

1) Quale delle seguenti frasi contiene un complemento di causa efficiente?

- A) Il forte vento impedisce la navigazione
- B) Gianni è stato picchiato dal suo compagno di banco
- C) I fiori sono stati rovinati dalla grandine
- D) Da domani verrà proiettato in Italia l'ultimo film di Martin Scorzese

#idQuesito: 224
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 299_ITA_1110_2110_2018

2) Si completi la frase con il nome adatto: "Tutti i messicani indossano il, un copricapo a larghe tese"

- A) sombrero
- B) bombetta
- C) coppola
- D) cilindro

#idQuesito: 1221
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 2726_ITA_1110_2110_2018

3) Indica in quale delle seguenti frasi vi è un complemento di specificazione:

- A) Niente di tutto ciò è mio
- B) È certo più bravo di te
- C) In casa di Matteo ci sono tanti libri
- D) Il più dolce di tutti è Mario

#idQuesito: 78
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 90_ITA_1110_2110_2018

4) Si indichi che tipo di subordinata è quella sottolineata nella seguente frase: "Mentre guidavo, Maria ha dormito molto"?

- A) avversativa
- B) temporale
- C) comparativa
- D) strumentale

#idQuesito: 1303
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 2815_ITA_1110_1110_2018

5) Quale parte del discorso non rientra nella categoria dei connettivi?

- A) Locuzioni
- B) Aggettivi
- C) Avverbi
- D) Congiunzioni

#idQuesito: 1456
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 4103_ITA_1110_3110_2018

6) Quale tra le seguenti congiunzioni è temporale?

- A) quando
- B) Cosicché
- C) Affinché
- D) perché

#idQuesito: 556
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1127_ITA_1110_1110_2018

7) Nella espressione "Essendo arrivato presto, poté prendere la Freccia Rossa che arrivava un'ora prima" la proposizione "poté prendere la Freccia Rossa" è...

- A) subordinata di 1° grado causale implicita
- B) **principale**
- C) subordinata di 1° relativa oggettiva
- D) subordinata di 2° grado oggettiva esplicita

#idQuesito: 955
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 2301_ITA_1110_1110_2018

8) Cosa sono le macrosequenze?

- A) **raggruppamenti di più sequenze**
- B) sequenze necessarie alla successione degli eventi
- C) segmenti di sequenze
- D) sequenze non molto importanti che potrebbero essere trascurate

#idQuesito: 715
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1616_ITA_1110_2110_2018

9) Il nome invariabile tra i seguenti è:

- A) capocuoco
- B) **tribù**
- C) verdura
- D) paura

#idQuesito: 1256
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 2765_ITA_1110_2110_2018

10) Non può assumere lo stesso significato degli altri tre il termine...

- A) caparbio
- B) **abulico**
- C) tenace
- D) risoluto

#idQuesito: 399
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 578_ITA_1110_2110_2018

11) Specificare il tipo di alterazione del termine "Barchetta".

- A) vezzeggiativo
- B) dispregiativo
- C) accrescitivo
- D) **diminutivo**

#idQuesito: 463
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 848_ITA_1110_2110_2018

12) Che tipo di aggettivo numerale troviamo nella frase "mi spetta un terzo del gelato"?

- A) Moltiplicativo
- B) **Frazionario**
- C) Collettivo
- D) Distributivo

#idQuesito: 923
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 2245_ITA_1110_1110_2018

13) Completare con il pronome personale adatto la frase "Siamo fortunati perché Luigi ... ammira.":

- A) noi
- B) ci
- C) ne
- D) vi

#idQuesito: 566

Materia: 01 - ITALIANO

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 1150_ITA_1110_2110_2018

14) Completare con la forma riflessiva corretta la frase "A seguito della presentazione del corso, ... senza pensarci due volte."

- A) ti iscrissero
- B) si iscrissero
- C) Ci iscrissero
- D) Ci hanno iscritto

#idQuesito: 599

Materia: 01 - ITALIANO

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 1302_ITA_1110_2110_2018

15) Quando si usa l'aggettivo dimostrativo "queste"?

- A) Per indicare una bella persona
- B) Per indicare una qualità
- C) Per indicare una cosa vicina a noi
- D) Per indicare una cosa lontana da noi

#idQuesito: 1045

Materia: 01 - ITALIANO

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 2439_ITA_1110_1110_2018

16) Quali tra queste parole è palindroma?

- A) osseo
- B) vivo
- C) ottetto
- D) concerto

#idQuesito: 1398

Materia: 01 - ITALIANO

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 2922_ITA_1110_1110_2018

17) Quale tra i seguenti non è un verbo "servile"?

- A) potere
- B) volere
- C) dovere
- D) cercare

#idQuesito: 2

Materia: 01 - ITALIANO

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 2_ITA_1110_1110_2018

18) Quale dei seguenti periodi contiene una proposizione subordinata relativa?

- A) Disse la sua opinione: che tutti potessero avere una casa!
- B) Vorrei che non ti perdessi in inutili digressioni
- C) Credo che oggi Franco abbia da fare
- D) Paolo è stato l'ultimo a lasciare la seduta

#idQuesito: 954

Materia: 01 - ITALIANO

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 2300_ITA_1110_2110_2018

19) Nella frase "Mi ha accolto con grande umiltà", quale tipo di complemento troviamo?

