All India Maha Mock: NIACL AO Pre 13-Oct-2021

Directions (1-7): Read the given passage carefully and answer the following questions. Certain parts have been highlighted to help answer the questions.

It takes a lot to make a splash in the world of science when people are excited about the discovery of vaccines against SARS-CoV-2. The success of Artificial Intelligence (AI) in reliable and consistent predictions of structures of proteins with great accuracy is one such splash. The AI-based program, AlphaFold2, from the company DeepMind, has stunned the world by accurately and quickly predicting the structure of proteins, starting from the sequences of amino acids that constitute them.

Proteins are ubiquitous in all organisms. By comparing and analysing protein structures, it is possible to get ideas about biological evolution, diseases, defence mechanisms, etc. This explains the human quest for finding the structures of proteins. In 1972, Christian B. Anfinsen won the Nobel Prize in Chemistry for his experiments that showed that a protein could fold into its structure based on the information contained in the sequence of amino acids. Since then, scientists around the world have been trying to computationally predict protein structures.

Only about 60 years ago, Max Perutz and others experimentally determined the first protein structures of myoglobin and haemoglobin. They did this through a method called X-ray crystallography that uses protein crystals and X-rays. Knowing the structure of haemoglobin helped people understand how it is able to perform its function of transporting oxygen from the lungs to the cells in the body. It also showed how changing a single amino acid can cause sickle cell anaemia. Just as knowing the shape of the human nose or the crow's beak helps understand its function, knowing a protein structure helps recognise how it functions and how a defect may lead to malfunctioning.

Proteins, along with nucleic acid sequences that make a genome, form the basis of all organisms. <u>Technology has advanced so much that it is routine and inexpensive to sequence genomes</u>. The sequences of amino acids that form the proteins are encoded in genes which are part of the genome. Therefore, translating and getting the sequences of proteins is easy. But getting the three-dimensional structures of proteins was so far possible only experimentally through time-consuming and expensive techniques of X-ray crystallography, nuclear magnetic resonance and cryo-electron microscopy.

In 2018, a new player called AlphaFold from DeepMind joined the game breathing 'deep learning' AI techniques into the prediction algorithm. It did well with a modest score of around 60 across categories. With the **subsequent** publication of their method, this year saw a large number of the participants including the deep learning procedures in their algorithms at different stages. But DeepMind's AlphaFold team led by Demis Hassabis and John Jumper changed tack and switched to 'attention-based' deep learning which has been successful in image and speech recognition. This method used in AlphaFold2 is analogous to how people tend to solve jigsaw puzzles paying attention to the pieces that fit locally while keeping the whole picture in mind.

It was a remarkable success. The median score was at the level of around 90 — something never reached before. This, according to John Moult, meant that the problem of structure **prediction** for **compact** single module proteins is essentially solved. Once the details of the method are spelt out in a publication, more scientists will take this up to predict even structures of protein complexes that form molecular machines in cells.

- **Q1.** What are the benefits of protein structure analysis and comparison?
- (a) It is possible to get idea of biological evolution
- (b) It is possible to get idea of diseases
- (c) It is possible to get idea of defence mechanisms in humans
- (d) Only (a) and (c)
- (e) All of the above (a), (b) and (c)
- **Q2.** Which of the following method according to the passage will be more convenient to predict the structure of a protein?
- (a) X-ray crystallography
- (b) Nuclear magnetic resonance
- (c) 'Attention-based' deep learning
- (d) Only (a) and (b)
- (e) All of the above (a), (b) and (c)
- **Q3.** Which of the following statement(s) is/are correct in context of the passage?
- (i) Getting the three-dimensional structures of proteins is possible only experimentally through techniques of X-ray crystallography, nuclear magnetic resonance and cryo-electron microscopy.
- (ii) Genome sequencing makes it easier to translate and obtain the sequences of proteins
- (iii) Predicting the protein structure will help in learning the biological evolution.
- (a) Only (iii)
- (b) Only (ii)
- (c) Both (i) & (iii)
- (d) Both (ii) & (iii)
- (e) All of these
- **Q4.** Which one of the following is the most appropriate synonym of the word-**PREDICTION**?
- (a) Habitual
- (b) Rain-check
- (c) Forecast
- (d) Feast
- (e) Adherence
- **Q5.** Which one of the following is the most appropriate antonym of the word-SUBSEQUENT?
- (a) Sequential
- (b) Previous
- (c) Ensuing
- (d) Resultant
- (e) Posterior



