

- 1)- **Gli esperimenti di Luchins (1942) sul set mentale (einstellung) dimostrano che: - (250204 TEST_2)**
- A) Per produrre una soluzione a un problema è necessaria una ristrutturazione cognitiva della situazione.
- *B) **L'esperienza e la pratica possono interferire sulle capacità di problem solving.**
- C) Sia le condizioni attuali del soggetto, sia le attese e i suoi atteggiamenti "pregiudiziali" influenzano l'esperienza percettiva.
- 2)- **Calcola la probabilità che il primo numero estratto al gioco della tombola sia un multiplo di 5 o un multiplo di 3.-(250172 TEST_2)**
- A) 5/90
- *B) **7/15**
- C) 7/8
- 3)- **Sostituire al posto della X il numero che completa correttamente la sequenza: 12; 22; 44; 39; 49; 98; X.-(250156 TEST_2)**
- A) 88
- B) 44
- *C) **93**
- 4)- **Se "non dare l'approvazione per qualcosa" sta a "ricusare, allora ""venire a capo di una faccenda complicata" sta a...-(250183 TEST_2)**
- A) Almanaccare.
- *B) **Dipanare.**
- C) Postulare.
- 5)- **Tra i termini proposti, quale ha un significato contrario alla parola "stringato"? -(250177 TEST_2)**
- A) Repto.
- B) Amorfo.
- *C) **Ampoloso.**
- 6)- **Una lumaca è caduta in un pozzo profondo 32 metri. Di notte sale per 3 metri ma prima di mezzanotte scivola indietro di 2 metri. Riuscirà ad uscire dal pozzo durante la mattinata:-(250167 TEST_2)**
- A) Del trentunesimo giorno.
- B) Del trentaduesimo giorno.
- *C) **Del trentesimo giorno.**
- 7)- **Premesso che: - Lavinia dice il falso, ma non a Perla; - Flaminia dice il falso solo a Perla, che solo a lei dice il vero; - Vittoria dice il falso, ma non a Lavinia; - Gabriella dice il vero, ma non a Perla Di conseguenza se una delle cinque ragazze dice all'altra "Sei veramente simpatica" ciò è:-(250174 TEST_2)**
- A) Vero, se Perla lo dice a Lavinia.
- *B) **Falso, se Lavinia lo dice a Vittoria.**
- C) Vero, se Gabriella lo dice a Perla.
- 8)- **Il confronto delle due fotografie non ha consentito di dimostrare l'impossibilità che la persona ritratta sia la stessa che abbiamo visto ieri. Qual è il corretto significato della precedente affermazione?-(250173 TEST_2)**
- *A) **La persona ritratta potrebbe essere la stessa che abbiamo visto ieri.**
- B) La persona ritratta è quella che abbiamo visto ieri.
- C) Il confronto delle due fotografie ha dimostrato che la persona ritratta non è la stessa che abbiamo visto ieri.
- 9)- **Nell'ambito del problem solving, quale metodologia, tra le seguenti, è nota anche come "ciclo di Deming" ?-(250202 TEST_2)**
- A) FMECA.
- *B) **PDCA.**
- C) APS.
- 10)- **Quale termine eliminerebbe tra: "Attacca - molla - media - inni"?-(250182 TEST_2)**
- A) Inni.
- *B) **Molla.**
- C) Media.

