

- 1)- **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) 114 biglie.
 B) 50 biglie.
 *C) **84 biglie.**
- 2)- **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) FCBVBB.
 C) FCBVCFB.
- 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)- **Tra i termini proposti, quale ha un significato contrario alla parola "proficuo"? (250238 TEST_1)**
- A) Ancillare.
 *B) **Pernicioso.**
 C) Duraturo.
- 5)- **Quale delle seguenti frasi contiene un verbo fraseologico?-(250239 TEST_1)**
- A) Vuole andare a Roma, ma è già tardi.
 *B) **L'auto continuò ad andare a quella velocità.**
 C) Posso accompagnarti io se lo desideri.
- 6)- **Con riferimento alle metodologie di problem solving, quale affermazione, tra le seguenti, è falsa?-(250261 TEST_1)**
- A) PDCA è l'acronimo dell'inglese Plan, Do, Check, Act ("pianifica, prova, verifica, agisci").
 *B) **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.**
 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.
- 7)- **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.
- 8)- **Che cosa sono le maree?-(250247 TEST_1)**
- A) Oscillazioni delle acque dovute prevalentemente all'azione del vento sulla superficie del mare.
 B) Variazioni del livello del mare conseguenti ad escursioni termiche.
 *C) **Variazioni del livello del mare dovute all'attrazione gravitazionale della Luna e del Sole.**
- 9)- **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.**

10)- Tra i seguenti Stati è entrato più di recente nell'Unione Europea...-(250259 TEST_1)

- A) Finlandia.
- B) Austria.
- *C) **Malta.**

11)- 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) Sabrina 8 e Giada 18.
- B) Giada 12 e Sabrina 8.
- *C) **Giada 6 e Sabrina 18.**

12)- L'espressione "divisione del lavoro" all'interno dello scientific management significa:-(250265 TEST_1)

- A) che ogni operaio fa solo il suo lavoro
- *B) **che il lavoro è diviso tra funzioni direttive e funzioni esecutive**
- C) che i dirigenti di un'organizzazione si dividono le funzioni direttive

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

14)- Il Problem Solving è una competenza trasversale?-(250262 TEST_1)

- A) È un processo costituito da fasi flessibili efficaci, finalizzato a studiare problemi.
- *B) **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.**
- C) No.

15)- 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.

16)- Choose the correct term: in operating systems, the process of reserving memory for use by a program is called...-(250269 TEST_1)

- A) Booking.
- *B) **Allocation.**
- C) Allowance.

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

18)- Sette sta a cinque come trentasei sta a:- (250227 TEST_1)

- A) Sei.
- *B) **Nove.**
- C) Sessanta.

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

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

- 20)- Come si trasmette il calore nei corpi solidi?-(250246 TEST_1)
- A) Per fluidificazione.
 *B) **Per conduzione.**
 C) Per convezione.
- 21)- Inserire al posto dei puntini le coppie numero/lettera che completano correttamente la sequenza: 64Z; ...; 52S; 46Q; 40O; ...-(250218 TEST_1)
- A) 57U; 54T
 *B) **58U; 34M**
 C) 57U; 33N
- 22)- 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.
- 23)- Nella seguente proporzione individua i termini che la completano Cavallo: Leone =- (250242 TEST_1)
- A) Tigre – Selvaggina.
 *B) **Erbivoro – Carnivoro.**
 C) Quadrupede - Bipede.
- 24)- Quale, tra le seguenti istituzioni europee ha sede a Bruxelles?-(250254 TEST_1)
- *A) **Il Consiglio dell'Unione Europea.**
 B) La Corte di Giustizia dell'Unione Europea
 C) La Banca Centrale Europea.
- 25)- Eliminare il lemma estraneo nel seguente gruppo di parole: “Posporre, rinviare, ritardare, posticipare, abbacinare, procrastinare, differire”:-(250245 TEST_1)
- A) Differire.
 B) Procrastinare.
 *C) **Abbacinare.**
- 26)- 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) **120**
 C) 138
- 27)- Quale termine eliminerebbe tra: “Organo – Media – Enoteca – Califfo”?-(250243 TEST_1)
- *A) **Califfo.**
 B) Media.
 C) Organo.
- 28)- Chi ha scritto “Cristo si è fermato ad Eboli”?-(250240 TEST_1)
- A) Mario Soldati.
 B) P. Paolo Pasolini.
 *C) **Carlo Levi.**
- 29)- L'ottone è:-(250249 TEST_1)
- *A) **Una lega rame – zinco.**
 B) Una lega zinco – piombo.
 C) Una lega ferro - rame
- 30)- Quale, tra i seguenti Stati, adotta l'euro come moneta ufficiale?-(250251 TEST_1)
- *A) **Irlanda.**
 B) Romania.
 C) Svezia.
- 31)- “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.

