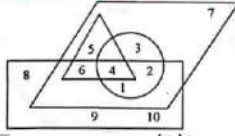
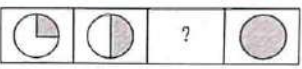






1. यदि 'STATIONARY' को किसी कूट-भाषा में 'TATSOIYRAN' लिखा जाता है। तो उसी कूट-भाषा में 'ADVANTAGES' को कैसे लिखा जायेगा?  
(A) AVDATNSEGA  
(B) AVDANSESGA  
(C) SEGATNAVDA  
(D) DVAANTGASE  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [B]
2. किसी सॉफ्टवेयर में डाटा को संगठित किया जाता है ताकि खोज विधि में विभिन्न फाइलों से संबंधित जानकारी उपलब्ध हो सके। इनमें से सॉफ्टवेयर की सबसे महत्वपूर्ण विशेषताएँ क्या हैं जो डाटा को छाँटने में मदद करती हैं। उपयुक्त विकल्प चुनें।  
(A) Access, Query  
(B) Word, Find  
(C) PowerPoint, Selection  
(D) Access, Find  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [A]
3. पेन ड्राइव एक वेहद लोकप्रिय यंत्र है जिसे ..... पोर्ट में प्रयोग किया जा सकता है।  
(A) SSD  
(B) USB  
(C) UBS  
(D) SD  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [B]
4. आपको नीचे एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं?  
प्रश्न :  
एक आयत के चारों तरफ बाड़ लगाने का खर्चा ₹ 10 प्रति मीटर की दर से ज्ञात कीजिए।  
कथन :  
I. आयत की लम्बाई 30 मीटर है।  
II. आयत की चौड़ाई लम्बाई की दो गुनी है।  
उत्तर दें -  
(A) यदि केवल कथन I का डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।  
(B) यदि केवल कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।  
(C) यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों में दिया डाटा अति आवश्यक है।  
(D) यदि कथन I और II दोनों में दिया डाटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
5. अज्ञात संख्या को ज्ञात करो-  
3, 4, 12, ..... 196, 1005  
(A) 80 (B) 60  
(C) 45 (D) 35  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [C]
6. यदि पृथ्वी को पानी कहा जाए, पानी को आकाश कहें, आकाश को जमीन कहें और जमीन को छत कहें, तब पक्षी कहाँ पर उड़ेंगे ?  
(A) आकाश (B) जमीन  
(C) पानी (D) छत  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
7. नीचे एक कथन दिया है और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गये हैं। कथन को सर्वव्यापी रूप से सही मानते हुए निर्णय कीजिए कि कौन सा निष्कर्ष सही है ?  
कथन : कोई टोपी जुराब नहीं है। कुछ टोपियाँ दस्ताने हैं।  
निष्कर्ष : I. सभी दस्ताने जुराब हैं।

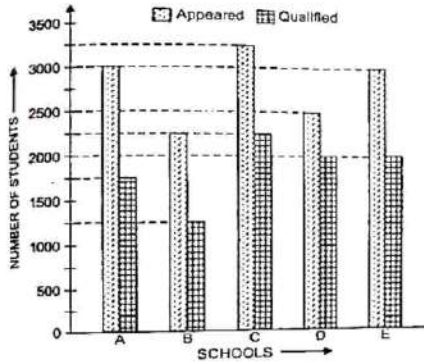
II. सभी जुराबें दस्ताने हैं। III. कुछ दस्ताने टोपियाँ हैं।  
उत्तर दीजिए -

- (A) केवल I निष्कर्ष मान्य है।  
(B) केवल II निष्कर्ष मान्य है।  
(C) केवल III निष्कर्ष मान्य है।  
(D) ना I, ना II और ना III निष्कर्ष मान्य है।  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
8. राशि सुनीता से दुगुनी उम्र की है। तीन वर्ष पूर्व उसकी आयु सुनीता की आयु से तीन गुणा थी। राशि की वर्तमान आयु ज्ञात करो।  
(A) 12 वर्ष (B) 8 वर्ष  
(C) 6 वर्ष (D) 7 वर्ष  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
9. आभासी मेमोरी एक मेमोरी प्रबंधन तकनीक है, जहाँ  
(A) मुख्य मेमोरी को द्वितीयक मेमोरी के रूप में प्रयोग किया जाता है।  
(B) केवल द्वितीयक मेमोरी का प्रयोग किया जा सकता है।  
(C) द्वितीयक मेमोरी के मुख्य मेमोरी के रूप में प्रयोग किया जा सकता है।  
(D) डाटा का स्थानांतरण मुख्य तथा द्वितीयक मेमोरी के बीच किया जाता है।  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
10. दिये गये प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर क्या आएगा? ज्ञात करो।  
तापमान तापमापी : : ? : ?  
(A) पानी : दूध (B) लम्बाई : मापक  
(C) बैंक : रुपया (D) ऊँचाई : वायुदाबमापी  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
11. A, B, C, D और E सभी एक गोलाकार मेज पर, केन्द्र की तरफ मुंह करके, आमने सामने बैठे हैं।  
D, A और E के बीच में बैठा है, C, B और E के बीच में घड़ी की सुई की दिशा में बैठा है। कौन B के निकटतम बायीं ओर बैठा है?  
(A) C (B) D  
(C) E (D) A  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [D]
12. कौन सी संख्या का सभी ज्यामितीय चित्रों से संबंध है?  
  
(A) 3 (B) 5  
(C) 6 (D) 4  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [D]
13. नेटबीन्स में दृश्य घटक होते हैं जो आरंभ से अंत तक के घटकों को खींचकर छोड़ने का कार्य करता है। ..... इसका एक उदाहरण है।  
(A) डीबगर (B) प्लग-इन  
(C) रेडियो-बटन (D) की-पैड  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
14. निम्न में से अज्ञात चित्र ज्ञात कीजिए  
  
(A)  (B)   
(C)  (D)   
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [A]



15. 
$$\frac{90 \times 15 - 12 \times 20 \div \frac{1}{2}}{70 \times 8 + 11 \times 5} + \frac{1}{2} = ?$$

- (A) 1 (B) 2  
(C) 0 (D) 3  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [\*]  
नीचे दिया गया ग्राफ पांच विद्यालयों की बोर्ड की निर्णायक परीक्षा में, कुल कितने छात्रों ने भाग लिया है और उसमें से कुल कितने छात्र उत्तीर्ण हुए हैं, को दर्शाता है। ग्राफ को सावधानीपूर्वक पढ़िये और प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (प्रश्न क्रमांक 16 - 19)