Q6. What does the sentence-"Technology has advanced so much that it is routine and inexpensive to sequence genomes" infer in the context of the passage? (a) It is not economical to put technology in use for genome sequencing since the technology is advanced (b) Without advancement in technology it would not be possible to sequence the genomes (c) Earlier it was a costly and tedious affair to sequence a genome, but Artificial intelligence has advanced now, making task easier. (d) Advent of Artificial intelligence has made genome sequencing systematic and affordable (e) Both (c) and (d)

- **Q7.** Which one of the following is the most appropriate synonym of the word- **COMPACT**?
- (a) Loose
- (b) Consolidate
- (c) Enlarge
- (d) Expand
- (e) Disperse

Directions (8-12): In each of the following questions given below a sentence is given with three words in bold. Choose the option which gives the correct sequence of these words to make the sentence grammatically and contextually correct.

Q8. The Supreme Court in its recent **acquisition (A)** upheld the land **highway (B)** deal related to Chennai-Salem **verdict (C)**.

- (a) ACB
- (b) BCA
- (c) CAB
- (d) CBA
- (e) No correction required

Q9. The Indian **structure (A)** of political **form (B)** is democratic, pluralistic and **parliamentary (C)**.

- (a) ACB
- (b) BAC
- (c) CAB
- (d) CBA
- (e) No correction required

Q10. The High court has shown **livelihood (A)** sensitivity to possible **concerns (B)** and ecological **greater (C)**.

- (a) ACB
- (b) BAC
- (c) CAB
- (d) CBA
- (e) No correction required

- **Q11.** While **states(A)** such as West Bengal and Uttar Pradesh feature **prominently(B)** in the media for notorious **reasons(C)**.
- (a) ACB
- (b) BAC
- (c) CAB
- (d) CBA
- (e) No correction required
- Q12. The country needs to **retain (A)** its financial **earmarked(B)** for nutrition schemes it has **commitments (C)**.
- (a) ACB
- (b) BAC
- (c) CAB
- (d) CBA
- (e) No correction required
- **Q13.** In the following question, four sentences are given which may be grammatically and contextually incorrect. You need to find the one which has no error and mark that as your answer. If all the given sentences are incorrect then mark option (E) i.e., 'all are incorrect' as your answer.
- (a) Ancient India has have made contributions to several complex and present-day scientific achievements
- (b) If one is to look around the a new report, by Stanford University, U.S. on the world ranking of scientists it paints a positive picture
- (c) There is no other database that systematically ranks all the scientists across the world with such accuracy and depth.
- (d) In certain disciplines, a largest number of scientists have secured a place in the list, whereas in some disciplines, only one scientist could be included.
- (e) All are incorrect.
- **Q14.** In the following question, four sentences are given which may be grammatically and contextually incorrect. You need to find the one which has no error and mark that as your answer. If all the given sentences are incorrect then mark option (E) i.e., 'all are incorrect' as your answer.
- (a) The vaccines is here but they'll be no good without willing arms to take shots
- (b) Rumours flying around on social media don't make the task easiest.
- (c) Olympic athletes usually like practicing, competing, and eating ice cream sandwiches.
- (d) if you experience side effects after taking your vaccine shot, it nothing to worry about.
- (e) All are incorrect
- **Q15.** In the following question, four sentences are given which may be grammatically and contextually incorrect. You need to find the one which has no error and mark that as your answer. If all the given sentences are incorrect then mark option (E) i.e., 'all are incorrect' as your answer.
- (a) The aim is to improve the overall signal availability of navigation system.
- (b) The initiative is launched after the US refused to give India crucial GPS information during the Kargil war in 1999.
- (c) It is powered by a constellation of seven satellites, all of whose are positioned around 36,000 kilometres from Earth.
- (d) Europe's Galileo system, which began operations in 2016, have a constellation of 30 satellites powering its navigation.
- (e) All are incorrect

