) Completare correttamente la serie numerica:
90 - 180 / 40 - 80 / 60 - ... /

- A) 68
- B) 120
- C) 180
- D) 100

56) Da una catena di montaggio escono 200 pezzi in 40 ore.
Quanti pezzi vengono prodotti in 10 ore?

- A) 58
- B) 50
- C) 92
- D) 65

57) 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 macchina separa l'Aygo dalla Musa?

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

58) Ivano regala a tutte le sue collaboratrici un soggiorno alla SPA. Daniela ed Eleonora collaborano con Ivano. Se le affermazioni sono vere si deduce che

- A) Non è detto che a Daniela ed Eleonora piaccia la SPA
- B) Daniela ed Eleonora riceveranno in regalo un soggiorno alla SPA
- C) Non è detto che Daniela ed Eleonora andranno alla SPA insieme
- D) Non è detto che Ivano regalerà il soggiorno alla SPA a Eleonora

59) Individuare i valori corrispondenti se:

TULIPANO = 18-19-10-9-14-1-12-13
GAROFANO = 7-1-16-13-6-1-12-13
allora
ROSA =

- A) 16-13-17-1
- B) 18-15-19-3
- C) 17-14-18-2
- D) 19-16-20-4

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

18 5 meno
43 13 meno
39 3 più
81 27 più

- A) 263 152
- B) 79 26
- C) 483 127
- D) 36 12

61) Trova l'intruso nella seguente lista

Condire
Inserire
Tossire
Manipolare
Pulire
Tossire

- A) Pulire
- B) Tossire
- C) Manipolare
- D) Condire

62) Trova l'intruso nella seguente lista

Bruciare
Abbandonare
Cucire
Abbaire
Debellare
Debuttere

- A) Abbandonare
- B) Debuttere
- C) Abbaire
- D) Cucire

63) Indica la parola da scartare

Tesserino, Saporino, Maglietta, Rosmarino

- A) Saporino
- B) Rosmarino
- C) Maglietta
- D) Tesserino

64) Tra le parole contenute nella lista che segue, individuare la parola da scartare: "Zoppicare - Arrancare - Vacillare - Oscillare - Scorrere".

- A) Scorrere
- B) Arrancare
- C) Zoppicare
- D) Oscillare

65) Trova l'intruso nella seguente lista

Divorziare
Esistere
Fare
Continuare
Costare
Dimenticare

- A) Divorziare
- B) Esistere
- C) Fare
- D) Continuare

66) Completare la seguente sequenza scegliendo tra le alternative proposte 8,13,18,23,28....

