

- 1)- Tra i termini proposti, quale ha un significato contrario alla parola "pragmatica?-(250055 TEST_4)
- A) Dilazione.
 B) Dovizia.
 *C) **Inusuale.**
- 2)- Chi ha scritto "La giara"?-(250057 TEST_4)
- A) Giovanni Verga.
 B) Salvatore Quasimodo.
 *C) **Luigi Pirandello.**
- 3)- Quale, tra i seguenti Stati, adotta l'euro come moneta ufficiale?-(250068 TEST_4)
- A) Polonia.
 *B) **Montenegro.**
 C) Danimarca.
- 4)- La Corte di Giustizia dell'Unione Europea ha sede a:-(250071 TEST_4)
- *A) **Lussemburgo.**
 B) Bruxelles.
 C) Strasburgo.
- 5)- Carlo dice a Giorgio: "Dammi 3 macchinine così ne avrò il quadruplo delle tue". Giorgio risponde: "Tu dammene 6 così avremo lo stesso numero di macchinine". Quante macchinine hanno ciascuno?-(250041 TEST_4)
- A) Giorgio 4 e Carlo 11
 B) Carlo 11 e Giorgio 7
 *C) **Carlo 21 e Giorgio 9**
- 6)- Premesso che: - Mara dice il vero solo a Elisa, che solo a lei dice il falso; - Rita dice il vero, ma non a Lucia; - Vanessa dice il falso, ma non a Elisa. - Lucia dice il vero, ma non a Elisa. Allora, se una delle cinque ragazze dice all'altra "Lucia ha detto una bugia", ciò è:-(250052 TEST_4)
- A) Vero, se Vanessa lo dice a Mara.
 B) Falso, se Vanessa lo dice a Elisa.
 *C) **Vero, se Elisa lo dice a Rita.**
- 7)- A programming technic used to compensate for the rate at which a peripheral device produces or consumes data is called....-(250085 TEST_4)
- A) Arbitration.
 *B) **Buffering.**
 C) Exchange selection.
- 8)- Quale tra i seguenti Stati, non rientra tra i paesi fondatori della Comunità Europea?-(250075 TEST_4)
- A) Belgio
 *B) **Svezia.**
 C) Paesi Bassi.
- 9)- Quale strumento, tra i seguenti, utilizzato dai metodi di problem solving, è stato inventato e messo a punto nel 1969, al fine di permettere e facilitare, grazie alla sua struttura, l'analisi di un dato fenomeno o problema da parte di un gruppo di persone?-(250080 TEST_4)
- A) L'analisi 5W2H.
 B) Il Brainstorming.
 *C) **Il diagramma di Ishikawa.**
- 10)- 5 lanterne hanno petrolio per 4 giorni. Se le lanterne fossero 2, quanti giorni durerebbe il petrolio?-(250039 TEST_4)
- A) 8
 *B) **10**
 C) 20