- **Q16.** In the following question, four sentences are given which may be grammatically and contextually incorrect. You need to find the one which has no error and mark that as your answer. If all the given sentences are incorrect then mark option (E) i.e., 'all are incorrect' as your answer.
- (a) He asked that his transactions were completely disclosed and transparent.
- (b) The CEO says that he did not have the clue why the matter suddenly popped up
- (c) The song is showed after Charles begins to resent her popularity
- (d) Interviews are one way to collect data and allow researchers to gain an in-depth understanding of participants.
- (e) All are incorrect.
- **Q17.** In the following question, four sentences are given which may be grammatically and contextually incorrect. You need to find the one which has no error and mark that as your answer. If all the given sentences are incorrect then mark option (E) i.e., 'all are incorrect' as your answer.
- (a) A new survey on asthma patients has revealed that awareness about the Covid-19 pandemic is high among young asthmatic adults.
- (b) With people online makes jokes and memes about the same, the teacher also joined.
- (c) The old Parliament house given direction to the country post-independence, the new one would be a witness to the making of a self-reliant India.
- (d) We, the people of India, together builds this new building of Parliament
- (e) All are incorrect

Directions (18-22): A word has been given in each question and has been used in the sentences given below. Identify the statements where the word has been used in a contextually and grammatically correct manner. If the word has been used correctly in all the statements, mark (E), "All of these", as your answer.

018. IMPERFECT

- (i) Quartz may be an imperfect form of carbon, but it is widely found in North-East India.
- (ii) The sex-ratio of our country is imperfectly disturbed, with Kerala at highest and Haryana at lowest.
- (iii) The policy design is perfect, but its imperfections will be judged once it is implemented.
- (a) Only (i)
- (b) Only (ii)
- (c) Only (iii)
- (d) Both (i) and (ii)
- (e) All of these

Q19. FOUNDATION

- (i) The PM laid the foundation stone of new parliament building
- (ii) If taking a taxi costs too much, you can alternatively use Uber, which may be foundation.
- (iii) The 1857 revolt kept the foundation of the future Indian National Movement.
- (a) Only (i)
- (b) Only (ii)
- (c) Only (iii)
- (d) Both (i) and (iii)
- (e) All of these

Q20.SELDOM

- (i) The farmers seldom see their produce outside the mandis
- (ii) There have been incidents related to robbery but they are seldom reported
- (iii) Rakesh always feel he is alone and seldom.
- (a) Only (i)
- (b) Only (ii)
- (c) Only (iii)
- (d) Both (i) and (ii)
- (e) All of these

021. ERUPT

- (i) There was an erupt ending of the movie which was off-putting.
- (ii) After constant nagging, finally one day my anger erupted into uncontrollable rage.
- (iii) The most famous volcano, Mt. Etna erupted in Italy last week.
- (a) Only (i)
- (b) Only (ii)
- (c) Only (iii)
- (d) Both (ii) and (iii)
- (e) All of these

Q22.MARGINAL

- (i) There was a marginal dip in the temperature after yesterday's rain.
- (ii) The RBI kept the Repo rate constant, but marginally increased the MCLR.
- (iii) The ship sank because the crew knew only marginal safety measures.
- (a) Only (i)
- (b) Only (ii)
- (c) Only (iii)
- (d) Both (i) and (ii)
- (e) All of these

Directions (23-25): Read each sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic

error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer. If there is 'No error', the answer is (E). (Ignore errors of punctuation, if any.)

Q23. The President of India (A) /constitutional power is limitless (B) / but it is the PM who is, (C)/ indeed powerful (D) /No Error (E)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) E



(a) A (b) B
(h) R
(c) C (d) D
(e) E
Q25. The blind's life (A)/ is really very miserable (B)/ because they can't see (C) what happens around them. (D)/ No Error (E) (a) A
(b) B
(c) C
(d) D
(e) E
Directions (26-30): In each of the following questions below, there are two blanks in each sentence. Below each of the sentence, there are two words in every option to be filled respectively. You have to choose the option which gives grammatical and contextual meaning to the sentences when used respectively.
Q26. The proposal offered aassurance that government at minimum support price would remain.
(a) written, bureaucracy (b) nuisance, agency (c) written, procurement (d) verbal, cleared
(e) taken, grant
Q27 company presented complete from their ongoing Phase 3 trials.
Q27. company presented complete from their ongoing Phase 3 trials. (a) Neither, sequence
Q27 company presented complete from their ongoing Phase 3 trials.(a) Neither, sequence(b) Neither, data
Q27 company presented complete from their ongoing Phase 3 trials. (a) Neither, sequence (b) Neither, data (c) Either, propaganda
Q27 company presented complete from their ongoing Phase 3 trials.(a) Neither, sequence(b) Neither, data
Q27 company presented complete from their ongoing Phase 3 trials. (a) Neither, sequence (b) Neither, data (c) Either, propaganda (d) Futile, agenda
Q27 company presented complete from their ongoing Phase 3 trials. (a) Neither, sequence (b) Neither, data (c) Either, propaganda (d) Futile, agenda (e) Prospective, diagnosis Q28. Without the being notified, the Act remains ineffective, quoted the (a) rules, Ministry
Q27 company presented complete from their ongoing Phase 3 trials. (a) Neither, sequence (b) Neither, data (c) Either, propaganda (d) Futile, agenda (e) Prospective, diagnosis Q28. Without the being notified, the Act remains ineffective, quoted the (a) rules, Ministry (b) paragraphs, connotations
Q27 company presented complete from their ongoing Phase 3 trials. (a) Neither, sequence (b) Neither, data (c) Either, propaganda (d) Futile, agenda (e) Prospective, diagnosis Q28. Without the being notified, the Act remains ineffective, quoted the (a) rules, Ministry