- A) 32
- B) 33
- C) 43
- D) 38



- 67) 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) Non è possibile stabilire se sabato ha piovuto
B) Venerdì non ha piovuto, sabato sì
C) Venerdì ha piovuto
D) Sabato potrebbe non aver piovuto, venerdì ha piovuto
-
- 68) Due automobili, che procedono in versi opposti, si incrociano rispettivamente alla velocità di 80 e 130 Km/h. Dopo 20' quanta distanza li separa?
- A) 35 Km
B) 70 Km
C) 46 Km
D) 105 Km
-
- 69) Da una catena di montaggio escono 930 pezzi in 50 ore. Quanti pezzi vengono prodotti in 80 ore?
- A) 1.488
B) 2.976
C) 2.232
D) 992
-
- 70) Due convogli ferroviari, che procedono in versi opposti, si incrociano rispettivamente alla velocità di 170 e 130 Km/h. Dopo 30' quanta distanza li separa?
- A) 100 Km
B) 75 Km
C) 150 Km
D) 225 Km
-
- 71) Immaginare una sequenza di 15 ruote dentate, libere di ruotare su di un perno fisso, numerate da sinistra a destra, da 1 a 15, come gireranno le ruote 2, 6 e 8 rispetto alla ruota 4 che gira in senso orario?
- A) La 8 e la 2 nello stesso senso, la 6 nel senso inverso
B) La 2 nello stesso senso, la 6 e la 8 nel senso inverso
C) Tutte in senso inverso
D) Tutte nello stesso senso
-
- 72) Qual è il risultato della seguente proporzione: $36 : 9 = 24 : x$
- A) 6
B) 20
C) 8
D) 10
-
- 73) Una bicicletta compirà un tragitto di 3956 m, tenendo presente che il raggio della ruota è pari a 17,5 cm, quanti giri compirà la ruota?
- A) 2500
B) 1800
C) 3600
D) 3250
-
- 74) Ignazio pesa 15 kg più di Carla. Carla pesa il doppio del piccolo Luca. Se Luca pesa 30 kg, quanto pesa Ignazio?
- A) 70 kg
B) 85 kg
C) 60 kg
D) 75 kg
-
- 75) 0,065 metri a quanti millimetri corrispondono?
- A) 6,5
B) 65
C) 650
D) 0,65
-
- 76) Individuare il gruppo di numeri che risulti esattamente il contrario della seguente base:
189203845637
- A) 736548382901
B) 736548302981
C) 736543802981
D) 735648302981
-
- 77) se la sequenza è "maiuscolo minuscolo", quale stringa è scritta in modo corretto?
- A) "LoLuKmNhuvDzFbTn"
B) "PoLuKmNhUvDzFbTn"
C) "PoLufKmNhUvDzFbTn"
D) "PoLuKmNHUvDzFbTn"
-
- 78) La successione "FBVHFRYRNDNFH" è uguale a
- A) FBVHFRYRNDNFH
B) FBVHCYRNDNFH
C) FBVHFRJRNDNFH
D) FBVHFRYRNDNFY
-
- 79) Se "circondare" vale "a e i o" allora "preconfezionamento" vale:
- A) "a a e e i o o o"
B) "a e e e i o o o"
C) "a e i e i o o o"
D) "a e e e i i o o"
-
- 80) Individuare il gruppo di numeri che risulti esattamente il contrario della seguente base:
2836492297352
- A) 2537822964382
B) 2537921946382
C) 2537922946382
D) 2835492297352
-
- 81) Cos'è Al Jazeera:
- A) Un'organizzazione militare siriana
B) Un partito socialista arabo
C) Un'organizzazione terroristica araba
D) Una tv satellitare araba
-
- 82) Il 31 dicembre 2016 si è verificato un attentato terroristico in una discoteca, dove?
- A) Francia
B) Bruxelles
C) Belgio
D) Turchia
-
- 83) La sigla OPEC identifica...
- A) una forza convenzionale congiunta per gestire le situazioni di crisi in Europa e ristabilire la pace
B) un gruppo politico presente nel Parlamento Europeo per la VII Legislatura (2009-14)
C) l'organizzazione dei Paesi esportatori di petrolio che coordina le politiche petrolifere dei Paesi membri
D) un'organizzazione filo siriana che sostiene il Movimento per la Liberazione della Palestina

Handwritten signatures and initials: "THW", "VG", "PH", "SE".