16. सभी स्कूलों में परीक्षा में फेल (अनुत्तीर्ण) हुए कुल विद्यार्थियों की संख्या ज्ञात कीजिए।  
(A) 4250 (B) 4500  
(C) 4750 (D) 3750  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [C]
17. स्कूल A और B के परीक्षा में उपस्थित हुए छात्रों का अनुपात ज्ञात कीजिए।  
(A) 3:4 (B) 2:3  
(C) 5:3 (D) 4:3  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [D]
18. कितने प्रतिशत विद्यार्थी स्कूल E और स्कूल D में उत्तीर्ण हुए, उनका अनुपात ज्ञात कीजिए।  
(A) 4:5 (B) 5:6  
(C) 6:5 (D) 5:4  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [B]
19. सभी स्कूलों में उत्तीर्ण हुए विद्यार्थियों का औसत प्रतिशत लगभग है:-  
(A) 64% (B) 65%  
(C) 66% (D) 70%  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [C]
20. IPSEC, IP संक्षिप्तीकरण तथा टनलिंग ऐसी तकनीक हैं, जिनका प्रयोग में होता है।  
(A) इंटरनेट (B) TCP  
(C) VPN (D) इंटरनेट  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
21. उपरोक्त एल्गोरिथम ..... का एक विशिष्ट उदाहरण है।  
(A) चुनाव (B) छाँटना  
(C) प्रत्यावर्तन (D) विस्थापन  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [C]

22. आज के डिजिटल युग में डाटा सुरक्षा बेहद जरूरी है जहाँ लाखों डाटा का निर्माण होता है तथा इसे कुछ लोगों के द्वारा गैर-कानूनी (तरीके से उपयोग किया जाता है। डाटा को सुरक्षित रखने के लिए ..... निर्माणकर्ता को कानूनी अधिकार देता है।  
(A) IPR (B) कॉपीराइट  
(C) ट्रेड मार्क (D) लाइसेन्सिंग  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
23. देव Excel शीट पर काम करता है। वह दिखाए गए चित्र में एक सूत्र अंकित करता है -

	1	2	3	.....	124	125
A						=Sum (\$A1 : \$A124)
B						
C						
D						
:						
J						

वह उसी सूत्र को शेष 9 (नौ) पंक्तियों के लिए कॉपी करता है। आउटपुट क्या होगा ?

- (A) Excel सभी पंक्तियों में प्रत्येक सूत्र के लिए समान आउटपुट दिखाएगा।  
(B) Excel प्रत्येक सूत्र के लिए अलग-अलग आउटपुट दिखाएगा।  
(C) सूत्र गलत है। (D) त्रुटि (Error) दिखेगी।  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
24. नीचे प्रश्न में संख्याओं के चार समुच्चय हैं। जिनमें से तीन समुच्चयों में कुछ समानता है, जबकि चौथा समुच्चय उन सबसे अलग है। भिन्न समुच्चय को ज्ञात करें।  
(A) (6, 8, 100)  
(B) (5, 9, 99)  
(C) (3, 9, 90)  
(D) (7, 8, 113)  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [B]
25. QR में तीन विभिन्न प्रकार के वर्ग होते हैं। पहले दो ऊपर की भुजाओं पर तथा अंतिम नीचे से ..... होता है।  
(A) बाएँ  
(B) ऊपर  
(C) दाएँ  
(D) मध्य  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
26. इनमें से कौन सा सर्च इंजन नहीं है ?  
(A) www  
(B) duckduckgo.com  
(C) bing.com  
(D) yahoo.com  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [A]
27. द्विआधारी खोज एल्गोरिथम यह मानता है कि व्यूह में व्यवस्थित इकाई ..... है तथा यह मद की जानकारी पता लगाता है या आधे व्यूह को तुलना के आधार पर समाप्त करता है।  
(A) अवर्गीकृत  
(B) वर्गीकृत  
(C) जाँच किया  
(D) चुनाव  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [B]



28. सुमती को एक दिए स्प्रेड शीट में चिह्नित सेल का औसत निकालना है। उसे प्रत्येक पंक्ति का औसत तथा सभी स्तंभों का योग दिखाना है। सेल A1 से H100 पर विचार करें। उसके द्वारा प्रयुक्त सही उत्तर पहचानें।

(A)  $\left[ \begin{array}{l} \text{पंक्ति के लिए} = \text{औसत (A1 : A100)} \\ \text{स्तंभ के लिए} = \text{योग (A1 : H1)} \\ \text{सभी पंक्तियों और स्तंभों के लिए} = \text{औसत (A1 : H100)} \end{array} \right]$

सभी पंक्तियों एवं स्तंभों में copy करना

(B)  $\left[ \begin{array}{l} \text{पंक्ति के लिए} = \text{औसत (A1 : H1)} \\ \text{स्तंभ के लिए} = \text{योग (A1 : A100)} \end{array} \right]$

सभी पंक्तियों एवं स्तंभों में copy करना

(C)  $\left[ \begin{array}{l} \text{पंक्ति के लिए} = \text{योग (A1 : H1)} \\ \text{स्तंभ के लिए} = \text{औसत (A1 : H100)} \end{array} \right]$

सभी पंक्तियों एवं स्तंभों में copy करना

(D)  $\left[ \begin{array}{l} \text{पंक्ति के लिए} = \text{औसत (A1 : A100)} \\ \text{स्तंभ के लिए} = \text{औसत (A1 : H1)} \end{array} \right]$

सभी पंक्तियों एवं स्तंभों में copy करना  
और संपूर्ण शीट के लिए उपयोग करना

(E) अनुत्तरित प्रश्न

29. राम, माला का पिता है और राकेश शीला का बेटा है। विजय, राम का भाई है। यदि माला, राकेश की बहन है, तो शीला, विजय से क्या सम्बंध रखती है? [A]

(A) बहन (B) माँ  
(C) चाची (D) भाभी  
(E) अनुत्तरित प्रश्न। 3 [D]

30. इनमें से कौन सा तार्किक प्रचालक नहीं है? [D]

(A) Check (B) AND  
(C) OR (D) NOT  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [A]

31. ओपरेटिंग सिस्टम, फाइल सिस्टम को किसके लिए अधिकृत करता है- [A]

(A) फाइल के गुण के आधार पर पुनः क्रम में लगाना।  
(B) डायरेक्टरी का निर्माण, अभिगमन को कायम रखना तथा फाइल को अनधिकृत अभिगमन से बचाना।  
(C) फाइल के एक्सेशन को बदलना।  
(D) फाइल का एक कंप्यूटर से दूसरे कंप्यूटर में स्थानांतरण।  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [B]

32. एक कक्षा में कुछ बेंच हैं। यदि प्रत्येक बेंच पर 4 विद्यार्थी बैठें तो, 1 बेंच खाली रह जाता है। यदि प्रत्येक बेंच पर 3 विद्यार्थियों को बिठाया जाए तो 23 विद्यार्थी कक्षा में खड़े रह जाते हैं। कक्षा में कुल विद्यार्थियों की संख्या ज्ञात करें- [B]

(A) 48 (B) 78  
(C) 104 (D) 110  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [A]

33. C में उपयोगकर्ता परिभाषित फलन को ..... की-बोर्ड की मदद से लिखा जाता है। [A]

(A) define (B) Define  
(C) def (D) Def  
(E) Question not-attempted / अनुत्तरित प्रश्न [A]

34. एक डेटा एंटी कार्यालय में, कंप्यूटर केन्द्र पहली और चौथी मंजिल पर हैं। दोनों केन्द्र LAN के माध्यम से जुड़े हुए हैं। सिग्नलों (संकेतों) को पहुँचने में समय लगता है। निम्नलिखित में से कौन सा हार्डवेयर डाटा संचरण में सुधार कर सकता है? [B]