- 11)- In una classe di 100 studenti, 45 studiano l'inglese. 70 il francese e 23 sia inglese che francese. Quante di loro non studiano né francese né inglese?-(250038 TEST_4)
- A) 12
*B) 8
C) 38
- 12)- Quali, tra i termini proposti, completano correttamente la seguente proporzione? Pettirosso: uccelli =-(250059 TEST_4)
- *A) Rospo: Anfibi.
B) Cavallo: Mulo.
C) Iguana: Pesce.
- 13)- Nell'ambito dell'Unione Europea, la funzione legislativa è esercitata:-(250069 TEST_4)
- *A) Congiuntamente dal Parlamento Europeo e Consiglio dell'Unione Europea.
B) Dal Parlamento Europeo, esclusivamente.
C) Congiuntamente dal Parlamento Europeo e dalla Commissione Europea.
- 14)- Le sentenze della Corte di Giustizia dell'Unione Europea sono appellabili?-(250077 TEST_4)
- *A) No, in nessun caso.
B) Sì, nei casi previsti dal Trattato CE.
C) Sì, dinanzi alle massime giurisdizioni nazionali.
- 15)- Nove sta a trentasei come sette sta:-(250044 TEST_4)
- A) Dodici.
B) Quarantadue.
*C) Ottanta.
- 16)- Per sollevare un masso del peso di 600 Kg si utilizza una leva costituita da un'asta metallica rigida della lunghezza di 4 m e si posiziona il fulcro a 200 cm dal masso. Quale forza sarà necessaria per sollevare il masso?-(250067 TEST_4)
- *A) 600 N.
B) 300 N.
C) 150 N.
- 17)- Se $K + K + K - H - H = 16$ e $K + K = H + H + 4$, allora H è uguale a:-(250047 TEST_4)
- A) - 10
*B) 10
C) 12
- 18)- Luigi alleva conigli e galline. Se possiede 184 capi che hanno complessivamente 64 teste, quanti sono rispettivamente i conigli e le galline?-(250036 TEST_4)
- A) 32 - 32
*B) 28 - 36
C) 34 - 30
- 19)- Per sollevare un oggetto a 40 m. dal suolo, si deve compiere un lavoro pari a 32.000 Kgm. Di conseguenza, la massa dell'oggetto è pari a:-(250065 TEST_4)
- A) 72 Kg.
*B) 800 Kg.
C) 128 Kg.
- 20)- Per quale dei seguenti Paesi, pur avendo aderito all'area Schengen, la libera circolazione non è ancora entrata in vigore?-(250073 TEST_4)
- *A) Cipro.
B) Danimarca.
C) Estonia.
- 21)- Posto che: $V = 5, B = 3, F = 6, C = 4$, individuare la sequenza di lettere che corrisponde al numero più grande.-(250046 TEST_4)
- A) FCVCFVV.
*B) FCVFBFV.
C) FCVCBFV.
- 22)- L'Alto Rappresentante della UE per gli Affari esteri è indicato con l'acronimo:-(250072 TEST_4)
- A) OCSE.
B) ECOFIN.
*C) PESC.

23)- **Insert the correct term: ----is used to describe the general topic of parallelism in computer systems, specifically in multiprocessing systems.-(250084 TEST_4)**

- *A) **Concurrency.**
- B) Streaming.
- C) equivalency.

24)- **Solo una di queste affermazioni è falsa, quale?-(250066 TEST_4)**

- A) Il bronzo è una lega metallica.
- B) I metalli sono buoni conduttori di elettricità.
- *C) **Tutti i metalli sono solidi alla temperatura ordinaria.**

25)- **Un numero è Krypto se è divisibile per 4 ma non per cinque, a meno che non sia multiplo di 140. Un numero è Akrypto se è divisibile per 5 ma non per 6, a meno che non sia multiplo di 120. Quindi è possibile affermare con certezza che:-(250033 TEST_4)**

- *A) **420 è Krypto ma non Akrypto.**
- B) 480 è Krypto e Akrypto.
- C) 360 non è né Krypto né Akrypto.

26)- **Sostituire al posto della X il numero che completa correttamente la sequenza: 11; 8; 16; 17; 14; 28; X-(250034 TEST_4)**

- A) 34
- *B) **29**
- C) 56

27)- **Di recente è stata provata essere falsa la tesi di chi nega la possibilità che l'uomo possa camminare sul Sole e abbia la possibilità di creare dei campi di forza di reazione. Qual è il corretto significato della precedente osservazione?-(250051 TEST_4)**

- A) Non è possibile che l'uomo possa camminare sul Sole o che possa creare dei campi di forza di reazione.
- *B) **È possibile che l'uomo possa camminare sul Sole e sviluppare dei campi di forza di reazione.**
- C) Anche utilizzando degli opportuni campi di forza, non è possibile camminare sul Sole.

28)- **Individuare l'alternativa da scartare fra: "Ingegneri - afa - media - califfo":-(250060 TEST_4)**

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

29)- **Individua il valore corrispondente se: ALESSIO = 44, ZAIRA = 37, MICHELE = 32, GIOVANNI =?-(250042 TEST_4)**

- A) 48
- B) 36
- *C) **51**

30)- **Insert the correct term: _____ is a procedure that involves recording all data and interactions that pass through a particular point in a system.-(250087 TEST_4)**

- A) Data marking.
- B) Back recording.
- *C) **Data logging.**

31)- **La formazione delle montagne prende il nome di:-(250064 TEST_4)**

- A) Mesoografia.
- *B) **Orogenesi.**
- C) Orografia.