- A) Quantità
- B) Mezzo
- C) **Modo**
- D) Specificazione

#idQuesito: 1407
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 2932_ITA_1110_2110_2018

20) Completare con le forme verbali appropriate la frase "Domani Maria vi ... far sapere se ... partito o no".

- A) potrà - sono
- B) **potrà - sarò**
- C) può - sono
- D) potrà - ero

#idQuesito: 366
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 522_ITA_1110_2110_2018

21) A norma della Costituzione, in quale dei seguenti casi, tra gli altri, nell'ambito del processo penale è possibile la formazione della prova senza contraddittorio delle parti?

- A) In caso di accertata impossibilità di natura oggettiva, secondo quanto stabilito dal Governo
- B) **In caso di accertata impossibilità di natura oggettiva, secondo quanto stabilito dalla legge**
- C) In caso di accertata impossibilità di natura oggettiva, secondo quanto stabilito dal giudice
- D) In caso di accertata impossibilità di natura oggettiva, secondo quanto stabilito dalla Corte di cassazione

#idQuesito: 2005
Materia: 02 - CITTADINANZA COSTITUZIONE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1058_CCT_1010_1010_2018

22) In che modo devono essere superate le difficoltà che l'inserimento di un ragazzo portatore di handicap, oggettivamente porta con sé?

- A) Con un tipo di insegnamento che non prevede lo svolgimento di compiti o prove
- B) **Con la presenza di insegnanti di sostegno**
- C) Con la previsione di un orario scolastico c.d. alternato
- D) Con la previsione di un orario scolastico flessibile

#idQuesito: 2084
Materia: 02 - CITTADINANZA COSTITUZIONE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1218_CCT_1010_1010_2018

23) A chi spetta, ferme le competenze del CSM, il funzionamento dei servizi relativi alla giustizia?

- A) Al Consiglio di Stato
- B) Al Presidente della Repubblica
- C) Alla Corte di Cassazione
- D) **Al Ministro della giustizia**

#idQuesito: 1982
Materia: 02 - CITTADINANZA COSTITUZIONE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 949_CCT_1010_1010_2018

24) In base a quanto sancito dalla Costituzione italiana, è ammesso il ricorso alla guerra come mezzo di risoluzione delle controversie internazionali?

- A) Sì
- B) Solo se autorizzato dal Parlamento in seduta comune
- C) Solo se autorizzato dal Presidente della Repubblica unitamente al Parlamento
- D) **No**

#idQuesito: 1707
Materia: 02 - CITTADINANZA COSTITUZIONE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 157_CCT_1010_1010_2018

25) La Costituzione ammette casi di responsabilità oggettiva, in ambito penale?

- A) No, a meno che non lo decide il giudice
- B) Sì, sono espressamente contemplate
- C) Sì, in assenza di norme espresse decide il legislatore nella sua discrezionalità
- D) **No. vi ostano i caratteri di personalità della responsabilità e di rieducatività della pena**

#idQuesito: 1745
Materia: 02 - CITTADINANZA COSTITUZIONE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 302_CCT_1010_2010_2018

26) secondo quando definito nel D.Lgs. N. 66/2010 e aa.vv. (Codice dell'Ordinamento Militare), quando il militare può presentare istanza di riesame delle sanzioni disciplinari di corpo ?

- A) Solo nel caso in cui è applicabile il proscioglimento dell'addebito
- B) **Se sopravvengono nuove prove tali da far ritenere applicabile una sanzione minore o dichiarare il proscioglimento dall'addebito**
- C) Se sopravvengono nuove prove tali da far ritenere applicabile una sanzione maggiore
- D) Mai perché una volta applicata la sanzione disciplinare non può essere riesaminata

#idQuesito: 2951
Materia: 03 - CODICE ORDINAMENTO MILITARE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 3334_COM_111110011_2

27) Come prestano giuramento i sottoufficiali?

- A) Collettivamente
- B) Seriamente
- C) Onestamente
- D) **Individualmente**

#idQuesito: 3081
Materia: 03 - CODICE ORDINAMENTO MILITARE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 3792_COM_111100011_1

28) Secondo l'art. 1356 del , nei casi elencati, si applicano le disposizioni di stato, in materia di:

- A) malattia
- B) **disciplina**
- C) continuità
- D) dipendenza

#idQuesito: 2783
Materia: 03 - CODICE ORDINAMENTO MILITARE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 2781_COM_111110011_1

29) In base a quanto disposto dall'art. 632 del D. Lgs. 15 Marzo 2010 n. 66, quali tra le seguenti equiparazioni tra i gradi e le qualifiche delle Forze di polizia a ordinamento civile risulta corretta?

- A) Sottotenente e corrispondenti: commissario capo
- B) Tenente colonnello/maggiore e corrispondenti: commissario capo
- C) Generale di brigata e corrispondenti: dirigente generale
- D) **Capitano e corrispondenti: commissario capo**

#idQuesito: 2937
Materia: 03 - CODICE ORDINAMENTO MILITARE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 3320_COM_111110010_2

30) Ai sensi del D.lgs. n. 66/2010 art. 1350 le attribuzioni conferite al Ministro della difesa in materia di disciplina militare, per quel che concerne i Corpi armati dello Stato, sono devolute ai sensi dei rispettivi ordinamenti

- A) al Presidente del Consiglio
- B) al Presidente della Repubblica
- C) **ai Ministri alle cui dipendenze dirette i predetti Corpi sono posti**
- D) al Presidente della Camera

#idQuesito: 2440
Materia: 03 - CODICE ORDINAMENTO MILITARE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1422_COM_111110010_1

31) Quale norma è richiamata al comma 2 dell'art. 731 del T.U.O.M., in tema di saluto, per il militare in abito civile?