(A) मॉडेम (B) रिपीटर  
(C) राउटर (D) कंप्यूटर  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [B]

35. .... सिग्नल असंतत है तथा उसे डिजिटल प्रतिरूपण से प्राप्त किया जाता है- [B]

(A) सदृश (B) डिजिटल  
(C) शोर (D) बैंडविध  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [B]

36. बीकानेर में आयोजित, अंतर्राष्ट्रीय कूट उत्सव 2023 में किसने "मिस्टर बिकाना" खिताब जीता? [D]

(A) कमल सिद्ध (B) राजेश मीना  
(C) अविनाश सिंह (D) रविन्दर जोशी  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [D]

37. छः लड़के A, B, C, D, E और F सभी का जन्म एक ही दिन का है, परन्तु उन सबके जन्म का वर्ष अलग-अलग है। [D]

1. A, C से बड़ा है।  
2. B, D और E दोनों से बड़ा है।  
3. F, D से 2 वर्ष बड़ा है।  
4. A या तो वर्ष 1952 में, या फिर 1953 में जन्मा है।  
5. सबसे बड़ा सदस्य 1950 में जन्मा है।  
यदि F समूह में सबसे बड़ा है तो सही कथन पहचानिए-

(A) C का जन्म 1954 में हुआ था।  
(B) A का जन्म 1952 में हुआ था।  
(C) D का जन्म 1951 में हुआ था।  
(D) B का जन्म 1951 में हुआ था।  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [D]

38. भिन्नात्मक संख्या 0.1011 को दशमिक संख्या में बदलें। सही उत्तर चुनें। [A]

(A) 6875 (B) 0.6875  
(C) 0.6900 (D) 6900  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [B]

39. C में प्री-प्रोसेसर को ..... संप्रतीक द्वारा परिभाषित किया जाता है। [B]

(A) / (B) #  
(C) \* (D) \$  
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [B]

40. नीचे-दिये गये शब्दों के वर्णों को व्यवस्थित करके सही शब्द बनाइए और इनमें से भिन्न शब्द का चयन कीजिए। [B]

NPE, LINCEP, RERASE, KOBO, LALB  
(A) LINCEP  
(B) RERASE  
(C) LALB  
(D) NPE  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [C]

41. .... एक नेटवर्क सुरक्षा प्रणाली है जिसे विश्वस्त निजी नेटवर्क को, अविश्वामी बाहरी नेटवर्क जिससे यह जुड़ा है, की सुरक्षा के लिए बनाया गया है। [C]

(A) ब्रिज (B) कुकीज़  
(C) फायरवॉल (D) SSL  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [C]

42. 20 मार्च 2023 को, किस विधायक को, राजस्थान विधान सभा द्वारा, सर्वोत्तम विधायक का पुरस्कार दिया गया? [C]

(A) गणेश घोषरू (B) अमीन खान  
(C) अनीता भदेल (D) कैलाश चन्द्र  
(E) अनुत्तरित प्रश्न [C]



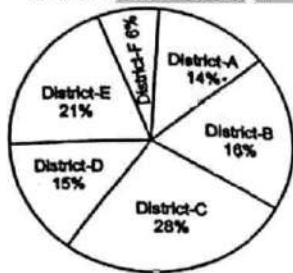
43. रवि और गौरव भाई हैं। दिव्या और तान्या दोनों बहनें हैं। रवि का पुत्र तान्या का भाई है। गौरव और दिव्या का क्या सम्बंध है?  
 (A) पिता (B) भाई  
 (C) दादा (D) चाचा  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
44. अज्ञात संख्या ज्ञात करें-

1	4	7	12	18
2	20	56	156	?

- (A) 215 (B) 188  
 (C) 342 (D) 472  
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [C]
45. अनुज अपने बैंक से किसी एजेंसी को पैसे स्थानांतरित कर रहा है। बार-बार प्रयास के बावजूद बैंक का कनेक्शन जुड़ नहीं पा रहा है। वित्तीय लेनदेन के कारण, कुछ कुकीज़ सत्र को समाप्त करने में मदद करते हैं जहाँ समय-सीमा निश्चित होती है। ये कुकीज़ ..... कहलाते हैं।  
 (A) ई-कॉमर्स (B) सेशन (सत्र)  
 (C) प्रामाणीकरण (D) ई-बैंकिंग  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]

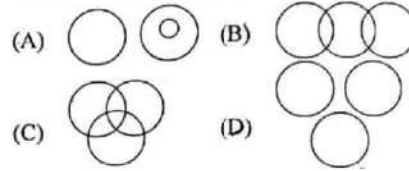
राज्य में कुल 6,000 अध्यापक हैं। उन सभी का जिलागत वितरण नीचे पाईचार्ट चित्र में दिखाया गया है। पाईचार्ट को सावधानीपूर्वक पढ़ें और प्रश्नों के उत्तर दें। (प्रश्न संख्या 46 - 49)

Percentage Wise Distribution of Teachers in 6 Districts



46. कितने अध्यापक ज़िले C से ज़िले F में भेजे जाएँ, जिससे कि दोनों जिलों के अध्यापकों की संख्या बराबर हो जाए ?  
 (A) 1020 (B) 660  
 (C) 960 (D) 840  
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [B]
47. यदि ज़िले C के अध्यापकों की संख्या को दुगुना और ज़िले D के अध्यापकों की संख्या को तीन गुना कर दिया जाये तो दोनों जिलों के अध्यापकों की संख्या का अन्तर होगा ?  
 (A) 960 (B) 720  
 (C) 840 (D) 660  
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [D]
48. जिला C और जिला B के अध्यापकों की संख्या का अनुपात क्या होगा ?  
 (A) 5 : 4 (B) 6 : 4  
 (C) 7 : 4 (D) 4 : 7  
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [C]
49. ज़िले E और D के अध्यापकों की संख्या और ज़िले B, A और F के अध्यापकों की संख्या में अनुपात होगा :  
 (A) 1:1

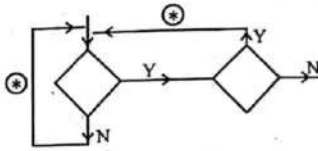
- (B) 2:3  
 (C) 3:2  
 (D) 3:4  
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [A]
50. निम्न आरेखों में से दिए गए समूह के तत्वों के लिए सबसे उपयुक्त आरेख का चयन कीजिए।  
 न्यायाधीश, सिपाही, चोर।