32)- Individua il valore corrispondente se
NICOLA=25, GIULIA=17, ALESSIA=44,
MICHELE=?-(250225 TEST_1)

- A) 42
- B) 38
- *C) 32

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

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

34)- 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 trentunesimo giorno.
- C) Del trentaduesimo giorno.

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

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

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

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

37)- 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) 60 - 20
- B) 20 - 60
- *C) 10 - 70

38)- 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.

39)- Come previsto dal "PMBOK ®", l'insieme
delle prassi standard per la gestione dei
progetti è articolato in...-(250263 TEST_1)

- A) cinque Aree di Conoscenza e dieci Gruppi di Processi.
- B) esclusivamente dieci Aree di Conoscenza.
- *C) dieci Aree di Conoscenza e cinque Gruppi di Processi.

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

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

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

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

- 42)- 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) Bulinare.
B) Barbagliare.
*C) Defilare.
- 43)- 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) 240 è Akrypto ma non Krypto.
B) 180 è Krypto e Akrypto.
*C) 125 è Krypto ma non Akrypto.
- 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)- 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) 500 N.
B) 150 N.
C) 1.000 N.
- 46)- 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) 5/9
B) 12/90
C) 7/90
- 47)- Quali Stati bocciarono la Costituzione Europea nel referendum del 2005?-(250260 TEST_1)
- *A) Francia e Olanda.
B) Spagna e Germania.
C) Francia e Germania.
- 48)- Tre baristi preparano un aperitivo rispettivamente in 20, 30 e 40 minuti. Quanti minuti impiegano a preparare insieme 52 aperitivi?-(250220 TEST_1)
- *A) 480
B) 360
C) 240
- 49)- 4 lampadine hanno energia per 15 giorni. Se le lampadine fossero 5, quanti giorni durerebbe l’energia?-(250222 TEST_1)
- A) 20
*B) 12
C) 18 e 18 ore.
- 50)- Quale, tra gli acronimi proposti indica un organismo dell’Unione Europea?-(250255 TEST_1)
- A) OMS
*B) PESC.
C) AGICOM.
- 51)- Il Comitato Esecutivo della BCE è composto complessivamente da:-(250253 TEST_1)
- A) Un membro per ciascuno Stato della UE.
B) Due membri per ciascuno Stato della UE.
*C) Sei membri.
- 52)- Indicare qual è il sinonimo di “apotropaico”:- (250237 TEST_1)
- *A) Che allontana un’influenza maligna.
B) Che splende di luce propria.
C) Che si muove con fatica,

53)- Nell'ambito della metodologia di problem solving conosciuta come DMAIC, la lettera "M" corrisponde a:-(250264 TEST_1)

- *A) Measure.
- B) Method.
- C) Mainstream.

54)- 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.

55)- Insert the term that best completes the sentence: always _____-work at the end of the day.- (250268 TEST_1)

- *A) Backup.
- B) Insert.
- C) Undo.

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

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

57)- 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 irrilevante rispetto alle possibilità di fallimento dello Stato italiano.
- C) È un segnale preoccupante tanto per l'economia italiana quanto per quella tedesca.

58)- 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.

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

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

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