

INFORMATICO QUESTIONARIO 1

001. La mia vicina di casa ha gli $\frac{8}{3}$ dell'età della figlia. Sapendo che madre e figlia hanno complessivamente 55 anni indicare l'età della madre e l'età della figlia.

- A) La madre 40 e la figlia 15.
- B) La madre 50 e la figlia 5.
- C) La madre 37 e la figlia 18.

002. Nel gennaio '18 Sara pesava 62 kg. Nel marzo '18 pesava 4 kg in meno rispetto al gennaio '18. Nel maggio '18 pesava 2 kg in più rispetto al marzo '18. Nel luglio '18 pesava 6 kg in più rispetto al maggio '18. Nell'ottobre '18 pesava 1 kg in meno rispetto al luglio '18. Nel dicembre '18 pesava mezzo chilo in più rispetto all'ottobre '18. Quanto pesava Sara nel dicembre '18?

- A) 65,5 kg.
- B) 64,5 kg.
- C) 63,5 kg.

003. Davanti ad uno sportello che apre alle 12:00, ci sono già in coda 4 persone alle ore 10:00. Alle ore 11:00 le persone sono diventate 9. Alle ore 12:00 le persone sono ormai 15. Di quanto aumentano, in media, le persone ogni ora?

- A) 5,5 l'ora.
- B) 5 l'ora.
- C) 6,5 l'ora.

004. Usando solo la cifra "5" si sono costruite espressioni con risultati diversi. In quale delle seguenti il risultato è "4"?

- A) $? = 5 - 55/55$.
- B) $? = 5 - 5/5 - 5/5$.
- C) $? = 5 + 5/5 + 5/5$.

005. Con quali di questi numeri deve continuare la serie? 53 - 71 - 76 - 54 - 99 - 37 - 122 - 20 - ... -

- A) 145 e 3.
- B) 146 e 3.
- C) 145 e 2.

006. Calcolare il numero il cui cubo diviso 10 è uguale a 800.

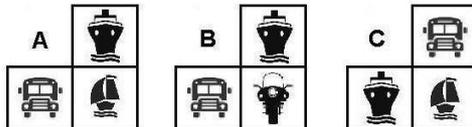
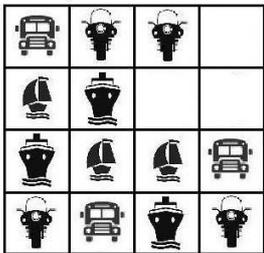
- A) 20.
- B) 30.
- C) 40.

007. Individuare il termine che completa logicamente la proporzione. "pallone" sta a "pallore" come "ridando" sta a ..?..

- A) Ridanno.
- B) Ridondo.
- C) Ridolgo.

008. Individuare la figura che completa logicamente la griglia.

<Immagine: Figura39, Y = 35.0>



- A) Figura A.
- B) Figura B.
- C) Figura C.

009. Individuare la coppia che completa correttamente la proporzione. Piana di Gioia : Calabria = (X) : Campania = Barbagia : (Y).

- A) (X) Irpinia ; (Y) Sardegna.
- B) (X) Cilento ; (Y) Lazio.
- C) (X) Gennargentu ; (Y) Sardegna.

010. Quali dei seguenti termini integrano la serie? offeso - solare - remoto - totano - _____ - _____.

- A) Nobile - letale.
- B) Ruota - naso.
- C) Ciondolo - lodo.

011. In quale coppia, tra quelle proposte, i due vocaboli sono collegati da un rapporto di inclusione?

- A) Olmo, alberi.
- B) Olmo, frassino.
- C) Frassino, ciliegie.

INFORMATICO QUESTIONARIO 1

012. Quali lettere non inserirebbe al posto degli spazi per ottenere una parola di senso compiuto ed uso corrente? P_L_.

- A) U - O.
- B) A - O.
- C) O - I.

013. Data la parola "salvataggio", quale tra quelle proposte è la meno attinente/collegabile?

- A) Petroliera.
- B) Ancora.
- C) Giubbotto.

014. Trento è più grande di Rieti ma più piccola di Belluno. Belluno è più grande di Imperia ma più piccola di Bologna. Bologna è più piccola di Genova. Ne deriva che...

- A) Genova è la città più grande.
- B) Rieti non è la città più piccola.
- C) Trento è più grande di Bologna.

