

- 1)- Una lumaca è caduta in un pozzo profondo 31 metri. Di notte sale per 3 metri ma prima di mezzanotte scivola indietro di 2 metri. Riuscirà ad uscire dal pozzo durante la mattinata:-(250228 TEST_1)
- *A) Del trentesimo giorno.
 B) Del trentaduesimo giorno.
 C) Del trentunesimo giorno.
- 2)- Maria ha comprato un sacchetto contenente 252 biglie e decide di dividerle tra i suoi tre figli, Romana, Selene e Nazario, in proporzione alla loro età. Sapendo che Selene ha 2 anni in meno di Romana, che ha 8 anni, e Nazario ha la metà degli anni di Romana, quante biglie toccheranno a Selene?-(250232 TEST_1)
- A) 50 biglie.
 *B) 84 biglie.
 C) 114 biglie.
- 3)- In un gruppo di 130 persone, 40 mangiano carne, 35 mangiano pesce, 25 sia carne che pesce. Quante di loro non mangiano né carne né pesce?-(250221 TEST_1)
- A) 30
 *B) 80
 C) 65
- 4)- Su un albero di Natale ci sono tre fili di luci colorate che si accendono a intermittenza. Il primo filo si accende ogni 8 secondi, il secondo ogni 12 ed il terzo ogni 15 secondi. Se in un certo istante, si sono accesi tutti e tre contemporaneamente, dopo quanti secondi accadrà la stessa cosa?-(250223 TEST_1)
- A) 130
 B) 138
 *C) 120
- 5)- Insert the term that best completes the sentence: always _____-work at the end of the day.-(250268 TEST_1)
- A) Undo.
 *B) Backup.
 C) Insert.
- 6)- L'espressione "divisione del lavoro" all'interno dello scientific management significa:-(250265 TEST_1)
- *A) che il lavoro è diviso tra funzioni direttive e funzioni esecutive
 B) che i dirigenti di un'organizzazione si dividono le funzioni direttive
 C) che ogni operaio fa solo il suo lavoro
- 7)- Quali Stati bocciarono la Costituzione Europea nel referendum del 2005?-(250260 TEST_1)
- A) Francia e Germania.
 B) Spagna e Germania.
 *C) Francia e Olanda.
- 8)- Insert the term that best completes the sentence: transactions are collected over a period of time and processed as a----(250270 TEST_1)
- A) Branch.
 *B) Batch.
 C) Stage.
- 9)- Quale, tra gli acronimi proposti indica un organismo dell'Unione Europea?-(250255 TEST_1)
- A) OMS
 B) AGICOM.
 *C) PESCE.
- 10)- Sette sta a cinque come trentasei sta a:-(250227 TEST_1)
- *A) Nove.
 B) Sessanta.
 C) Sei.

11)- Un numero è Krypto se è divisibile per 5 ma non per 4, a meno che non sia multiplo di 80. Un numero è Akrypto se è multiplo di 3 ma non di 6 a meno che non sia divisibile per 90. Quindi è possibile affermare con certezza che:-(250216 TEST_1)

- A) 180 è Krypto e Akrypto.
- *B) 125 è Krypto ma non Akrypto.
- C) 240 è Akrypto ma non Krypto.

12)- Quale personaggio politico italiano, tra quelli proposti, non ha mai ricoperto l'incarico di Commissario Europeo?-(250257 TEST_1)

- A) Franco Frattini.
- *B) Walter Veltroni.
- C) Mario Monti.

13)- Chi ha scritto "Cristo si è fermato ad Eboli"?-(250240 TEST_1)

- A) Mario Soldati.
- B) P. Paolo Pasolini.
- *C) Carlo Levi.

14)- Per sollevare un oggetto ad una certa altezza, si è dovuto compiere un lavoro pari a 800 Kgm. Se la massa dell'oggetto è pari a 40 Kg, di quanti metri è stato sollevato l'oggetto?-(250248 TEST_1)

- *A) 20 m.
- B) 0,5 m.
- C) 84 m.

15)- Quale termine eliminerebbe tra: "Organo – Media – Enoteca – Califfo"?-(250243 TEST_1)

- A) Media.
- *B) Califfo.
- C) Organo.

16)- Per quale dei seguenti Paesi è in vigore la libera circolazione prevista dall'accordo di Schengen?-(250256 TEST_1)

- A) Croazia.
- *B) Malta.
- C) Cipro.