- (A) अनुत्तरित प्रश्न [D]
51. प्रोसेसर को बनाने में प्रयुक्त विभिन्न घटकों को एक जगह एकत्रित किया जाता है ताकि स्मार्ट फोन में समा सके। इसे जाना जाता है -  
 (A) टच ऑन ए चिप (B) मेमोरी ऑन ए चिप  
 (C) प्रोसेसर ऑन ए चिप (D) सिस्टम ऑन ए चिप  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
52. इंटरनेट पर सभी जानकारीयों ..... विधि द्वारा होकर गुजरती है।  
 (A) पोर्टबल (सुवाहाता) (B) पैकेट  
 (C) पाउच (D) प्राथमिक  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
53. आपको नीचे एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं?  
 प्रश्न :  
 एक घनाभ का पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना होगा ? कथन :  
 I. घनाभ की लम्बाई, चौड़ाई और ऊँचाई का योग 20 से.मी. है।  
 II. घनाभ का विकर्ण  $5\sqrt{5}$  से.मी. है।  
 उत्तर दें -  
 (A) यदि अकेले कथन I का डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।  
 (B) यदि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।  
 (C) यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा अति आवश्यक है।  
 (D) यदि कथन I और II दोनों में दिया डाटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
54. क्या हम पावरप्वाइंट प्रजेंटेशन की mp4 फाइल बना सकते हैं?  
 (A) हम केवल स्लाइड बना सकते हैं।  
 (B) हम केवल mp3 फाइल बना सकते हैं।  
 (C) हम केवल संजीवन (एनिमेशन) बना सकते हैं।  
 (D) हम mp4 फाइल बना सकते हैं।  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
55. निम्न में रिमोट लॉगइन के अंतर्गत क्या आता है ?  
 1. विडियो कॉन्फ्रेंसिंग 2. फोन पर बातचीत  
 3. टेलनेट 4. कोई PC  
 नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:  
 (A) केवल 1 (B) 1 एवं 2  
 (D) 3 एवं 4 (C) केवल 3  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]

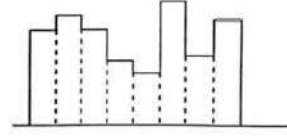


56. 2021 की जनगणना भारतवर्ष की सोलहवीं जनगणना है। कौन से वर्ष में भारत की पहली जनगणना हुई थी?  
 (A) 1872 (B) 1950  
 (C) 1856 (D) 1962  
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [A]
57. LAN में Wi-Fi, या ..... केबल की मदद से सम्पर्क स्थापित किया जा सकता है।  
 (A) TV (B) रेडियो  
 (C) मोबाइल (D) इथरनेट  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
58. एल्गोरिथम को पढ़ें तथा चुनें कि इनमें किस प्रकार की छँटाई का उपयोग हुआ है?  
 सैट A = 0  
 WHILE (अभी तक छँटाई नहीं हुई)  
 सबसे छोटा बिना छँटाई वाला आइटम ज्ञात करें।  
 सबसे छोटे सैट A से A + 1 द्वारा प्रथम बिना छँटाई बने आइटम को स्वैप (अदला-बदली) करें।  
 (A) द्विआधारी (B) प्रविष्टि  
 (C) चुनाव (D) बुलबुला  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
59. दिये गए चित्र में



- \* ..... प्रक्रिया को निरूपित करता है।  
 (A) आउटपुट (B) इनपुट  
 (C) पुनरावृत्ति (D) प्रक्रिया  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
60. इनमें से क्या किसी सिस्टम को मालवेयर से सुरक्षित करने का तरीका नहीं है?  
 (A) पॉप-अप को खोलना  
 (B) फॉयरवॉल सुरक्षा  
 (C) पब्लिक Wi-Fi के उपयोग से बचना  
 (D) नियमित बैक-अप लेना  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
61. माउस से ..... बटन का प्रयोग किसी चुने हुए ग्राफिक घटक से संबंधित विभिन्न आदेश; जो एक सूची पत्र के रूप में होते हैं, है, को प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है।  
 (A) बाँया (B) मध्य  
 (C) दाँया (D) डायोड  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
62. किस ऑपरेटिंग सिस्टम में ..... 'की बोर्ड' निश्चित QWERTY विन्यास का प्रयोग करता है। इसे यूँ तो की लॉगर द्वारा नुकसान पहुँचाया जा सकता है, परंतु यह साधारण 'की बोर्ड' हार्डवेयर की तुलना में अधिक सुरक्षित है-  
 (A) ऑन स्क्रीन (B) ऑनलाईन आभासी  
 (C) सॉफ्टवेयर (D) सेमी-सॉफ्ट  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
63. OSI मॉडल में कितने संस्तर हैं?  
 (A) 3 (B) 7  
 (C) 4 (D) 6  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]

64. चित्र को पहचानें तथा लिखें कि यहाँ सिस्टम द्वारा किस प्रकार का बदलाव हो रहा है -



- (A → परिचर्क → 0100101 जेटल  
 (C) अनुरूप से डिजिटल (D) अनुरूप से अनुरूप  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
65.  $(111111000101101001)_2 = (\dots\dots\dots)_{16}$   
 सही विकल्प चुनें-  
 (A) 2E158 (B) 2E159  
 (C) 3F158 (D) 3F169  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
66. भारत का पहला वक्रिय बाँध कौन सा है?  
 (A) हीराकुड बाँध (B) भाखड़ा नांगल बाँध  
 (C) महाबली बाँध (D) इटुकि बाँध  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
67. .... एक मानक मशीन भाषा है जिसमें जावा स्रोत को संकलित किया गया है।  
 (A) इंटरप्रेटर (दुभाषिया)  
 (B) ओब्जेक्ट ओरियन्टेड (विषय आधारित)  
 (C) बाइट कोड  
 (D) एसंबली (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
68. अष्ट आधारी संख्या पद्धति में आधार होता ..... है-  
 (A) 10 (B) 8  
 (C) 16 (D) 4  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
69. नीचे दिये गये प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर क्या आयेगा?  
 FAN : IDQ :: SAT : ?  
 (A) TDU (B) WDX  
 (C) UDV (D) VDW  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
70. चार व्यक्ति एक पार्टी में एक दूसरे से मिलते हैं और वे सभी व्यक्ति एक बार सभी से हाथ मिलाने हैं। कुल कितनी बार हाथ मिलाया गया?  
 (A) 10 (B) 12  
 (C) 6 (D) 5  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
71. कक्षा 9 की छात्रा माही अपने पिता के साथ पहली बार बैंक जाती है। वह देखती है कि उसके पिता को एक छोटी पुस्तिका दी गयी जिसे उसके पिता चेक बुक कहते हैं। वह इसे खोलती है और पाती है कि इस पर पहले से कुछ मुद्रित जानकारी है। इनमें से कुछ जानकारियाँ प्रत्येक पृष्ठ पर समान हैं परन्तु एक अंक क्रमानुसार लिखा हुआ है। वह इसे बदलने का प्रयास करती है पर असफल होती है। वह इसे बदलने में असमर्थ क्यों है? चेक की इस विशिष्ट विशेषता को पहचाने-  
 (A) OMR कोड (B) BAR कोड  
 (C) QR कोड (D) MICR कोड  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
72. दर्पण चित्र ज्ञात कीजिए -  
 'tIZMq'  
 (A) tIZWd (B) tISMq  
 (C) HISMp (D) HIZWd  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [\*]