- 84) In che anno fu preso in Inghilterra il primo provvedimento contro l'inquinamento ambientale?
- A) 1372
B) 1572
C) 1472
D) 1272
-
- 85) Nel processo penale la formazione della prova, a norma della Costituzione, può avvenire senza il contraddittorio delle parti?
- A) Sì, sempre
B) No, salvi i casi previsti dalla legge
C) No, mai
D) No, salvo il caso dei reati ministeriali
-
- 86) Quale accordo fu firmato nel 1946 a garanzia dell'autonomia amministrativa dell'Alto Adige?
- A) Coppino - Moro
B) Togliatti - Stalin
C) Parri - Molotov
D) De Gasperi - Gruber
-
- 87) Quale governo diede inizio all'Istituto Nazionale per le Assicurazioni?
- A) Berlusconi
B) Giolitti
C) Craxi
D) Mussolini
-
- 88) La riforma giudiziaria attuata da Carlo Magno prevedeva che:
- A) il ripristino della pena di morte
B) le giurie fossero composte da professionisti e non da giudici popolari
C) le giurie fossero composte da giudici popolari e non da tecnici del diritto
D) l'adozione del principio castale della giustizia, secondo cui ciascuno veniva giudicato in base alle virtù e al ruolo sociale
-
- 89) La Sierra Nevada è..
- A) un'opera di Picasso
B) Un libro di Gabriel Garcia Marquez
C) un massiccio montuoso
D) una città Spagnola
-
- 90) A quale punto cardinale corrisponde l'oriente?
- A) Sud
B) Nord
C) Ovest
D) Est
-
- 91) Victoria è uno Stato:
- A) Africano
B) Australiano
C) Europeo
D) Asiatico
-
- 92) Quale tra i seguenti numeri non è divisibile per 11
- A) 264
B) 198
C) 222
D) 121
-
- 93) Se nel tiro con l'arco ho colpito un bersaglio 3 volte su 12 tiri, che percentuale di successo ho avuto?
- A) 20%
B) 15%
C) 30%
D) 25%
-
- 94) Quale tra i seguenti numeri è primo?
- A) 52
B) 83
C) 122
D) 49
-
- 95) Risolvi la seguente equazione di primo grado: $3x-2=x$
- A) $x=3/2$
B) $x=1$
C) $x=2$
D) $x=1/2$
-
- 96) $9^{18} \cdot 9^{10} : 9^7 =$
- A) 9^{21}
B) 9^{12}
C) 9^{32}
D) 9^{18}
-
- 97) Calcolare il valore dell'espressione letterale $-5a + 9b + 15$ per $a = 10$ e $b = 7$
- A) 20
B) 28
C) 49
D) 10
-
- 98) Qual è il volume di una sfera avente il raggio di 12 m?
- A) $10 \pi m^3$
B) $306 \pi m^3$
C) $200 \pi m^3$
D) $2304 \pi m^3$
-
- 99) Completa il corollario del teorema di Talete: La retta che divide due lati di un triangolo (o i loro prolungamenti) in segmenti proporzionali è al terzo lato.
- A) uguale
B) parallela
C) tangente
D) coincidente
-
- 100) La somma delle diagonali di un quadrilatero misura 368 cm, la loro differenza misura 72 cm. Calcola la lunghezza delle diagonali.
- A) 210 cm e 100 cm
B) 220 cm e 148 cm
C) 212 cm e 130 cm
D) 144 cm e 80 cm
-
- QUESITI DI RISERVA**
-
- 101) Quale tra i seguenti non è un verbo "servile"?
- A) Ridere
B) Solere
C) Dovere
D) Potere
-

fu 

UG AH SE



102) Quale di questi sostantivi è scritto correttamente?

- A) Cruogiolo
- B) Accelerazione
- C) Ecezione
- D) Aquistare

103) Sopra sta a "sotto" come "veloce" sta a:

- A) rapido
- B) lesto
- C) svelto
- D) lento

104) Indica che proposizione introduce "che" nella frase "Restituiscimi, per favore, il libro che ti ho prestato"

- A) concessiva
- B) temporale
- C) limitativa
- D) relativa

105) Una strofa composta di due versi si chiama

- A) duina
- B) binaria
- C) accoppiamento
- D) distico

106) Tra le seguenti alternative di risposta, selezionare un sinonimo di "oculato".

- A) Stupido
- B) Avveduto
- C) Sprovveduto
- D) Parsimonioso

107) Completa la serie con la lettera mancante ... O M I G

- A) P
- B) N
- C) S
- D) Q

108) Completa la serie con il numero mancante 3 9 ... 81 243

- A) 80
- B) 48
- C) 53
- D) 27

109) Su una carta topografica la distanza tra l'azienda in cui lavora Antonella e il negozio dove lavora Giulio è di 25 cm. Sapendo che la scala è di 1:600.000, quanto distano nella realtà i due posti di lavoro?