17)- "Epifora" è una figura retorica che consiste: (250236 TEST_1)

- *A) Nella ripetizione di una o più parole alla fine di enunciati successivi.
- B) Nell'attenuare ciò che si enuncia attraverso la negazione del contrario.
- C) Nell'invertire l'ordine nel quale abitualmente si collocano due parole.

18)- Alessio, Mino e Federico hanno sposato Cecilia, Sara e Lina, due delle quali sono tra loro sorella. Mino ha sposato la sorella di Sara. Federico è il marito di Sara. Lina è figlia unica e Alessio non è il cognato di Mino. La moglie di Mino è:-(250226 TEST_1)

- A) La sorella di Cecilia.
- *B) Cecilia.
- C) Sara.

19)- L'interrogatorio del testimone non ha consentito di dimostrare l'impossibilità che la persona arrestata sia l'assassino della contessa. Qual è il corretto significato della precedente affermazione?-(250234 TEST_1)

- A) L'interrogatorio del testimone ha dimostrato che la persona arrestata non può essere l'assassino della contessa.
- *B) L'interrogatorio del testimone non ha dimostrato che la persona arrestata non è l'assassino della contessa.
- C) L'interrogatorio del testimone ha dimostrato che la persona arrestata è l'assassino della contessa.

20)- Premesso che: - Lisandro dice il falso, ma non a Pacifico; - Fabio dice il falso solo a Pacifico, che solo a lui dice il vero; - Vespasiano dice il falso, ma non a Lisandro; - Gabriele dice il vero, ma non a Pacifico. Di conseguenza se uno dei cinque ragazzi dice all'altro "Sei molto competente" ciò è:-(250235 TEST_1)

- A) Vero, se Pacifico lo dice a Gabriele.
- B) Falso, se Gabriele lo dice a Vespasiano.
- *C) Vero, se Fabio lo dice a Lisandro.

- 21)- Tra i termini proposti, quale ha un significato contrario alla parola "proficuo"?- (250238 TEST_1)
- *A) Pernicioso.
 - B) Duraturo.
 - C) Ancillare.
- 22)- Quale delle seguenti frasi contiene un verbo fraseologico?-(250239 TEST_1)
- A) Posso accompagnarti io se lo desideri.
 - *B) L'auto continuò ad andare a quella velocità.
 - C) Vuole andare a Roma, ma è già tardi.
- 23)- Indicare qual è il sinonimo di "apotropaico":-(250237 TEST_1)
- A) Che si muove con fatica,
 - *B) Che allontana un'influenza maligna.
 - C) Che splende di luce propria.
- 24)- Tre baristi preparano un aperitivo rispettivamente in 20, 30 e 40 minuti. Quanti minuti impiegano a preparare insieme 52 aperitivi?-(250220 TEST_1)
- A) 360
 - *B) 480
 - C) 240
- 25)- Giada dice a Sabrina: "Dammi 6 caramelle così ne avrò quante ne hai tu", Sabrina risponde: "Tu dammi 2 caramelle così ne avrò il quintuplo di quante ne hai tu". Quante caramelle hanno ciascuno?-(250224 TEST_1)
- *A) Giada 6 e Sabrina 18.
 - B) Giada 12 e Sabrina 8.
 - C) Sabrina 8 e Giada 18.
- 26)- Quale, tra i seguenti Stati, adotta l'euro come moneta ufficiale?-(250251 TEST_1)
- *A) Irlanda.
 - B) Svezia.
 - C) Romania.
- 27)- Choose the correct term: in operating systems, the process of reserving memory for use by a program is called...-(250269 TEST_1)
- A) Allowance.
 - *B) Allocation.
 - C) Booking.
- 28)- Nell'ambito della metodologia di problem solving conosciuta come DMAIC, la lettera "M" corrisponde a:-(250264 TEST_1)
- A) Method.
 - *B) Measure.
 - C) Mainstream.
- 29)- Individua il valore corrispondente se NICOLA=25, GIULIA=17, ALESSIA=44, MICHELE=?-(250225 TEST_1)
- A) 38
 - *B) 32
 - C) 42
- 30)- Il Comitato Esecutivo della BCE è composto complessivamente da:-(250253 TEST_1)
- A) Un membro per ciascuno Stato della UE.
 - *B) Sei membri.
 - C) Due membri per ciascuno Stato della UE.
- 31)- Quale, tra le seguenti istituzioni europee ha sede a Bruxelles?-(250254 TEST_1)
- A) La Corte di Giustizia dell'Unione Europea
 - *B) Il Consiglio dell'Unione Europea.
 - C) La Banca Centrale Europea.
- 32)- Choose the correct term: in general, a unit that operates as the center of a star configuration and allows a number of devices to connect to a network is...-(250266 TEST_1)
- A) A spine.
 - B) An axis.
 - *C) A hub.