73. .... डाटा के तार्किक दृष्टिकोण का उसके क्रियान्वयन से पृथक्कीकरण है-  
 (A) नियंत्रण संरचना (B) डेटा पृथक्करण  
 (C) परीक्षण (D) आरंभीकरण  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
74. कंप्यूटर द्वारा एक प्रोग्राम जो उच्च स्तरीय भाषा में लिखने के निम्न चरण हैं -  
 1. यह प्रोग्राम ओब्जेक्ट प्रोग्राम में संग्रहित होता है।  
 2. सोर्स प्रोग्राम को मेमोरी में संकलित किया जाता है तथा पढ़ी जाता है।  
 3. संग्रहक, मेमोरी में स्थित प्रोग्राम, को पढ़ता है।  
 4. मशीन भाषा नियमित रूप से डाटा को पढ़ने तथा लिखने के लिए होती है।  
 5. संग्रहक को मेमोरी से अलग किया जा सकता है।  
 नीचे दिए गए विकल्पों में से चरण के सही क्रम वाले उत्तर का चयन कीजिए:  
 (A) 2, 3, 1, 4, 5 (B) 5, 4, 3, 2, 1  
 (C) 3, 2, 1, 4, 5 (D) 4, 5, 1, 2, 3  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
75. .... इम्पेक्ट प्रिंटर का एक उदाहरण है-  
 (A) लेजर प्रिंटर (B) इंकजेट प्रिंटर  
 (C) डेस्कजेट प्रिंटर (D) डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
76. डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर को सीरियल प्रिंटर के रूप में जाना जाता है। यह एक बार में एक ..... मुद्रित (प्रिंट) करता है-  
 (A) शब्द (B) पेज  
 (C) अक्षर (D) लाइन / पंक्ति  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
77. यदि 'TELEPHONE' को किसी कूट-भाषा में 'FOPIQFMFU' लिखा जाता है। तो उसी कूट-भाषा में 'MYSORE' को कैसे लिखा जायेगा?  
 (A) NZTPSF (B) FSPTZN  
 (C) FSPZTN (D) NFSPZT  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
78. ठोस स्थिति मेमोरी स्टिक का प्रयोग हम दैनिक जीवन में करते हैं। यह विभिन्न क्षमता वाले आकार में उपलब्ध रहती है। इस यंत्र को पहचानें।  
 (A) कैश (B) कंपैक्ट ड्राइव  
 (C) पेन ड्राइव (D) प्रिंटर  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
79. दिये गये Excel शीट के लिए Excel फार्मूले पर विचार करें -

	A	B	C	D	E
1					= if (A1 = C1, "T", "F")
2					= if (A2 = C2, "T", "F")
3					= if (B3 = D3, "T", "F")

कॉलम 5 में क्या निर्गत मान होगा?

- (A) F (B) T  
 F (C) F (D) T  
 F (E) T (F) T  
 T (G) T (H) T  
 T (I) T (J) T  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]

80. यदि + को ×, × को -, + को + और - को +, माना जाए तो नीचे दिए गए प्रश्न में  
 $225 \div 25 + 4 \times 10 - 5 \times 20$  का मान क्या होगा ?  
 (A) 1700 (B) -10  
 (C) 303 (D) 250  
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न [C]
81. मई 2017 के दौरान, एक बेहद लोकप्रिय मालवेयर ने पूरे विश्व में लगभग 2 लाख कंप्यूटरों को संक्रमित किया। यह विट-क्वाईन क्रिप्टो करेंसी में भुगतान मांग रहा था। इसने प्रभावित व्यक्तियों को रुलाया। इसे कहा जाता है .....  
 (A) वान्ना क्राई (B) बेबी क्राई  
 (C) क्रिप्टो क्राई (D) नोड क्राई  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
82. आपको नीचे एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं?  
 प्रश्न:  
 नदी किनारे खड़ा एक व्यक्ति देखता है कि एक वृक्ष द्वारा नदी के दूसरे छोर पर  $60^\circ$  का कोण बनता है। किनारे से थोड़ी दूर जाने पर उसे ज्ञात होता है कि उस कोण में अंतर आया है, नदी की चौड़ाई ज्ञात कीजिए।  
 कथन:  
 I. बदला हुआ कोण  $30^\circ$  का है।  
 II. व्यक्ति जब किनारे से 40 मीटर दूर जाता है तो वृक्ष द्वारा नदी के दूसरे छोर पर  $30^\circ$  का कोण बनता है।  
 उत्तर दें -  
 (A) यदि केवल कथन I का डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।  
 (B) यदि केवल कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।  
 (C) यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा अति आवश्यक है।  
 (D) यदि कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
83. नीचे एक कथन दिया गया है जिसके बाद दो धारणाएँ I और II दी गई हैं। आपको कथन पर विचार करना है और निर्णय लेना है कि कौन सी धारणा कथन में अंतर्निहित है।  
 कथन:  
 'BURBURY' ब्रांड के पर्स धनी लोगों के लिए है।  
 धारणा:  
 I. कई लोग धनी कहलाना पसंद करते हैं।  
 II. यदि किसी के पास इस ब्रांड का पर्स नहीं है तो वह व्यक्ति धनी नहीं है।  
 उत्तर दीजिए-  
 (A) केवल धारणा I मान्य है।  
 (B) केवल धारणा II मान्य है।  
 (C) न ही धारणा I और न ही II मान्य है।  
 (D) दोनों धारणाएँ I तथा II मान्य हैं।  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
84. किसी डॉक्यूमेंट में सारिणी (टेबल) जोड़ने के लिए किस 'मेन्यू टेब' का प्रयोग किया जाता है?  
 (A) Add (B) Insert  
 (C) File (D) Page  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]