- A) Il comma 3 dell'art. 1530 del C.O.M.
- B) **Il comma 2 dell'art. 1350 del C.O.M.**
- C) Il comma 6 dell'art. 530 della l. 241 del 1990
- D) Il comma 1 dell'art. 135 del D.p.r. 90/2010

#idQuesito: 3717

Materia: 04 - TESTO UNICO DELLE DISPOSIZIONI REGOLAMENTARI IN MATERIA DI ORDINAMENTO MILITARE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 6309_TUOM_111110010_1

32) In quale modo, il militare, si presenta al superiore?

- A) Solo con il saluto, indicando il grado.
- B) **Con il saluto, indicando il grado ed il cognome.**
- C) Solo indicando grado e cognome.
- D) Solo con il saluto.

#idQuesito: 3511

Materia: 04 - TESTO UNICO DELLE DISPOSIZIONI REGOLAMENTARI IN MATERIA DI ORDINAMENTO MILITARE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 3210_TUOM_111110010_1

33) Quando il superiore deroga alle disposizioni di servizio:

- A) **deve darne tempestiva comunicazione all'autorità che ha emanato le disposizioni derogate**
- B) non tempestiva comunicazione all'autorità che ha emanato le disposizioni derogate
- C) deve darne tempestiva comunicazione ai militari dipendenti e chiederne il parere favorevole
- D) deve chiedere il parere dei suoi superiori entro tre mesi

#idQuesito: 3467

Materia: 04 - TESTO UNICO DELLE DISPOSIZIONI REGOLAMENTARI IN MATERIA DI ORDINAMENTO MILITARE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 3128_TUOM_111110010_2

34) L'eventuale inerzia nell'assumere l'iniziativa negli specifici casi stabiliti dalla legge:

- A) è fonte di causa di giustificazione
- B) è un'esimente prevista dalla legge
- C) è una causa di non punibilità prevista dalla legge
- D) **è fonte di responsabilità**

#idQuesito: 3445

Materia: 04 - TESTO UNICO DELLE DISPOSIZIONI REGOLAMENTARI IN MATERIA DI ORDINAMENTO MILITARE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 3020_TUOM_111110010_2

35) Le licenze vengono concesse dalle competenti autorità gerarchiche per periodi...

- A) inferiori alle 48 ore
- B) **superiori alle 24 ore**
- C) superiori alle 12 ore
- D) inferiori alle 36 ore

#idQuesito: 3563

Materia: 04 - TESTO UNICO DELLE DISPOSIZIONI REGOLAMENTARI IN MATERIA DI ORDINAMENTO MILITARE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 3301_TUOM_111110010_1

36) Per quale dei seguenti motivi lunio Valerio Borghese è un noto personaggio della storia italiana del '900

- A) nessuna delle altre risposte è corretta
- B) per il suo operato di fervente democratico
- C) per le sue connivenze con l'Unione Sovietica ed il KGB
- D) **Per la sua attività eversiva rispetto all'ordine democratico**

#idQuesito: 4562

Materia: 05 - STORIA

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 1687_STO_1010_1010_2019

37) Tra gli Stati che l'8 febbraio 1861 annunciarono la creazione degli Stati Confederati d'America c'era...

- A) l'Utah
- B) l'Idaho
- C) **la Louisiana**
- D) il Wyoming

#idQuesito: 4171
Materia: 05 - STORIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 302_STO_1010_1010_2018

38) Quale tra le seguenti possiamo considerare una delle ragioni che portarono al conflitto armato tra l'impero Russo e il Giappone?

- A) nessuna delle altre risposte è corretta
- B) **l'espansione Russa in Manciuria**
- C) le relazioni amichevoli tra la Russia e le altre potenze Europee che minacciavano l'integrità territoriale del paese nipponico
- D) Il crescente spirito nazionalista Giapponese

#idQuesito: 4569
Materia: 05 - STORIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1695_STO_1010_2010_2019

39) Cosa s'intende con l'espressione Campagna del Borneo?

- A) l'ultima grande campagna Giapponese nel Pacifico sud occidentale durante la Seconda Guerra Mondiale
- B) **l'ultima grande campagna alleata nel Pacifico sud occidentale durante la Seconda Guerra Mondiale**
- C) Una campagna di prevenzione sanitaria nell'omonima area
- D) nessuna delle altre risposte è corretta

#idQuesito: 4500
Materia: 05 - STORIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1613_STO_1010_2010_2019

40) Cosa indicava la sigla CNL?

- A) Consorzio di Liberismo Nazionale
- B) Commissione Libertaria per la Nazione
- C) **Comitato di Liberazione Nazionale**
- D) Centro di Libertà Nazionale

#idQuesito: 4166
Materia: 05 - STORIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 296_STO_1010_1010_2018

41) In quali di queste città si riunisce il Parlamento Europeo?

- A) **Strasburgo/Bruxelles**
- B) Francoforte/Amsterdam
- C) Lussemburgo/Strasburgo
- D) L'Aia/Bruxelles

#idQuesito: 5229
Materia: 06 - GEOGRAFIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1549_GEO_1010_2010_2018

42) Quando la terraferma si allunga nell'acqua con una piccola penisola rocciosa, si da origine a...