33)- 4 lampadine hanno energia per 15 giorni. Se le lampadine fossero 5, quanti giorni durerebbe l'energia?-(250222 TEST_1)

- *A) 12
- B) 20
- C) 18 e 18 ore.

34)- Un autotrasportatore deve consegnare delle casse di birra a 16 punti vendita. Sapendo che alla partenza ha caricato 120 casse piene e nessuna vuota, che ad ogni punto vendita scarica 16 casse piene e ne ritira 10 vuote, quante casse avrà complessivamente a bordo prima di raggiungere l'ultimo punto vendita?-(250231 TEST_1)

- *A) 30
- B) 28
- C) 32

35)- Choose the correct term: in word processing the action caused by the "enter" key and used to mark the end of a paragraph and to start a new line at that point in the text is:- (250267 TEST_1)

- A) A fast return.
- B) A column return.
- *C) A hard return.

36)- Se "confermare con atto più o meno formale, definitivamente, per sempre" sta a "suggellare", allora "nascondersi o appartarsi per sfuggire a una situazione imbarazzante" sta a-(250244 TEST_1)

- A) Barbagliare.
- B) Bulinare.
- *C) Defilare.

37)- Eliminare il lemma estraneo nel seguente gruppo di parole: "Posporre, rinviare, ritardare, posticipare, abbacinare, procrastinare, differire":-(250245 TEST_1)

- A) Differire.
- *B) Abbacinare.
- C) Procrastinare.

38)- Quale, tra i seguenti Stati, è uno dei paesi fondatori della Comunità Europea?-(250258 TEST_1)

- A) Spagna.
- B) Austria.
- *C) Belgio.

39)- Qual è l'esatto significato dell'espressione "Essere come il prezzemolo"?-(250241 TEST_1)

- A) Fingere disponibilità.
- *B) Essere sempre presente, intrufolarsi dappertutto.
- C) Non arrivare mai ad una conclusione.

40)- Come si trasmette il calore nei corpi solidi?-(250246 TEST_1)

- *A) Per conduzione.
- B) Per convezione.
- C) Per fluidificazione.

41)- Inserire al posto dei puntini le coppie numero/lettera che completano correttamente la sequenza: 64Z; ...; 52S; 46Q; 40O; ...-(250218 TEST_1)

- A) 57U; 33N
- B) 57U; 54T
- *C) 58U; 34M

42)- Se $S+S+S+T=1-T$ e $2S-3T=-S-9$, allora S è uguale a:-(250230 TEST_1)

- A) -3
- *B) -1
- C) 1

43)- A differenza del regolamento comunitario, la direttiva della Comunità europea:- (250252 TEST_1)

- A) Non richiede la ricezione nell'ordinamento giuridico nazionale.
- *B) Richiede la ricezione nell'ordinamento giuridico nazionale.
- C) È obbligatoria in tutti i suoi elementi e vincola direttamente gli Stati destinatari