85. दो संख्याओं का अनुपात 12 : 13 है। यदि उनका महत्तम समापवर्त 11 है, तो संख्याएं ज्ञात कीजिए।  
 (A) 144 और 169 (B) 121 और 169  
 (C) 132 और 143 (D) 121 और 144  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
86. छः अंकों की सबसे छोटी संख्या ज्ञात करें जो कि 201 से पूर्ण भाज्य है -  
 (A) 100500 (B) 100098  
 (C) 100089 (D) 100299  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
87. प्रत्येक NIC कार्ड जो किसी नेटवर्क के नोड से जुड़े हैं, उनमें अद्वितीय MAC एड्रेस होता है। यह MAC पता .....  
 द्वयंक का पता होता है।  
 (A) 48 (B) 96  
 (C) 128 (D) 256  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
88. एक ऑप्टिकल माउस में प्रकाश उत्सर्जन करने वाला एक यंत्र है जिसे ..... कहा जाता है।  
 (A) स्वीच (B) ट्रायोड  
 (C) डायोड (D) बल्ब  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
89. रवि और कुणाल हॉकी और वॉलीबाल में अच्छे हैं। सचिन और रवि हॉकी और बेसबॉल में अच्छे हैं। गौरव और कुणाल क्रिकेट और वॉलीबाल में अच्छे हैं। सचिन, गौरव और मोहन फुटबॉल और बेसबॉल में अच्छे हैं।  
 बेसबॉल, क्रिकेट, वॉलीबाल और फुटबॉल में कौन 'अच्छा' है?  
 (A) सचिन (B) कुणाल  
 (C) गौरव (D) रवि  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
90. द्विआधारी अंक में सबसे दायीं ओर का द्वयंक है-  
 (A) LBB (B) LSB  
 (C) MBB (D) MSB  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
91. आपको नीचे एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं?  
 प्रश्न:  
 20 अक्टूबर को सप्ताह का कौनसा दिन था?  
 कथन:  
 I. इस मास का पहला रविवार 1 अक्टूबर को था।  
 II. दी गई तिथि का वर्ष 2023 है।  
 (A) यदि केवल कथन I का डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।  
 (B) यदि केवल कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।  
 (C) यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा अति आवश्यक है।  
 (D) यदि कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [\*]
92. इनमें से चलित वेब पेज बनाने के लिए सबसे उपयुक्त सॉफ्टवेयर कौनसा है?  
 (A) HTML (B) गूगल  
 (C) फिल्मोरा (D) रूबी  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
93.  $3\frac{1}{8} + 1\frac{3}{2} + 3\frac{3}{4} = ?$   
 (A)  $5\frac{19}{8}$  (B)  $7\frac{19}{8}$   
 (C)  $6\frac{19}{8}$  (D)  $7\frac{17}{8}$   
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
94. मैं एक मेमोरी यंत्र हूँ। मुझे ट्रांजिस्टर एवं केपेसिटर द्वारा बनाया गया है। मैं तीव्रता से डाटा को ग्रहण कर सकता हूँ। मैं कौन हूँ?  
 (A) गतिक ROM (B) स्थैतिक RAM  
 (C) गतिक RAM (D) स्थैतिक ROM  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
95. [http://www.ncert.nic.in / textbook / textbook.htm](http://www.ncert.nic.in/textbook/textbook.htm)  
 एड्रेस में डोमेन का नाम क्या है तथा किस वेब पेज से संबंधित है?  
 1. ncert.nic.in 2. http  
 3. textbook 4. textbook.htm  
 5. www  
 नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:  
 (A) 1, 5 (B) 2, 3  
 (C) 4, 5 (D) 1, 4  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
96. .... एक प्रक्रिया है जिसके द्वारा एक वर्ग दूसरे वर्ग की विशेषताएँ डाटा क्षेत्र और विधि को ग्रहण करता है।  
 (A) वर्ग (क्लास) (B) संयुक्त  
 (C) अनुवांशिक (D) बहुरूपता  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
97. मेमोरी से प्राप्त डाटा या निर्देश ..... में संग्रहित होता है जिसे कूटवाचन (डिकोड) करके परिणाम तक पहुँचाया जाता है।  
 (A) MAR (B) MDR  
 (C) PC (D) ROM  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
98. मधु 5 किलोमीटर दक्षिण की ओर साईकल चलाती है फिर अपने दायें मुड़कर 5 किलोमीटर जाती है। वह फिर और फिर अपने दायें मुड़कर 6 किलोमीटर जाती है, और अपने दायें मुड़कर 7 किलोमीटर जाती है। अब वह अपने शुरूआती बिन्दु से कितनी दूर है?  
 (A) 23 किलोमीटर (B) 1 किलोमीटर  
 (C) 11 किलोमीटर (D) 13 किलोमीटर  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
99. साफ्टवेयर लिखने तथा ..... के लिए आवश्यक मूलभूत उपकरणों को समेकित करता है।  
 (A) प्ले (चलाना) (B) टेस्ट (जाँच करना)  
 (C) डिजाइन (D) डिलीट (मिटाना)  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
100. द्विआधारी फाइल में मशीन द्वारा पढ़े जाने वाले संप्रतीक ..... और ..... होते हैं।  
 (A) 1, 0  
 (B) अक्षर, संख्या (C) विशिष्ट संप्रतीक तथा संख्या  
 (D) अक्षर तथा विशिष्ट संप्रतीक  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
101. घरों में प्रयोग होने वाले साधारण इंटरनेट संयोजक से संबंधित प्रवेशद्वार (गेटवे) को पहचानें।  
 (A) इंटरनेट सर्विस प्रदाता (ISP)  
 (B) सर्वर (C) लैन (LAN)  
 (D) चैन (WAN) (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]



102. 2 से बारंबार भाग विधि का प्रयोग ..... से ..... में बदलने के लिए किया जाता है।  
 (A) दशमलव, द्विआधारी (B) द्विआधारी, दशमलव  
 (C) दशमलव, दशमलव (D) द्विआधारी, द्विआधारी  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
103. .... अनुसूचक आवाज सिग्नल को डिजिटल में बदलता है तथा इसे पूरे ब्रॉड बैंड पर स्थानांतरित करता है।  
 (A) विडियो कॉन्फ्रेंसिंग (B) VOIP  
 (C) चैटिंग (D) वेबसाइट  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
104. टचपैड पर कार्य करते समय निम्न में से किसका उपयोग किया जाता है?  
 (A) उंगली (B) पेंसिल  
 (C) स्टाइलस (D) ग्लोव्स  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
105. अज्ञात संख्या को ज्ञात करें।
- |     |       |    |   |
|-----|-------|----|---|
| ?   | 15120 | 3  | 3 |
| 360 | 72    | 18 | 6 |
- (A) 1800 (B) 7560  
 (C) 2160 (D) 4320  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
106. निम्न संस्थिति विज्ञान (टोपोलॉजी) में कौन सबसे कम सुरक्षित एवं विश्वसनीय है?  
 (A) मेश (B) स्टार  
 (C) ट्री (D) बस  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
107. जब एक उपयोगकर्ता कंप्यूटर में बहु प्रक्रियाएँ आरंभ करता है तो कंप्यूटर FIFO का अनुपालन करता है। FIFO का विस्तृत रूप है-  
 (A) फार्मूला इन फार्मूला आऊट  
 (B) फर्स्ट इन फर्स्ट आऊट  
 (C) फिगर इन फिगर आऊट  
 (D) फ्लैश इन फ्लैश आऊट  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
108. 17 मार्च, 2023 को, राजस्थान के मुख्यमंत्री ने, 19 जिलों और तीन नए खंडों को बनाने की घोषणा की। निम्नलिखित में से कौनसा नया खंड नहीं है?  
 (A) सीकर (B) झुंजरपुर  
 (C) बांसवाड़ा (D) पाली  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
109. नीचे दिये गये शब्दों को वर्णमाला के अनुसार व्यवस्थित करो। तब कौनसा शब्द मध्य में आएगा?  
 ANUJ, ANKIT, ASHISH, BABY, BUSY  
 (A) ANKIT (B) ASHISH  
 (C) BABY (D) BUSY  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
110. राउंड रोबीन एक ..... क्रमिक विधि है।  
 (A) पूर्व से ही अधिकृत क्रम  
 (B) पूर्व से अनधिकृत क्रम  
 (C) पूर्व अधिकृत तथा अनधिकृत  
 (D) ना तो पूर्व अधिकृत ना ही पूर्व अनधिकृत  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
111. सोहम ने G20 विषय पर एक वर्ड डॉक्यूमेंट बनाया। उसने शब्द, चित्र तथा सारिणी जिसमें G20 के दौरान अलग-अलग देशों से आएँ मेहमानों के नाम शामिल थे। उसका मित्र उसे