Leggere il brano e rispondere alle seguenti 6 domande. (015 - 020)

Valerio deve recarsi presso l'IIS "A. Badoni" di Lecco per partecipare alla Gara Nazionale Informatica 2018 e non sa dove alloggiare tra quattro possibili residence: 1) Villa Viola che offre, compresa nel prezzo, la colazione; 2) Villa del Cigno che offre, compreso nel prezzo, il servizio di navetta; 3) Villa del Principe che offre, compresa nel prezzo, la cena; 4) Villa del Lago che offre, compreso nel prezzo, il pranzo. I prezzi per notte sono: euro 72, euro 78, euro 83 e euro 87, non necessariamente in questo ordine. Le distanze tra i residence e l'istituto sono: 1000 m., 900 m., 800 m. e 700 m., non necessariamente in questo ordine. È inoltre noto che:- euro 72 è il prezzo del residence che dista dall'istituto 900 m.; - Villa del Principe dista dall'istituto 700 m.; - il residence che offre compreso nel prezzo il pranzo, propone un prezzo di euro 87 e non dista dall'istituto 800 m.; - il prezzo proposto dal residence che offre, compreso nel prezzo, il servizio di navetta è euro 78.

015. Quale residence dista dall'istituto 1000 m.?

- A) Villa del Lago.
- B) Villa del Principe.
- C) Villa del Cigno.

016. Euro 83 è il prezzo proposto:

- A) Da Villa del Principe.
- B) Da Villa Viola.
- C) Da Villa del Cigno.

017. Sulla base delle informazioni fornite, indicare l'affermazione corretta.

- A) Euro 87 è il prezzo del residence che dista dall'istituto 1000 m.
- B) Villa Viola dista dall'istituto 800 m.
- C) Villa del Lago dista dall'istituto 900 m.

018. In quale residence ha alloggiato Valerio sapendo che è stato scelto quello che, in base al prezzo, è secondo in ordine decrescente?

- A) In quello che dista dall'istituto 700 m.
- B) A Villa Viola.
- C) In quello che offre la colazione.

019. Quale residence propone il prezzo inferiore?

- A) Villa Viola.
- B) Villa del Lago.
- C) Villa del Cigno.

020. Quale residence dista dall'istituto 800 m.?

- A) Villa del Cigno.
- B) Villa Viola.
- C) Villa del Lago.

021. The dog ___ happily in the park.

- A) Is playing.
- B) Play.
- C) Playing.

022. We met ___ a restaurant.

- A) At.
- B) On.
- C) While.

023. L'espressione "organi di governo" contenuta nell'art. 36 del TUEL è riferita per le amministrazioni comunali a:

- A) Giunta, Consiglio e Sindaco.
- B) Giunta, Consiglio e Segretario comunale.
- C) Consiglio, Sindaco e Collegio dei revisori.

INFORMATICO QUESTIONARIO 1

024. A norma del disposto di cui all'art. 4, D.P.R. n. 62/2013, il dipendente non chiede, per sé o per altri, regali o altre utilità, neanche di modico valore a titolo di corrispettivo per compiere o per aver compiuto un atto del proprio ufficio da soggetti che possano trarre benefici da decisioni o attività inerenti all'ufficio, né da soggetti nei cui confronti è o sta per essere chiamato a svolgere o a esercitare attività o potestà proprie dell'ufficio ricoperto:

- A) In ogni caso, indipendentemente dalla circostanza che il fatto costituisca reato.
- B) Se il fatto costituisce reato.
- C) Se il fatto è punibile penalmente.

025. Il GDPR riconosce all'interessato il diritto di ottenere dal titolare del trattamento la conferma che sia o meno in corso un trattamento di dati personali che lo riguardano e in tal caso di ottenere le informazioni inerenti alle finalità del trattamento in applicazione:

- A) Al diritto di accesso.
- B) Al diritto di limitazione di trattamento.
- C) Al diritto di opposizione.

026. Nel Codice dell'amministrazione digitale "il sistema di comunicazione in grado di attestare l'invio e l'avvenuta consegna di un messaggio di posta elettronica e di fornire ricevute opponibili ai terzi" è denominato:

- A) "Posta elettronica certificata".
- B) "Autenticazione del documento informatico".
- C) "Firma elettronica".

027. Come si chiamano gli elementi di Access che contengono i dati?

- A) Tabelle.
- B) Maschere.
- C) Query.

028. Qual è la sequenza dei parametri della funzione SE di Microsoft Excel?

- A) Condizione, valore se vero, valore se falso.
- B) Valore se vero, valore se falso, condizione.
- C) Condizione, valori da sommare se vero, testo errore se falso.

029. Nell'ambito di internet cosa è SSL (Secure Socket Layer)?

- A) È un protocollo di sicurezza Internet basato sulla crittografia.
- B) È un tipo di antivirus.
- C) È un tipo di firewall.

030. Quale delle seguenti azioni in Microsoft Word consente di selezionare una sola parola?

- A) Fare doppio click con il tasto sinistro del mouse su un qualsiasi punto della parola.
- B) Fare triplo click con il tasto sinistro del mouse su un qualsiasi punto della parola.
- C) Fare click con il tasto destro del mouse su un qualsiasi punto della parola.