32)- **Tra gli Stati proposti, quale è stato il primo in ordine di tempo ad aderire all'Unione Europea?-(250076 TEST_4)**

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

33)- **Quale personaggio politico italiano è attualmente Presidente del Parlamento Europeo?-(250074 TEST_4)**

- A) Paolo Gentiloni.
- *B) **David Sassoli.**
- C) Pierferdinando Casini.

34)- Eliminare il lemma estraneo nel seguente gruppo di parole: “Decentrato, stravagante, bizzarro, strambo, eccentrico, serio, originale”-(250062 TEST_4)

- A) Eccentrico.
- *B) **Serio.**
- C) Decentrato.

35)- The time it takes for the drive to actually read or write data and to communicate to the host system is defined as...-(250083 TEST_4)

- A) Seek time.
- *B) **Transfee rate.**
- C) Rotational transmission.

36)- Come si chiama il passaggio dallo stato solido a quello liquido?-(250063 TEST_4)

- A) Condensazione.
- B) Solidificazione.
- *C) **Fusione.**

37)- Con riferimento alle metodologie di problem solving, cosa si intende per "PDCA" ? - (250079 TEST_4)

- *A) **Plan, Do, Check, Act.**
- B) Plan, Do, Check, All.
- C) Project, Do, Check, Act.

38)- Qual è il significato dell'espressione "Tabula rasa"?-(250058 TEST_4)

- *A) **Vuoto.**
- B) Rasato.
- C) Ordinato.

39)- “Adynaton” è una figura retorica che consiste:-(250053 TEST_4)

- A) Nell'invertire l'ordine nel quale abitualmente si collocano due parole.
- B) Nel passare gradatamente da un concetto all'altro, o nel ribadire un concetto unico con vocaboli sinonimi via via più efficaci e intensi.
- *C) **Nell'affermare l'impossibilità che una cosa avvenga, subordinandone l'avverarsi a un altro fatto ritenuto impossibile.**

40)- In un paese vi è il mercato ogni 14 giorni, in un altro ogni 10 e in un terzo ogni 21. Se ad una certa epoca vi fu contemporaneamente mercato nei tre paesi, quanti giorni dovranno trascorrere affinché si verifichi lo stesso evento?-(250040 TEST_4)

- *A) **210**
- B) 188
- C) 208

41)- Un autotrasportatore deve consegnare delle casse di birra a 14 punti vendita. Sapendo che alla partenza ha caricato 110 casse piene e nessuna vuota, che ad ogni punto vendita scarica 10 casse piene e ne ritira 4 vuote, quante casse avrà complessivamente a bordo prima di raggiungere l'ultimo punto vendita?-(250048 TEST_4)

- *A) **32**
- B) 48
- C) 44

42)- Qual è la probabilità di estrarre da un mazzo di 52 carte un asso o una carta di picche?-(250050 TEST_4)

- *A) **4/13**
- B) 7/52
- C) 7/13

43)- Quale, tra i seguenti, non è uno strumento diffuso e comunemente utilizzato dalle metodologie di problem solving con la finalità di svolgere con successo alcune fasi particolari del metodo di lavoro?-(250078 TEST_4)

- A) L'Analisi di Ishikawa.
- B) L'analisi 5W2H.
- *C) **L'APS (Applied Problem Solving).**