- कंप्यूटर की एक शब्दावली के बारे में बताता है जो आमतौर पर प्रिंटर द्वारा इस्तेमाल किया जाता है, जो WYSIWYG है। इस शब्द का पूर्ण रूप है।  
 (A) काट यू सेट इज व्हाट यू गेट  
 (B) व्हाट यू सी इस व्हाट यू गेट  
 (C) व्हाट यू सिम्पलीफाई इस व्हाट यू जेनरेट  
 (D) काट यू सेंड इस व्हाट यू जेनरेट  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
112. एक नेटवर्क पर दो संस्थाओं के बीच निजी संचार की अनधिकृत वास्तविक समय अवरोधन या निगरानी को कहा जाता है -  
 (A) चौरी छुपे सुनना (इअवेसडरोपिंग)  
 ताक-झांक (स्नूपिंग)  
 (C) फ़िशिंग (D) वायरस  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
113. किसी एल्गोरिथम में इनपुट-आउटपुट को दर्शाने के लिए किस ज्यामितीय आकृति का प्रयोग होता है?  
 (A) विकर्ण (B) वृत्त  
 (C) आयत (D) समांतर चतुर्भुज  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
114. राजस्थान का पहला लोकायुक्त कौन है?  
 (A) डी.पी. गुप्ता (B) एम.एल. जोशी  
 (C) के.एस. सिंह (D) आई.डी. दुआ  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
115. C प्रोग्राम के लूप में ..... कथन, लूप से तुरंत निष्कासित होता है तथा शेष लूप को छोड़ देता है।  
 (A) if (B) else  
 (C) continue (D) break  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
116. ओलम्पिक चिह्न के 5 गोले 5 अलग रंगों के हैं जिसमें लाल, हरा, पीला, नीला और ..... रंग हैं।  
 (A) इन्डियो (B) बैंगनी  
 (C) संतरी (D) काला  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
117. संबंधित संक्रिया को ALU द्वारा अधिकृत किया जाता है जो अधिकतम ..... संभव निर्गत प्रदान करता है।  
 (A) 0 (B) 1  
 (C) 2 (D) 3  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
118. कौनसी अभिव्यक्ति दिए कथन को परिभाषित करता है? जाँच करें कि 3 चरों age1, age2 तथा age3 का मान एक दूसरे के बराबर है।  
 (A) age1 age2 = age3  
 (B) age1 == age2 and age2 == age3  
 (C) age1 != age2 != age3  
 (D) age1 = age2 and age2 = age3  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
119. यदि 500 का 20%, 400 के x% के बराबर है तो x का मान क्या है?  
 (A) 23 (B) 24  
 (C) 25 (D) 26  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
120. एशियाई खेल-2023 में भारत ने कुल कितने पदक (मैडल) प्राप्त किए?  
 (A) 112 (B) 109  
 (C) 105 (D) 107  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]

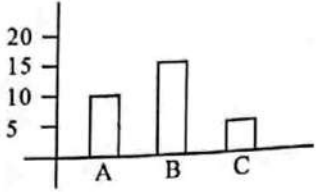




121. .... एक नेटवर्किंग उपकरण है जो गंतव्य पते को डाटा पैकेट से बाहर निकालता है तथा उन गंतव्यों की खोज करता है जहाँ पैकेट भेजा जाना है। यह केवल चुने हुए उपकरणों में सिग्नल भेजता है।  
 (A) तार (वायर) (B) सर्वर  
 (C) स्विच (D) हब  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
122. नीचे एक कथन दिया गया है जिसके पश्चात् दो क्रियाएँ I और II दी गई हैं। कथन को सत्य मानें और निर्णय लें कि सुझाए गए कार्यों में से किस का अनुसरण करना चाहिए:  
 कथन:  
 विद्यालय का एक विद्यार्थी, बाकी विद्यार्थियों के साथ बहुत कठोर व्यवहार कर रहा है और उनके साथ मार-पीट भी कर रहा है।  
 कार्यवाही:  
 I. विद्यार्थी को विद्यालय से निष्कासित कर देना चाहिए।  
 II. विद्यार्थी के, स्कूल काउंसलर के साथ, सत्र होने चाहिए ताकि वह विद्यार्थी को समझ सके और उसके व्यवहार में परिवर्तन ला सके।  
 उत्तर दीजिए-  
 (A) यदि कार्यवाही I का पालन करना है।  
 (B) यदि कार्यवाही II का पालन करना है।  
 (C) यदि कार्यवाही I और II दोनों का पालन करना है।  
 (D) यदि किसी भी कार्यवाही का पालन नहीं करना है।  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
123. इनमें से कौनसे गुणवत्ता संबंधित आंकड़े हैं?  
 (A) घर का आकार (B) लिंग  
 (C) आंखों का रंग (D) उम्र समूह  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
124. यदि 4 कमीज और 2 पेंट की कीमत ₹ 3,000 है, तो 6 कमीज और 3 पेंट की कीमत (₹ में) क्या होगी?  
 (A) 3,800 (B) 5,500  
 (C) 4,500 (D) 4,200  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
125. दी गई श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञान कीजिये।  
 145, 122, 92, 82, 65, 50  
 (A) 65 (B) 92  
 (C) 82 (D) 122  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
126. विकसित उपकरण जैसे टेक्सट एडिटर, कोड लाइब्रेरी, कंपाइलर तथा टेस्टिंग प्लेटफार्म, IDE के ..... फ्रेमवर्क में मौजूद रहते हैं।  
 (A) बहुल (B) विभिन्न  
 (C) एकल (D) इनमें से कोई नहीं  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
127. LCD पैनल या फ्लैट पैनल के प्रदर्शन में ..... गुण का प्रयोग होता है।  
 (A) फीटर (B) मोटाई  
 (C) हल्का (D) आकार  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
128. दी गई संख्याओं को आरोही क्रम में लिखिए और ज्ञान कीजिए कि कौनसी संख्या अंत में आयेगी?  
 $(.01)^3$ ,  $0.0011$ ,  $.0012$ ,  $-1.0$ ,  $0.15$   
 (A)  $(.01)^3$  (B)  $.0012$   
 (C)  $0.15$  (D)  $-1.0$
- (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
129. Public class Person  
 String name  
 String Telephone  
 String email  
 // class methods  
 initialise( )  
 // code for initialise  
 Public Print( )  
 Public Name Getname( )  
 return Name  
 Public String Getemail( )  
 return email  
 Public String Gettelephone( )  
 return Telephone  
 उपरोक्त क्लास के क्षेत्र की विशिष्ट जानकारी कौन प्रदान करेगा?  
 (A) लोक (B) निजी  
 (C) सार्वजनिक-निजी (D) इनमें से कोई नहीं  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
130. .... एक समांगी संरचना है जो ..... सूचकांक से शुरू होता है?  
 (A) स्ट्रिंग, एक  
 (B) शब्दकोष, शून्य  
 (C) व्यूह, शून्य  
 (D) व्यूह, एक  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
131. प्रत्येक फाइल को फाइल मोड द्वारा अभिगम किया जा सकता है। यह फाइल मोड निर्धारण करता है कि उस फाइल में कौनसी क्रिया की जाए। यदि फाइल मोड <r> हो तो हम उस फाइल को केवल ..... सकते हैं।  
 (A) पढ़ (B) लिख  
 (C) मिटा (D) पुनर्लेखन कर  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
132. मायोपिया, किस 'दोष' का दूसरा नाम है?  
 (A) दीर्घ दृष्टि दोष (B) निकट - दृष्टि दोष  
 (C) वर्णांधता (D) हीमोफीलिया  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
133. न्यायमूर्ति अमर्स्टिन जार्ज मसीह, राजस्थान हाइकोर्ट के ..... वे मुख्य न्यायाधीश बने हैं।  
 (A) 43 (B) 40  
 (C) 41 (D) 42  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
134. IDE का अर्थ है - इंटीग्रेटेड डेवलपमेंट  
 (A) एंटरप्राइज़ (B) इनवायरमेंट  
 (C) इवोल्यूशन (D) एजुकेशनल  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
135. वह अधिकतम संभव लम्बाई जो 80 मीटर 64 से.मी. और 96 मीटर की लम्बाई को माप सकती है।  
 (A) 384 से.मी. (B) 960 से.मी.  
 (C) 840 से.मी. (D) 480 से.मी.  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
136. यदि  $15a + 15b = 750$ , तो a और 6 का औसत होगा-  
 (A) 30 (B) 45  
 (C) 25 (D) 15  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]