- 11)- Per sollevare un oggetto ad una certa altezza, si è dovuto compiere un lavoro pari a 400 Kgm. Se la massa dell'oggetto è pari a 80 Kg, di quanti metri è stato sollevato l'oggetto?-(250187 TEST_2)
- *A) 5 m.
B) 50 m.
C) 32 m.
- 12)- Per sollevare un masso del peso di 400 Kg si utilizza una leva costituita da un'asta metallica rigida della lunghezza di 4 m e si posiziona il fulcro a 300 cm dal masso. Quale forza sarà necessaria per sollevare il masso?-(250189 TEST_2)
- *A) 1.200 N.
B) 100 N.
C) 120 N.
- 13)- I processi di Project Management descritti nel "PMBOK ®" sono ripartiti in cinque gruppi. Quale gruppo, tra i seguenti, non costituisce una parte del Body of Knowledge?-(250200 TEST_2)
- *A) Processi di Identificazione.
B) Processi di avvio.
C) Processi di Monitoraggio e Controllo.
- 14)- Il "problem solving" è:-(250201 TEST_2)
- A) un metodo scientifico specifico per la psicologia.
*B) una metodologia scientifica per la risoluzione dei problemi.
C) il processo di assistenza infermieristica.
- 15)- Quale delle seguenti frasi contiene un verbo fraseologico?-(250178 TEST_2)
- A) Ci siamo potuti sentire per telefono, anche se era già tardi.
B) Vuole andare a Roma, ma è già tardi.
*C) L'auto continuò ad andare a quella velocità.
- 16)- A program that is written in one of the high-level languages is....-(250207 TEST_2)
- A) An assembly program.
*B) A source program.
C) An object program.
- 17)- Come si chiama il passaggio dallo stato liquido a quello solido?-(250185 TEST_2)
- *A) Solidificazione.
B) Fusione.
C) Evaporazione.
- 18)- In un gruppo di 140 persone, 50 mangiano carne, 35 mangiano pesce, 15 sia carne che pesce. Quante di loro non mangiano né carne né pesce?-(250160 TEST_2)
- *A) 70
B) 55
C) 80
- 19)- Tra gli Stati proposti, quale è stato il primo in ordine di tempo ad aderire all'Unione Europea?-(250198 TEST_2)
- *A) Austria.
B) Bulgaria.
C) Croazia.
- 20)- Relativamente agli strumenti di gestione per il problem solving, quale tra le seguenti tecniche risponde maggiormente alle situazioni individuabili nell'ambito della filiera di produzione?-(250203 TEST_2)
- A) Ciclo di Deming.
*B) 5W2H.
C) Analisi di Ishikawa.
- 21)- Eliminare il lemma estraneo nel seguente gruppo di parole: "Scialbo, anonimo, piatto, crisolito, inespessivo, acromatico, slavato"- (250184 TEST_2)
- A) Acromatico.
*B) Crisolito.
C) Anonimo.
- 22)- Da quanti giudici è composta la Corte dei Conti Europea?-(250192 TEST_2)
- A) Da 10 giudici eletti a rotazione tra tutti i Paesi della UE.
*B) Da un giudice per ciascun Paese della UE.
C) Da 18 giudici eletti a rotazione tra tutti i Paesi della UE.

23)- **Quale, tra le seguenti istituzioni europee ha sede a Lussemburgo?-(250193 TEST_2)**

- *A) **La Corte di Giustizia dell'Unione Europea**
- B) Il Consiglio dell'Unione Europea.
- C) La Banca Centrale Europea.

24)- **In un museo sono presenti soltanto quadri, sculture e mosaici. Sapendo che il numero di quadri sta a quello delle sculture come 2 sta a 3, che il numero di mosaici sta a quello dei quadri come 5 sta a 2 e che nel museo ci sono 84 sculture, qual è il numero totale di opere d'arte presenti nel museo?-(250171 TEST_2)**

- A) 360
- B) 238
- *C) **280**

25)- **Choose the correct term: after an operating system has come to a halt, the act of setting the system to run again is called a....-(250209 TEST_2)**

- *A) **Restart.**
- B) Refurish.
- C) Refresh.

26)- **Indicare qual è il sinonimo di "lapalissiano": -(250176 TEST_2)**

- A) Veloce.
- B) Brumoso.
- *C) **Evidente.**

27)- **Individua il valore corrispondente se: TONINO=42, ALESSIO=44, ZAIRA=37, NICOLA=? -(250164 TEST_2)**

- A) 36
- B) 42
- *C) **25**

28)- **Quindici sta a sessantaquattro come sette sta a:-(250166 TEST_2)**

- A) Ventotto.
- B) Trentadue.
- *C) **Ottanta.**

29)- **Quale personaggio politico italiano, tra quelli proposti, non ha mai ricoperto l'incarico di Commissario Europeo?-(250196 TEST_2)**

- *A) **Gianni Letta.**
- B) Emma Bonino.
- C) Federica Mogherini.

30)- **Il bronzo è:-(250188 TEST_2)**

- A) Una lega zinco – piombo.
- *B) **Una lega rame – stagno.**
- C) Una lega oro – titanio.