- A) un fiordo
- B) **un promontorio**
- C) una baia
- D) un'insenatura

#idQuesito: 5415
Materia: 06 - GEOGRAFIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1848_GEO_1010_1010_2018

43) Quale tra questi fiumi indiani è più lungo?

- A) Indo
- B) Gange
- C) Brahmaputra
- D) Yamuna

#idQuesito: 5066
Materia: 06 - GEOGRAFIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1338_GEO_1010_1010_2018

44) Dopo la capitale, qual è la città norvegese più importante?

- A) Kristiansund
- B) Hamar
- C) Lillehammer
- D) Bergen

#idQuesito: 5331
Materia: 06 - GEOGRAFIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1704_GEO_1010_2010_2018

45) La città di Oslo...

- A) è sulla costa occidentale della Norvegia, sulle rive del Mare del Nord
- B) sorge in fondo ad un fiordo navigabile
- C) sorge sulle rive del Mar Baltico
- D) sorge sulle rive del Golfo di Botnia

#idQuesito: 5351
Materia: 06 - GEOGRAFIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1734_GEO_1010_2010_2018

46) Ulna si trova :

- A) Nell'intestino
- B) Nel braccio
- C) Nella gamba
- D) Nel collo

#idQuesito: 6113
Materia: 07 - SCIENZA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1759_SCI_1000_1000_2018

47) Gli epitelii di rivestimento hanno funzione:

- A) assorbente, di barriera, di osmosi
- B) solo assorbente
- C) di filtrazione, di barriera, di protezione meccanica
- D) assorbente, di protezione meccanica, di barriera

#idQuesito: 6250
Materia: 07 - SCIENZA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 2055_SCI_1000_1000_2018

48) Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 146° C?

- A) 294,8° F
- B) 326,8° F
- C) 320,4° F
- D) 113,1° F

#idQuesito: 5867
Materia: 07 - SCIENZA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 429_SCI_1000_2000_2018

49) Qual è il simbolo chimico dell'Ossigeno?

- A) O
- B) Og
- C) Os
- D) Si

#idQuesito: 5787

Materia: 07 - SCIENZA

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 246_SCI_1000_1000_2018

50) Qual è il simbolo chimico del calcio?

- A) C
- B) Cu
- C) Ca
- D) Cl

#idQuesito: 5668

Materia: 07 - SCIENZA

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 124_SCI_1000_2000_2018

51) ... story would you like me to tell the baby today?

- A) Who
- B) What
- C) When
- D) Whose

#idQuesito: 6461

Materia: 08 - INGLESE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 267_ING_1110_2110_2019

52) "This form ... be handed in until the end of the year."

- A) doesn't have
- B) doesn't need
- C) needn't
- D) hasn't got

#idQuesito: 6966

Materia: 08 - INGLESE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 1223_ING_1110_1110_2019

53) "If I ... money, I ... go on holiday."

- A) have; would
- B) would; would
- C) had; will
- D) had; would

#idQuesito: 6929

Materia: 08 - INGLESE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 1173_ING_1110_2110_2019

54) Find the most opposite of "brawny".

- A) Weak
- B) Strong
- C) Swift
- D) Pale

#idQuesito: 6838

Materia: 08 - INGLESE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 829_ING_1110_2110_2019

55) Il participio di "to sing" è :

- A) singed
- B) sang
- C) **sung**
- D) singen

#idQuesito: 6825
Materia: 08 - INGLESE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 789_ING_1110_2110_2019

56) I was ... ! How could she possibly do that to me?

- A) **mad at her**
- B) crazy about her
- C) mad about her
- D) mad with her

#idQuesito: 6647
Materia: 08 - INGLESE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 474_ING_1110_2110_2019

57) In inglese "dwell" significa :

- A) **dimorare**
- B) combattere
- C) nutrire
- D) bere

#idQuesito: 6673
Materia: 08 - INGLESE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 504_ING_1110_2110_2019

58) Il participio di "to sit" è :

- A) saten
- B) sited
- C) siten
- D) **sat**

#idQuesito: 6739
Materia: 08 - INGLESE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 577_ING_1110_2110_2019

59) You can keep it if you like, Bill. I've got ... others.

- A) lots
- B) a lot
- C) furnished of
- D) **plenty of**

#idQuesito: 6785
Materia: 08 - INGLESE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 683_ING_1110_3220_2019

60) In inglese "swim" significa :

- A) **nuotare**
- B) giurare
- C) dondolare
- D) gonfiare

#idQuesito: 6593
Materia: 08 - INGLESE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 414_ING_1110_1110_2019

61) Scomporre il numero 132 in fattori primi:

- A) $2^2 \cdot 3 \cdot 11$
- B) $2 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7$
- C) $2^4 \cdot 11$
- D) $2^2 \cdot 3^2 \cdot 7^2$

#idQuesito: 7960
Materia: 09 - ARITMETICA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 107_ARI_1010_1010_2018

62) Indicare quali tra questi non è un monomio:

- A) $8a^2b$
- B) $-4axy^3$
- C) $15b + 317$
- D) $3b$

#idQuesito: 8198
Materia: 09 - ARITMETICA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1092_ARI_1010_1010_2019

63) Risolvere la seguente espressione:

$$1/3 - [1/3 - (16/5 - 2)] + (1 - 1/2) - (2 - 1/4)$$

- A) $-1/20$
- B) -20
- C) -1
- D) -2

#idQuesito: 8116
Materia: 09 - ARITMETICA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 523_ARI_1010_1010_2018