137. .... एक धर्ड पार्टी का संपूर्ण सॉफ्टवेयर है जिसे होस्ट कम्प्यूटर में डाला जाता है तथा इसे ब्राउजर द्वारा उपयोग किया जाता है ताकि विभिन्न क्रियाकलापों को संपन्न किया जा सके।  
 (A) फायरवॉल (B) एड ऑन  
 (C) प्लग इन (D) एक्सटेंशन  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]
138. MS-DOS में जब बिजली का स्विच ऑन किया जाता है तो BIOS निम्न कार्य करता है -  
 1. शेष सभी OS को रोक दिया जाता है।  
 2. OS का छोटा भाग बूट लोडर कहलाता है।  
 3. इसे मुख्य मेमोरी में संग्रहित करता है।  
 4. इसे मुख्य मेमोरी में भरा जाता है।  
 5. स्वयं जाँच  
 नीचे दिए गए विकल्पों में से कार्य के सही क्रम वाले उत्तर का चयन कीजिए:  
 (A) 5, 4, 2, 3, 1 (B) 2, 5, 3, 4, 1  
 (C) 5, 2, 4, 1, 3 (D) 2, 3, 5, 1, 4  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
139. .... सद्श सिग्नल का एक उदाहरण है तथा ..... डिजिटल सिग्नल का उदाहरण है।  
 (A) गंध, क्रमवीक्षण (B) क्रमवीक्षण, गंध  
 (C) गंध, वाचन (D) वर्ड डॉक्यूमेंट, वाचन  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
140. प्रेषक से ग्राही तक डाटा का स्थानांतरण इंटरनेट पर मोडम के द्वारा होता है जिसमें डाटा प्रथमतः से में प्रवर्तित होता है।  
 (A) अनुरूप, अनुरूप (B) अनुरूप, डिजिटल  
 (C) डिजिटल, अनुरूप (D) डिजिटल, डिजिटल  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
141. एक बच्चा अपने घर के विपरीत स्थित स्कूल जाने के लिए सड़क पार करना चाहता है। बच्चा सड़क पार करने के पूर्व बाईं ओर तथा दाईं ओर देखता है। यह जान कर कि कोई वाहन आ नहीं रहा, वह सड़क पार कर विद्यालय पहुँच जाता है। उपरोक्त स्थिति में बच्चे के द्वारा किये कार्य में किस प्रकार के एल्गोरिथम का प्रयोग किया जाता है?  
 (A) इनपुट (आगत) (B) आउटपुट (निर्गत)  
 (C) चुनाव (D) पुनरावृत्ति  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
142. एक वर्ड डॉक्यूमेंट में, सिमरत को ऑनलाइन साईट की सूची को प्रदर्शित करना है, जिसे बाद में एक छात्र द्वारा "छात्रों के व्यवहार पर सोशल मीडिया का प्रभाव" विषय पर शोध पत्र तैयार करने के लिए उपयोग करना है। इस सूची को तैयार करने के लिए वर्ड की कौनसी विशेषता उपयुक्त है?  
 (A) लिंकिंग (B) बुलेट्स  
 (C) नंबरिंग (D) ग्राफ  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
143. IDE मूलतः ..... उपकरणों का वातावरण है-  
 (A) टेक्स्ट एडीटर (B) डीबगर  
 (C) कंपाइलर (D) ये सभी  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [D]
144. मेश टोपोलॉजी में, n कम्प्यूटर के लिए तारों की संख्याओं की जरूरत की गणना ..... सूत्र द्वारा की जा सकती है।  
 (A)  $\frac{n * (n-1)}{2}$  (B)  $\frac{n + (n-1)}{2}$   
 (C)  $\frac{n * (n+1)}{2}$  (D)  $\frac{n + (n+1)}{2}$   
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]

145. सभी सर्व इंजन ..... डाटा का प्रयोग करते हैं जहाँ डाटा खुद से जनित होता है जैसे तार्किक डाटाबेस डिजाइन।  
 (A) सक्रियात्मक (B) असक्रियात्मक  
 (C) मेटा (D) इनमें से कोई नहीं  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
146. किसी ऑकड़े को ग्राफीय निरूपण करना Excel का मुख्य गुण है। इसे पहचानें तथा चित्र में नीचे दिखाए ग्राफ को किस नाम में इंगित किया जाता है?  
  
 (A) चित्र, दंड (B) चित्र, स्तंभ  
 (C) ग्राफ, दंड (D) ग्राफ, स्तंभ  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
147. द्विआधारी अंक ..... को 11 से भाग देने पर, आउटपुट 10 होता है। सही विकल्प को पहचानें।  
 (A) 111 (B) 011  
 (C) 110 (D) 101  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
148. IDE के बिना, किसी डेवलेपर को चुनने, तैनात करने, समाकलित करने तथा उन सबका ..... प्रबंधन करना पड़ता है।  
 (A) आभासी रूप से (B) ग्राफीय तरीके से  
 (C) अलग तरीके से (D) इनमें से कोई नहीं  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [C]
149. वेब आधारित IDE का प्रयोग परस्पर संवादात्मक वेबसाईट को विकसित करने के लिए किया जाता है। ..... वेब आधारित IDE का एक उदाहरण है।  
 (A) माइक्रोसॉफ्ट विज्यूअल स्टूडियो कोड  
 (B) रूबी  
 (C) पाइथॉन  
 (D) HTML  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [A]
150. प्रत्येक OS में एक ..... होता है जो कम्प्यूटर की मुख्य मेमोरी में स्थित रहता है तथा कुछ सामान्य कार्यों को करने के लिए सक्षम होता है।  
 (A) केन्द्र (B) कर्नल  
 (C) हार्डवेयर (D) नोड  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न [B]

ONLINE LIVE FROM CLASSROOM BATCH

RSMSSB

पशु परिचर PART A+B

₹ 999

Best Educators Audio Lectures  
 Live & Recorded Video Lectures Class PDFs  
 Smart E-Book & E-Notes Practice MCQs  
 11 Exam Pattern test Series