- 44)- Maria ha comprato un sacchetto contenente 288 biglie e decide di dividerle tra i suoi tre figli, Sem, Rosita e Enrique, in proporzione alla loro età. Sapendo che Rosita ha 2 anni in meno di Sem, che ha 8 anni, e Enrique ha la metà degli anni di Sem, quante biglie toccheranno a Sem?-(250049 TEST_4)
- A) 64 biglie.
B) 80 biglie.
*C) **128 biglie.**
- 45)- Tre sarti cuciono un vestito rispettivamente in 5, 2 e 6 ore. Quante ore impiegano a cucire insieme 104 vestiti?-(250037 TEST_4)
- A) 72
*B) **120**
C) 60
- 46)- Quale strumento di gestione di problem solving, tra i seguenti, si fonda sul principio essenziale del "debridage" ("sbrigliamento"), per cui nessuna idea o proposta può essere respinta o rifiutata?-(250082 TEST_4)
- A) 5W2H.
*B) **Brainstorming.**
C) analisi di Ishikawa.
- 47)- Se "accomodare, abbellire alla meglio una cosa mal fatta, mal riuscita" sta a "raffazzonare", allora "sottrarsi a un impegno gravoso" sta a...-(250061 TEST_4)
- *A) **Scansare.**
B) Addurre.
C) Bulinare
- 48)- Indicare qual è il sinonimo di "onusto":- (250054 TEST_4)
- A) Amorfo.
*B) **Carico, colmo.**
C) Corretto.
- 49)- Inserire al posto dei puntini le coppie numero/lettera che completano correttamente la sequenza: 5A; 15C; ...; ...; 45I; 55M-(250035 TEST_4)
- A) 65N; 25H
B) 25H; 35N
*C) **25E; 35G**
- 50)- Attraverso quale termine, introdotto dallo psicologo maltese Edward De Bono, si intende una modalità di problem solving caratterizzata da un approccio particolare, ovvero l'osservazione del problema da differenti angolazioni?-(250081 TEST_4)
- A) Pensiero creativo.
*B) **Pensiero laterale.**
C) Pensiero computazionale.
- 51)- The process by which data is selected and extracted from a file or a database is called....-(250086 TEST_4)
- A) Data vetting.
*B) **Data retrieval.**
C) Data stream.
- 52)- Una lumaca è caduta in un pozzo profondo 12 metri. Durante la mattina risale di 6 metri, ma prima di mezzanotte scivola indietro di 4 metri. Riuscirà a uscire dal pozzo durante la mattina:-(250045 TEST_4)
- A) Del settimo giorno.
*B) **Del sesto giorno.**
C) Dell'undicesimo giorno.
- 53)- Quanti sono attualmente i membri del c.d. "Eurogruppo"?-(250070 TEST_4)
- A) 27. di cui 10 di diritto.
B) 28
*C) **19**
- 54)- Quale delle seguenti frasi contiene un verbo servile?-(250056 TEST_4)
- A) Come regalo di Natale Marco vorrebbe uno zaino per il suo prossimo viaggio.
B) Paolo non ha alcun dovere nei miei confronti.
*C) **Alla fine del primo tratto, il corridore poteva finalmente sostare qualche minuto.**

55)- La prossima settimana Anna deve incontrare: Loredana, Roberta, Marisa, Paola, Gianni e Simona e ha a disposizione solo le sere di venerdì, sabato e domenica. Anna decide quindi di incontrare due amici ogni sera. Per organizzare gli appuntamenti si deve, però, ricordare che: I) Roberta e Simona non vogliono incontrarsi tra di loro; II) Paola non può uscire il venerdì sera; III) Gianni può solo la domenica sera; IV) Marisa e Loredana escono solo insieme. In base alle precedenti affermazioni, per poter incontrare tutti e sei gli amici, quale delle seguenti persone Anna NON incontrerà sicuramente il sabato?-(250043 TEST_4)

- A) Paola.
- B) Simona.
- *C) **Marisa.**

56)- Negli ultimi decenni l'ineguaglianza:- (250092 TEST_4)

- *A) **È aumentata in modo considerevole.**
- B) È lievemente aumentata.
- C) È diminuita in maniera enorme.

57)- In quale luogo vive la maggior parte delle persone che possiede una ricchezza superiore a 100 milioni di dollari?-(250093 TEST_4)

- A) Svizzera.
- *B) **Stati Uniti.**
- C) Europa.

58)- Il Pil dell'Angola:-(250090 TEST_4)

- A) Ammonta a 140 miliardi di dollari.
- *B) **Ammonta a poco meno della somma delle ricchezze di Warren Buffett e Bill Gates.**
- C) Ammonta all'eredità che Bill Gates e Warren Buffett daranno ai figli.

59)- In quale contesto storico si è assistito a un livellamento delle diseguaglianze sociali?-(250089 TEST_4)

- A) Nella Francia del diciannovesimo secolo.
- *B) **In coincidenza con le due guerre mondiali.**
- C) In qualsiasi contesto caratterizzato da un alto livello di crescita.

60)- Nel 1970 la società americana era caratterizzata:-(250091 TEST_4)

- A) Dalla medesima concentrazione della ricchezza rispetto a oggi.
- *B) **Da una minore concentrazione della ricchezza rispetto a oggi.**
- C) Da una maggiore ineguaglianza sociale.