31)- **Quali, tra i termini proposti, completano correttamente la seguente proporzione verbale? Tenace: Forte = X: Y-(250181 TEST_2)**

- A) X = Debole; Y = Temerario.
- B) X = Arguto; Y = Inetto.
- *C) **X = Spiritoso; Y = Arguto.**

32)- **La "paronomasia" è una figura retorica che consiste:-(250175 TEST_2)**

- *A) **Nell'accostamento di parole accumulate da somiglianza di suono.**
- B) Nell'affermare l'impossibilità che una cosa avvenga, subordinandone l'avverarsi a un altro fatto ritenuto impossibile.
- C) Nell'attenuare ciò che si enuncia attraverso la negazione del contrario.

33)- **Quale, tra i seguenti Stati, è uno dei paesi fondatori della Comunità Europea?-(250197 TEST_2)**

- *A) **Paesi Bassi.**
- B) Spagna.
- C) Austria.

34)- **Inserire al posto dei puntini le coppie numero/lettera che completano correttamente la sequenza: 63Z; ...; 51S; 45Q; 39O; ...-(250157 TEST_2)**

- A) 57U; 54T.
- *B) **57U; 33M.**
- C) 57P; 33M.

35)- Quale dei seguenti Paesi, pur appartenendo all'Unione Europea, non ha aderito all'area Schengen?-(250195 TEST_2)

- A) Svizzera.
- B) Malta.
- *C) Romania.

36)- I regolamenti comunitari:-(250191 TEST_2)

- *A) Sono applicabili direttamente in ciascuno degli stati membri.
- B) Sono sempre vincolati al parere di legittimità della Corte Costituzionale dei singoli Stati.
- C) Devono essere recepiti dall'ordinamento nazionale con legge dello Stato.

37)- Chi ha scritto "Se questo è un uomo"?-(250179 TEST_2)

- *A) Primo Levi.
- B) Luigi Pirandello.
- C) Gabriele D'Annunzio.

38)- Filippo dice a Leo: "Dammi 3 cioccolatini così ne avrò il quintuplo dei tuoi". Leo risponde: "Tu dammi 5 cioccolatini così avremo lo stesso numero di cioccolatini". Quanti cioccolatini hanno ciascuno?-(250163 TEST_2)

- A) Filippo 21 e Leo 11
- B) Leo 9 e Filippo 19
- *C) Filippo 17 e Leo 7

39)- Un autotrasportatore deve consegnare delle casse di birra a 9 punti vendita. Sapendo che alla partenza ha caricato 90 casse piene e nessuna vuota, che ad ogni punto vendita scarica 20 casse piene e ne ritira 12 vuote, quante casse avrà complessivamente a bordo prima di raggiungere l'ultimo punto vendita?-(250170 TEST_2)

- A) 38
- B) 42
- *C) 26

40)- 20 canarini hanno mangime per 19 giorni. Se i canarini fossero 5, quanti giorni durerebbe il mangime?-(250161 TEST_2)

- A) 38
- *B) 76
- C) 4 e 18 ore.

41)- Posto che: $V = 5$, $B = 3$, $F = 6$, $C = 4$, individuare la sequenza di lettere che corrisponde al numero più grande.-(250168 TEST_2)

- *A) FVFBVCB.
- B) FVCVCFB.
- C) FCCBVBB.

42)- A number of conditions that allows two data stations to exchange information is best defined by the term....-(250205 TEST_2)

- A) Simplex communications.
- B) Synchronization.
- *C) Communications protocols.

43)- Un contadino alleva mucche e galline. Se possiede 60 capi che hanno complessivamente 172 zampe, quante sono rispettivamente le mucche e le galline? - (250158 TEST_2)

- A) 32 - 28
- *B) 26 - 34
- C) 30 - 30

44)- La temperatura di ebollizione:-(250186 TEST_2)

- A) Rimane costante con l'aumentare dell'altitudine.
- *B) Diminuisce con l'aumentare dell'altitudine.
- C) Aumenta con l'aumentare dell'altitudine.

45)- Un numero è Krypto se è divisibile per 7 ma non per 5, a meno che non sia multiplo di 175. Un numero è Akripto se è multiplo di 4 ma non di 6 a meno che non sia divisibile per 144. Quindi è possibile affermare con certezza che:-(250155 TEST_2)

- A) 319 è Akripto ma non Krypto.
- *B) 525 è Krypto ma non Akripto.
- C) 620 è Krypto e Akripto.