64) La potenza dell'insieme dei calciatori di una squadra di calcio è:

- A) 8
- B) Nessuna
- C) 10
- D) 11

#idQuesito: 8144
Materia: 09 - ARITMETICA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1027_ARI_1010_1010_2019

65) Risolvere la seguente espressione:

$$(x+2)(x-3) - (x-1)(x+3) - 2(x^2-9)$$

- A) $-2x^2 + 3x + 15$
- B) $-2x^2 - 3x - 15$
- C) $-2x^2 - 3x + 15$
- D) $2x^2 - 3x + 15$

#idQuesito: 8484
Materia: 10 - ALGEBRA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 521_ALG_1110_2110_2018

66) Calcolare x nell'equazione

$$6(x + 2) = 7(x - 6)$$

- A) -8
- B) 8
- C) -54
- D) 54

#idQuesito: 8323
Materia: 10 - ALGEBRA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 173_ALG_1110_1110_2018

67) Qual è la soluzione dell'equazione $2x+2=6$?

- A) $x=3$
- B) $x=2$
- C) $x=1$
- D) $x=6$

#idQuesito: 8289
Materia: 10 - ALGEBRA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 114_ALG_1110_1110_2018

68) In un parallelepipedo rettangolo la diagonale e due dimensioni misurano, rispettivamente, 75 dm, 57,6 dm e 43,2 dm. Determinare la misura della terza dimensione.

- A) 42 dm
- B) 19 dm
- C) 21 dm
- D) 20 dm

#idQuesito: 8628
Materia: 11 - GEOMETRIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 53_GMT_1110_2110_2018

69) Un parallelepipedo rettangolo ha il volume di 728 cm^3 e due spigoli uscenti da uno stesso vertice sono lunghi 8 cm e 13 cm. Determinare l'area della superficie totale del parallelepipedo.

- A) 728 cm^2
- B) 1034 cm^2
- C) 251 cm^2
- D) 502 cm^2

#idQuesito: 8654
Materia: 11 - GEOMETRIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 85_GMT_1110_1110_2018

70) Calcolare la lunghezza del diametro di una circonferenza che misura 82,896 dm.

- A) 26,4 dm
- B) 26,4 cm
- C) 264 dm
- D) 52,80 dm

#idQuesito: 8599
Materia: 11 - GEOMETRIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 11_GMT_1110_2110_2018

71) Trova la sillaba che completa le seguenti parole

epido, ella, sana, foso

- A) PI
- B) BI
- C) GI
- D) TI

#idQuesito: 9103
Materia: 12 - LOGICA - ANALITICO VERBALE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 162_AVB_1010_1010_2018

72) Completa la seguente proporzione

Belare : Pecora = Barrire : ...

- A) Mucca
- B) Gatto
- C) Asino
- D) Elefante

#idQuesito: 9299
Materia: 12 - LOGICA - ANALITICO VERBALE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 358_AVB_1010_2020_2020

73) Indica la parola da scartare

Languido, Sereno, Malinconico, Passatista

- A) Malinconico
- B) Passatista
- C) Languido
- D) Sereno

#idQuesito: 9084

Materia: 12 - LOGICA - ANALITICO VERBALE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 143_AVB_1010_1010_2018

74) Completa la proporzione

Febbraio : x = y : Estate

- A) x = Gennaio
y = Dicembre
- B) x = Inverno
y = Primavera
- C) x = Aprile
y = Autunno
- D) x = Inverno
y = Giugno

#idQuesito: 8992

Materia: 12 - LOGICA - ANALITICO VERBALE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 51_AVB_1010_3030_2018

75) Dopo averle anagrammate individua la parola da scartare

a) Rimonto b) Museo c) Rincasavi d) Settaria

- A) Rimonto
- B) Settaria
- C) Museo
- D) Rincasavi

#idQuesito: 8999

Materia: 12 - LOGICA - ANALITICO VERBALE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 58_AVB_1010_2020_2018

76) Trova il primo numero della sequenza di lettere scegliendo tra le alternative

... R S T S H

- A) Q
- B) G
- C) P
- D) U

#idQuesito: 9494

Materia: 13 - LOGICA - ANALITICO ALFANUMERICO

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 176_AAN_1010_1010_2018

77) Completa la serie con il numero mancante

75 63 51 39...

- A) 21
- B) 29
- C) 27
- D) 25

#idQuesito: 9355

Materia: 13 - LOGICA - ANALITICO ALFANUMERICO

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 37_AAN_1010_3030_2018

78) Completare correttamente la seguente serie alfanumerica: H09-I14-L19-M24-...?

- A) N39
- B) N30
- C) N34
- D) **N29**

#idQuesito: 9552
Materia: 13 - LOGICA - ANALITICO ALFANUMERICO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 234_AAN_1010_1010_2019

79) Completa la serie con il numero mancante

31 ... 124 248 496

- A) **62**
- B) 119
- C) 58
- D) 74

#idQuesito: 9379
Materia: 13 - LOGICA - ANALITICO ALFANUMERICO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 61_AAN_1010_2020_2018

80) Completare correttamente la serie numerica:

36 - 72 / 2 - 4 / 20 - ... /

- A) 80
- B) 30
- C) 60
- D) **40**

#idQuesito: 9638
Materia: 13 - LOGICA - ANALITICO ALFANUMERICO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 320_AAN_1010_1010_2020

81) Dato un paranco costituito da quattro carrucole fisse e quattro mobili che deve sollevare 336 Kg. Qual è la quantità di forza motrice, espressa in N (Newton), che si dovrà applicare per sollevare il peso?