- 44)- Sostituire al posto della X il numero che completa correttamente la sequenza: 36, 35, 35, X, 66, 63, 189, 185...-(250217 TEST_1)
- A) 44
B) 55
*C) 33
- 45)- Posto che: $V = 5$, $B = 3$, $F = 6$, $C = 4$, individuare la sequenza di lettere che corrisponde al numero più piccolo.-(250229 TEST_1)
- *A) **FCBVCVB**.
B) FCBVCFB.
C) FCBVVB.
- 46)- Con riferimento alle metodologie di problem solving, quale affermazione, tra le seguenti, è falsa?-(250261 TEST_1)
- *A) La metodologia del FMECA, nota anche come ciclo di Deming, è la rappresentazione visiva di un circolo definito "virtuoso" e di miglioramento continuo per prodotti, processi e problemi specifici.
B) PDCA è l'acronimo dell'inglese Plan, Do, Check, Act ("pianifica, prova, verifica, agisci").
C) Il DMAIC è un processo costituito da cinque fasi flessibili ma molto efficaci, finalizzate ad ottenere miglioramenti attraverso una serie di attività che spaziano dalla definizione del problema all'attuazione di una soluzione.
- 47)- Tra i seguenti Stati è entrato più di recente nell'Unione Europea...-(250259 TEST_1)
- A) Austria.
B) Finlandia.
*C) **Malta**.
- 48)- Nella seguente proporzione individua i termini che la completano Cavallo: Leone =-(250242 TEST_1)
- A) Quadrupede - Bipede.
*B) **Erbivoro – Carnivoro**.
C) Tigre – Selvaggina.
- 49)- Calcola la probabilità che il primo numero estratto al gioco della tombola sia un numero formato da una sola cifra oppure un numero pari.-(250233 TEST_1)
- A) 7/90
*B) **5/9**
C) 12/90
- 50)- Il Problem Solving è una competenza trasversale?-(250262 TEST_1)
- *A) **Sì, in quanto viene applicata a molti ambiti come il pensiero critico, la creatività, il successo lavorativo, la capacità di giudizio e la capacità di fare analisi.**
B) È un processo costituito da fasi flessibili efficaci, finalizzato a studiare problemi.
C) No.
- 51)- Per sollevare un masso del peso di 250 Kg si utilizza una leva costituita da un'asta metallica rigida della lunghezza di 6 m e si posiziona il fulcro a 400 cm dal masso. Quale forza sarà necessaria per sollevare il masso?-(250250 TEST_1)
- A) 150 N.
B) 1.000 N.
*C) **500 N**.
- 52)- Come previsto dal "PMBOK®", l'insieme delle prassi standard per la gestione dei progetti è articolato in...-(250263 TEST_1)
- A) esclusivamente dieci Aree di Conoscenza.
B) cinque Aree di Conoscenza e dieci Gruppi di Processi.
*C) **dieci Aree di Conoscenza e cinque Gruppi di Processi**.
- 53)- L'ottone è:-(250249 TEST_1)
- A) Una lega zinco – piombo.
B) Una lega ferro - rame
*C) **Una lega rame – zinco**.

54)- Un contadino alleva mucche e galline. Se possiede 80 capi che hanno complessivamente 180 zampe, quante sono rispettivamente le mucche e le galline? - (250219 TEST_1)

- *A) 10 - 70
- B) 20 - 60
- C) 60 - 20

55)- Che cosa sono le maree?-(250247 TEST_1)

- *A) **Variazioni del livello del mare dovute all'attrazione gravitazionale della Luna e del Sole.**
- B) Oscillazioni delle acque dovute prevalentemente all'azione del vento sulla superficie del mare.
- C) Variazioni del livello del mare conseguenti ad escursioni termiche.

56)- Da quanto detto nel brano, il crescere dello spread italiano:-(250272 TEST_1)

- *A) **È direttamente proporzionale all'aumento delle possibilità di fallimento dello Stato italiano.**
- B) È un segnale preoccupante tanto per l'economia italiana quanto per quella tedesca.
- C) È irrilevante rispetto alle possibilità di fallimento dello Stato italiano.

57)- In base a quanto si dice nel brano, si ricava che la possibilità di fallimento della Germania:-(250276 TEST_1)

- A) Aumenta all'aumentare dello spread italiano.
- B) Corrisponde a quella dello Stato estero rispetto al quale si calcola lo spread.
- *C) **È reputata molto bassa, pressoché nulla.**

58)- Parlando di "un termometro creato per indicare un rischio economico futuro" che "finisce per diventare un barometro in tempo reale per le crisi politiche presenti", l'autore intende significare che:-(250273 TEST_1)

- *A) **Bisogna ridefinire lo spread.**
- B) Sarebbe meglio abbandonare il concetto di spread, perché troppo impreciso.
- C) Si è sino a oggi travisato il reale significato dello spread.

59)- Quale delle seguenti definizioni di spread NON è data nel brano?-(250274 TEST_1)

- *A) **Anticamera di problemi e disfunzioni.**
- B) Differenza tra il rendimento di un titolo tedesco e un titolo di un altro Paese.
- C) Meccanismo nel funzionamento del mercato finanziario.

60)- Parlando di esondare della parola "spread", come riportato nel brano in corrispondenza del numero, l'autore vuole significare che:-(250275 TEST_1)

- A) Si è arrivati ad essere ossessionati dal termine, in parte esagerando la gravità del problema che esso descrive.
- B) Si è scoperta una realtà prima sconosciuta, ma dotata di grandissima importanza.
- *C) **Si è abusato di questo termine, utilizzandolo anche in senso improprio.**