46)- Se $2K+H = 3H - 4$ e $H+3H -4K = 2H +2$, allora K è uguale a:-(250169 TEST_2)

- A) - 2
- B) 3
- *C) 1

47)- Tre gommisti riparano una ruota rispettivamente in 5, 10 e 15 minuti. Quanti minuti impiegano a riparare insieme 66 ruote?-(250159 TEST_2)

- *A) 180
- B) 140
- C) 120

48)- In una stazione della metropolitana vi sono tre linee. Alle ore 6 partono contemporaneamente da essa tre convogli; sapendo che i convogli della prima linea partono ogni 10 minuti, quelli della seconda ogni 12 e quelli della terza ogni 16 minuti, a che ora si avrà nuovamente una partenza simultanea?-(250162 TEST_2)

- A) 11:00
- B) 10:40
- *C) 10:00

49)- A visual symbol used in a menu instead of natural language is....-(250208 TEST_2)

- *A) An icon.
- B) A control key.
- C) A single-stroke graphic.

50)- In a microprogrammable computer system, a term for all the microprograms in a processor which make up the processor's instruction set is called....-(250206 TEST_2)

- *A) Firmware.
- B) Object-oriented program.
- C) String set.

51)- Qual è il significato dell'espressione "Prendere lucciole per lanterne"?-(250180 TEST_2)

- A) Far finta di ascoltare
- B) Andare a dormire
- *C) Travisare qualcosa

52)- Nell'ambito della UE, l'acronimo "GEPD" indica:-(250194 TEST_2)

- *A) Garante Europeo della Protezione dei Dati.
- B) Garante Europeo delle Politiche demografiche.
- C) Gestione Europea della Partecipazione Diretta.

53)- Il Mediatore Europeo, che individua i casi di "cattiva amministrazione", resta in carica...-(250199 TEST_2)

- *A) Per un mandato rinnovabile di cinque anni.
- B) Per due anni e mezzo, con mandato non rinnovabile.
- C) Per un anno, con mandato rinnovabile.

54)- Antonio, Mauro e Fabio hanno sposato Chiara, Sofia e Lucia, due delle quali sono tra loro sorelle. Mauro ha sposato la sorella di Sofia. Fabio è il marito di Sofia. Antonio non è il cognato di Mauro, e Lucia è figlia unica. La moglie di Mauro è:-(250165 TEST_2)

- A) La sorella di Chiara.
- B) Sofia.
- *C) Chiara.

55)- Quale, tra i seguenti Stati, adotta l'euro come moneta ufficiale?-(250190 TEST_2)

- A) Polonia.
- B) Romania.
- *C) Finlandia.

56)- Secondo il brano, quale azione dovettero intraprendere gli Stati Uniti per controllare l'area del Medio Oriente?-(250214 TEST_2)

- A) Sostituirsi allo scì dell'Iran.
- B) Importare petrolio dal Messico e dal Venezuela.
- *C) Sostituirsi all'Inghilterra nel dominio sul golfo Persico.

57)- Secondo quanto riporta il brano, quale fu la prima occasione in cui i Paesi arabi si resero conto della loro forza?-(250215 TEST_2)

- *A) Con l'attacco a Israele da parte di Egitto e Siria.
- B) Quando celebrarono la loro festa del Kippur nonostante la guerra fra Egitto, Siria e Israele.
- C) Con la rivoluzione khomeinista in Iran.

58)- Secondo il brano, in quale anno l'apporto del petrolio del golfo Persico arrivò a essere un quarto del petrolio mondiale?-(250211 TEST_2)

- A) 1973
- B) 1950
- *C) **1960**

59)- Secondo il brano, che cosa favorì lo sviluppo economico dei Paesi capitalisti tra 1948 e 1973?-(250213 TEST_2)

- A) L'appoggio politico all'Arabia Saudita.
- *B) **Il fatto che i Paesi capitalisti potevano disporre di molto petrolio a basso prezzo.**
- C) La posizione geografica del golfo Persico.

60)- Secondo il brano, in quali Stati del golfo Persico si trovavano le maggiori riserve di petrolio all'inizio del XX secolo?-(250212 TEST_2)

- *A) **Arabia Saudita, Emirati Arabi Uniti, Kuwait, Iraq, Iran.**
- B) Giappone, Stati Uniti.
- C) Arabia Saudita, Emirati Arabi Uniti, Kuwait, Iraq, Stati Uniti.