- A) **411 N**
- B) 470 N
- C) 823 N
- D) 548 N

#idQuesito: 9726
Materia: 14 - LOGICA - LOGICO MECCANICO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 25_LGM_1010_1010_2018

82) Immaginare una sequenza di ruote dentate, libere di ruotare su di un perno fisso, ordinate da sinistra a destra, ordinate da 1 a 15, in che senso gireranno la ruota 6 e 14 rispetto alla terzultima ruota se gira in senso orario?

- A) Entrambe nello stesso senso
- B) La ruota 14 nello stesso senso, la 6 in senso opposto
- C) La ruota 6 nello stesso senso, la 14 in senso opposto
- D) **Entrambe nel verso opposto**

#idQuesito: 9777
Materia: 14 - LOGICA - LOGICO MECCANICO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 76_LGM_1010_2020_2018

83) In un ingranaggio costituito da 22 ruote dentate collegate fra di loro, la nona ruota gira in senso antiorario. Come gireranno la seconda, la quinta e la penultima?

- A) **Rispettivamente in senso orario, verso sinistra e antiorario.**
- B) Rispettivamente in senso antiorario, verso destra e antiorario.
- C) Rispettivamente verso sinistra, verso destra e antiorario.
- D) Tutte in senso orario.

#idQuesito: 9827
Materia: 14 - LOGICA - LOGICO MECCANICO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 177_LGM_1010_2020_2018

84) Un cerchio può essere diviso al massimo in 4 parti con due tagli. In quanti pezzi può essere diviso al massimo con tre tagli?

- A) 7
- B) 6
- C) 5
- D) 8

#idQuesito: 9891

Materia: 14 - LOGICA - LOGICO MECCANICO

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 243_LGM_1010_1010_2019

85) Qual è l'unione degli insiemi {a, b, i} e {i, h}?

- A) {i}
- B) {a, b, i, h}
- C) {a, i}
- D) {b, h}

#idQuesito: 9877

Materia: 14 - LOGICA - LOGICO MECCANICO

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 228_LGM_1010_1010_2019

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

- A) 130, 77, 32, 7
- B) 44, 48, 54, 132
- C) 41, 1, 2, 15
- D) 16, 7, 85, 41

#idQuesito: 10999

Materia: 15 - LOGICA - DEDUZIONI LOGICHE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 982_DED_1110_1110_2018

87) Individua la logica della seguente serie di termini ed elimina l'elemento incoerente:

- A) frigorifero
- B) bollitore
- C) forno
- D) teiera

#idQuesito: 10321

Materia: 15 - LOGICA - DEDUZIONI LOGICHE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 299_DED_1110_1110_2018

88) 8 trivelle hanno carburante per 21 giorni. Se le trivelle fossero 12, quanti giorni durerebbe il carburante?

- A) 17
- B) 21
- C) 23
- D) 14

#idQuesito: 10812

Materia: 15 - LOGICA - DEDUZIONI LOGICHE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 794_DED_1110_1110_2018

89) Un orologio analogico segna le 14:47. Quando la lancetta dei minuti avrà compiuto 3,9 giri segnerà le:

- A) 18:41
- B) 18:32
- C) 19:17
- D) 17:56

#idQuesito: 11244

Materia: 15 - LOGICA - DEDUZIONI LOGICHE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 1227_DED_1110_1110_2018

90) Completare logicamente la serie: Scorpione, Toro, Leone, ...

- A) Leopardo
- B) **Cancro**
- C) Lama
- D) Gatto

#idQuesito: 11118
Materia: 15 - LOGICA - DEDUZIONI LOGICHE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1101_DED_1110_1110_2018

91) Individuare il gruppo di numeri che risulti esattamente il contrario della seguente base:

45362829624197

- A) 79142692823654
- B) **79142692826354**
- C) 45362829324197
- D) 79124692826345

#idQuesito: 12088
Materia: 16 - LOGICA - PERCETTIVO SPAZIALI
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 99_SPZ_1010_1010_2018

92) se la sequenza è "maiuscolo minuscolo", quale stringa è scritta in modo corretto?

- A) "SeRtUiOpLmBGSaWrTs"
- B) "SeRtUiOpLmBgSawrTs"
- C) **"SeRtUiOpLmBgSaWrTs"**
- D) "SeRtuiOpLmBgSaWrTs"

#idQuesito: 12205
Materia: 16 - LOGICA - PERCETTIVO SPAZIALI
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 216_SPZ_1010_2020_2018

93) In quale dei seguenti gruppi il numero 1 non segue il numero 3?

- A) MJN13DBKK131SMF
- B) **FD1SNJ13HP3PVFD**
- C) P1KI313GTN3CVSR
- D) POI313VBFW31GJN

#idQuesito: 12319
Materia: 16 - LOGICA - PERCETTIVO SPAZIALI
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 337_SPZ_1010_1010_2019

94) Se la sequenza è "pari dispari pari", quale gruppo di numeri è giusta?