- A) 128 km
- B) 150 km
- C) 25 km
- D) 48 km

110) Se e solo se Marco e Andrea metteranno a posto i giochi nella cesta, la cameretta sarà in ordine. Quale delle seguenti affermazioni è esatta?

- A) Se Marco e Andrea non metteranno a posto i giochi nella cesta, la cameretta non sarà in ordine
- B) La cameretta è in ordine solo se i giochi sono nella cesta
- C) Per avere la cameretta in ordine i giochi vanno sempre messi nella cesta
- D) La cameretta di Marco e Andrea è sempre in disordine

111) Indica il significato che si avvicina di più a Aulico

Povero, Mendicante, Raffinato, Spregevole

- A) Raffinato
- B) Mendicante
- C) Povero
- D) Spregevole

112) Indica la parola da scartare

Caustico, Pungente, Mite, Acre

- A) Pungente
- B) Acre
- C) Caustico
- D) Mite

113) Se:

@ = # • 3 - \$

@ = 14

\$ = -5

Allora # è uguale a:

- A) 3
- B) tutte le altre sono corrette
- C) 6
- D) -7

114) Un ciclista ha percorso 46 Km, pari al 40% del suo tragitto. Quanto misura l'intero tragitto?

- A) 92 Km
- B) 115 Km
- C) 184 Km
- D) 57 Km

115) In un ingranaggio costituito da 23 ruote dentate collegate fra di loro, la ruota centrale gira in senso orario. Come gireranno la terza, la dodicesima e la penultima?

- A) La terza girerà nello stesso senso della penultima mentre la dodicesima girerà in senso contrario alla terza.
- B) Gireranno tutte in senso antiorario.
- C) La terza girerà nello stesso senso della dodicesima mentre la dodicesima girerà in senso contrario alla penultima.
- D) La terza girerà in senso contrario alla penultima mentre la dodicesima girerà in senso contrario alla terza.

116) Continuare la serie: A 5 Z 8 B 11 Y 14 ...

- A) T
- B) 17
- C) C
- D) 15

117) Individuare la riga che contiene il maggior numero di lettere N.

- A) NVNNVNNVVV
- B) VNNVNNVNNV
- C) VNVNVNVNVN
- D) VNVNNVNNVNV

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page, including "VG PH SE" and a square box.

118) Trovare il numero mancante:
4567-7564; 2936-6932; 8531-...

- A) 1538
- B) 5381
- C) 8135
- D) 3815

119) Quanti anni ha compiuto l'euro il 1° gennaio 2018?

- A) 13
- B) 10
- C) 14
- D) 16

120) Dispone espressamente la Costituzione all'art. 138 che non è ammesso il referendum popolare per le leggi costituzionali approvate nella seconda votazione...

- A) Nessuna delle altre risposte è corretta
- B) A maggioranza di due terzi dei componenti di ciascuna Camera
- C) A maggioranza assoluta dei componenti di ciascuna Camera
- D) A maggioranza del 55% dei componenti di ciascuna Camera

121) Da chi fu deposto Romolo Augustolo?

- A) Da Teodorico il Grande
- B) Da Odoacre
- C) Da Attila
- D) Da Ermanarico

122) In quale delle seguenti regioni d'Italia scorre il fiume Sangro?

- A) Lazio
- B) Lombardia
- C) Calabria
- D) Abruzzo

123) Quale tra i seguenti numeri non è primo?

- A) 22
- B) 11
- C) 71
- D) 3

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

- A) $x=1/2$
- B) impossibile
- C) $x=1$
- D) indeterminata

125) Un trapezio isoscele ha la base maggiore è il quintuplo della base minore, la base minore è 6 cm e il lato obliquo è la metà della base minore. Calcola il perimetro del trapezio.

- A) 35 cm
- B) 28 cm
- C) 42 cm
- D) 40 cm

[Handwritten signatures and initials] VG RH SE