- A) "436534565892723"
- B) "566987566346584"
- C) "298322746586924"
- D) **"254898212432652878"**

#idQuesito: 12213
Materia: 16 - LOGICA - PERCETTIVO SPAZIALI
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 224_SPZ_1010_2020_2018

95) In quale delle quattro stringhe proposte è presente la sequenza: TRETREYUITYUI
FDGRVTBCHTEYRUNYYUT b)TRFEGDTVBGCTJBMFKFIPO c)DFDRTRETREYUITYUINMJ d)
VRTUDYEGFHJTOCNHFKIMA

- A) a
- B) d
- C) b
- D) **c**

#idQuesito: 12260
Materia: 16 - LOGICA - PERCETTIVO SPAZIALI
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 276_SPZ_1010_1010_2019

96) Martina ha speso per i suoi vestiti i 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) 2300 €
- B) 1452 €
- C) **2275 €**
- D) 1652 €

#idQuesito: 12365
Materia: 17 - LOGICA - ANALITICO DEDUTTIVO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 41_ADT_1010_2020_2018

97) Sesta : Tasse = Ripe : X

- A) Sete
- B) Pera
- C) Tesa
- D) **Pire**

#idQuesito: 12517
Materia: 17 - LOGICA - ANALITICO DEDUTTIVO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 218_ADT_1010_1010_2019

98) Rimproverato dalla professoressa, Daniele non negò di non aver tirato le palline di carta contro Valerio. In base a questa affermazione quale delle seguenti alternative è corretta?

- A) **Daniele non ha tirato le palline di carta contro Valerio**
- B) Valerio è stato colpito dalle palline di carta
- C) Daniele ha tirato le palline di carta contro Valerio
- D) Non è sicuro che la professoressa abbia visto Daniele lanciare le palline di carta,

#idQuesito: 12352
Materia: 17 - LOGICA - ANALITICO DEDUTTIVO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 28_ADT_1010_2020_2018

99) Se 29 bottiglie su 35 sono decorate, quante bottiglie su 350 sono decorate?

- A) **290**
- B) 180
- C) 160
- D) 199

#idQuesito: 12614
Materia: 17 - LOGICA - ANALITICO DEDUTTIVO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 315_ADT_1010_1010_2019

100) Quali tra i termini proposti completano correttamente la seguente proporzione "pecora : gregge = X : Y"

- A) X = mandria ; Y = montone
- B) X = pittore ; Y = quadro
- C) **X = nave ; Y = flotta**
- D) X = mucca ; Y = toro

#idQuesito: 12557
Materia: 17 - LOGICA - ANALITICO DEDUTTIVO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 258_ADT_1010_1010_2019

QUESITI DI RISERVA

101) Completare correttamente la frase "Quando è partito questa mattina, Giovanni ha detto che.....non appena gli fosse stato possibile" con il tempo e il modo richiesti dalla proposizione reggente:

- A) rientrò
- B) avrebbe rientrato
- C) rientra
- D) **sarebbe rientrato**

#idQuesito: 178
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 231_ADT_1010_2110_2018

102) Quali tra queste parole è palindroma?

- A) radio
- B) spero
- C) lanterna
- D) **radar**

#idQuesito: 1397
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 2921_ITA_1110_2110_2018

103) Di che tipo può essere l'aggettivo determinativo?

- A) Derivato
- B) Di modo
- C) **Interrogativo**
- D) Qualificativo

#idQuesito: 863
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 2154_ITA_1110_1110_2018

104) Tra gli aggettivi indefiniti manca del plurale...

- A) taluno
- B) **ogni**
- C) altro
- D) alcuno

#idQuesito: 423
Materia: 01 - ITALIANO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 711_ITA_1110_2110_2018

105) L'art.139 della Costituzione stabilisce che non può essere oggetto di revisione costituzionale...

- A) il numero dei Deputati e dei Senatori
- B) **la forma repubblicana dello Stato**
- C) nessuna legge tributaria
- D) l'ordinamento giurisdizionale

#idQuesito: 1803
Materia: 02 - CITTADINANZA COSTITUZIONE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 371_CCT_1010_2010_2018

106) In quale art. del D.Lgs 66/2010 e aa.vv. relativo al Codice dell'Ordinamento Militare si parla di istanza e di riesame e ricorso gerarchico?

- A) Nell'art.1360
- B) Nell'art.1366
- C) **Nell'art.1364**
- D) Nell'art.1363

#idQuesito: 2950
Materia: 03 - CODICE ORDINAMENTO MILITARE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 3333_COM_111110011_3

107) Secondo il DPR n. 90/2010, come ci si comporta in presenza di militari in stato di grave alterazione fisica o psichica?

- A) Allertare immediatamente le forze di pubblica sicurezza attendendone in disparte l'intervento
- B) Redigere rapporto scritto al comandante del corpo appena possibile
- C) Nessuna delle altre risposte è esatta
- D) **Adoperarsi in modo idoneo per prevenire o contenere il danno e richiedere l'immediato intervento sanitario militare o civile**

#idQuesito: 3471
Materia: 04 - TESTO UNICO DELLE DISPOSIZIONI REGOLAMENTARI IN MATERIA DI ORDINAMENTO MILITARE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 3139_TUOM_111110010_3

108) George Bush Junior è stato eletto per la prima volta Presidente della Repubblica statunitense nel...

- A) 2004
- B) **2000**
- C) 1994
- D) 1996

#idQuesito: 4221
Materia: 05 - STORIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 400_STO_1010_1010_2018

109) Qual è l'ordinamento politico della Nigeria?

- A) **Repubblica Federale**
- B) Monarchia assoluta
- C) Repubblica parlamentare
- D) Repubblica Costituzionale

#idQuesito: 5142
Materia: 06 - GEOGRAFIA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1454_GEO_1010_2010_2018

110) È una leva di secondo tipo:

- A) il cric
- B) la pinzetta per francobolli
- C) il piede di porco
- D) **l'aratro**

#idQuesito: 5999
Materia: 07 - SCIENZA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 911_SCI_1000_3000_2018

111) Tell me ... you.

- A) **about**
- B) of
- C) from
- D) at

#idQuesito: 7080
Materia: 08 - INGLESE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1682_ING_1110_1110_2019

112) In inglese "well" significa :

- A) ovest
- B) **bene**
- C) modo
- D) peso

#idQuesito: 6653
Materia: 08 - INGLESE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 481_ING_1110_1110_2019

113) Risolvere la seguente espressione:

$$(-2/15 - 1/2) + [(3/5 - 1/3) + (1 + 1/5)]$$

- A) +5
- B) **+5/6**
- C) +6/5
- D) -6

#idQuesito: 8108
Materia: 09 - ARITMETICA
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 515_ARI_1010_1010_2018

114) Risolvere la seguente espressione:

$$(2/3-1/5+1/15)-(3+7/3-4/15)-(3/5-1-1/3)$$

- A) $-18/7$
- B) 0
- C) $-19/5$
- D) -1

#idQuesito: 8098

Materia: 09 - ARITMETICA

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 505_ARI_1010_2010_2018

115) Eseguire la seguente addizione algebrica di polinomi:

$$(1-y^2-1/2xy)-[xy-(+1/3-1/6y^2)+2/3]-(-1/3y^2-1/4xy-2/3)$$

- A) 0
- B) $4/3+5/6y^2-5/4xy$
- C) $4/3-5/6y^2+5/4xy$
- D) $4/3-5/6y^2-5/4xy$

#idQuesito: 8450

Materia: 10 - ALGEBRA

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 485_ALG_1110_2110_2018

116) Risolvere la seguente equazione:

$$5(3x-1)-8(2x+3)=10-10(x+3)$$

- A) $x=+2/5$
- B) $x=-1$
- C) $x=+1$
- D) $x=-3$

#idQuesito: 8551

Materia: 10 - ALGEBRA

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 599_ALG_1110_2110_2018

117) Qual è il perimetro di un parallelogramma sapendo che il suo lato obliquo misura 3 cm e la base è lunga 8 cm?

- A) 22 cm
- B) 32 cm
- C) 12 cm
- D) 24 cm

#idQuesito: 8771

Materia: 11 - GEOMETRIA

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 281_GMT_1110_1110_2018

118) Un parallelepipedo rettangolo ha il volume di 728 cm^3 e due spigoli uscenti da uno stesso vertice sono lunghi 8 cm e 13 cm. Determinare la lunghezza del terzo spigolo uscente dallo stesso vertice.

- A) 14 cm
- B) 10 cm
- C) 9 cm
- D) 7 cm

#idQuesito: 8653

Materia: 11 - GEOMETRIA

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 84_GMT_1110_1110_2018

119) Si individui la coppia incoerente.

- A) Newton – caduta dei gravi
- B) Planck - teoria quantistica
- C) Galileo – Metodo sperimentale
- D) Fermi – Teoria dei giochi

#idQuesito: 9212

Materia: 12 - LOGICA - ANALITICO VERBALE

Argomento: ELEMENTI

Rif.normativo: 271_AVB_1010_1010_2019

120) Tra le parole contenute nella lista che segue, individuare la parola da scartare: "Reazionario - Conservatore - Riformista - Nostalgico - Retrivo".

- A) Retrivo
- B) **Riformista**
- C) Reazionario
- D) Conservatore

#idQuesito: 9163
Materia: 12 - LOGICA - ANALITICO VERBALE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 222_AVB_1010_1010_2019

121) Completare correttamente la seguente serie alfanumerica: M09-L10-P11-O12-...?

- A) **S13**
- B) T13
- C) U13
- D) N13

#idQuesito: 9593
Materia: 13 - LOGICA - ANALITICO ALFANUMERICO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 275_AAN_1010_1010_2019

122) Ultimare la successione
25 - 28 - 26 - 29 - 27 - 30 - 28 - 31 - ...

- A) 24
- B) 27
- C) 33
- D) **29**

#idQuesito: 9684
Materia: 13 - LOGICA - ANALITICO ALFANUMERICO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 366_AAN_1010_2020_2020

123) Un ingranaggio ha due ruote dentate che ruotano una sull'altra. La ruota più grande ha 60 denti e compie 25 giri al minuto; quanti giri compie al minuto la ruota più piccola se ha 30 denti?

- A) 60
- B) 40
- C) 35
- D) **50**

#idQuesito: 9998
Materia: 14 - LOGICA - LOGICO MECCANICO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 352_LGM_1010_2020_2020

124) Dato un paranco costituito da tre carrucole fisse e quattro mobili che deve sollevare 280 Kg. Qual è la quantità di forza motrice, espressa in N (Newton), che si dovrà applicare per sollevare il peso?

- A) **392 N**
- B) 686 N
- C) 914 N
- D) 457 N

#idQuesito: 9709
Materia: 14 - LOGICA - LOGICO MECCANICO
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 8_LGM_1010_1010_2018

125) Trovare la città da scartare:

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

#idQuesito: 11226
Materia: 15 - LOGICA - DEDUZIONI LOGICHE
Argomento: ELEMENTI
Rif.normativo: 1209_DED_1110_1110_2018