Q29. Lipids are relatively prone to degradation and have been in pottery from archaeological contexts. (a) more, filled (b) seconded, drawn (c) abhorrent, drastic (d) least, invented (e) less, discovered
Q30. The laundry room comprises two machines and over half-a-dozen plastic (a) automatic, dolls (b) dishwasher, plates (c) washing, tubs (d) manual, cups (e) handmade, ceramics
Directions (31-35): निम्न जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये:
P, Q, R, S, T, U और V सात बॉक्स हैं जो एक के ऊपर एक करके रखे गये हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हो P के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे हैं। बॉक्स P और बॉक्स T के मध्य दो बॉक्स रखे हैं। बॉक्स S और बॉक्स V के मध्य केवल एक बॉक्स रखा है। बॉक्स S, बॉक्स V के ऊपर रखा है। बॉक्स S और बॉक्स Q के मध्य तीन बॉक्स रखे हैं। बॉक्स R, बॉक्स V के ठीक ऊपर रखा है।
Q31. बॉक्स Q के ऊपर कितने बॉक्स रखे हैं? (a) एक (b) दो (c) चार (d) पांच (e) तीन
Q32. निम्न में से कौनसा बॉक्स शीर्ष स्थान पर रखा है? (a) R (b) S (c) T (d) P (e) इनमें से कोई नहीं
Q33. बॉक्स V किस बॉक्स के ठीक ऊपर रखा है? (a) Q (b) U (c) T (d) P (e) इनमें से कोई नहीं

Q35. बॉक्स V के ऊपर रखे बॉक्स की संख्या किस बॉक्स के नीचे रखे बॉक्स की संख्या के समान है? (a) U (b) S (c) P (d) Q (e) इनमें से कोई नहीं
Directions (36-40): निम्न जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये:
P8Z8#@V3B0CN*9@B4D%@84D#2DK@9PF&0KR#
Q36. ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद में एक वर्ण है? (a) एक (b) दो (c) तीन (d) चार (e)कोई नहीं
Q37. ऐसी कितने वर्ण हैं जिनके ठीक बाद एक प्रतीक और बाद में एक संख्या है? (a) एक (b) दो (c) तीन (d) चार (e) कोई नहीं
Q38. ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक वर्ण और बाद में एक संख्या है? (a) एक (b) दो (c) तीन (d) तीन से अधिक (e) कोई नहीं
Adda247 No. 1 APP for Banking & SSC Preparation Website: bankersadda.com sscadda.com adda247.com Email: blogger@adda247.com

Q34. निम्न में से कौनसा बॉक्स छठे स्थान पर रखा है?

(a) V (b) T (c) R (d) U (e) S Q39. यदि प्रतीक '%' को प्रत्येक संख्या के बाद जोड़ा जाता है जिसके पहले एक वर्ण है तो दायें अंत से दसवां तत्व कौनसा होगा?

- (a) %
- (b) B
- (c) 0
- (d) 9
- (e) K

Q40. निम्न में से कौनसा तत्व दायें अंत से दायें से दूसरा तत्व होगा?

- (a) %
- (b) B
- (c) 0
- (d) 9
- (e) T

Directions (41-45): निम्न जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

आठ व्यक्ति अर्थात P, Q, R, S, T, U, V और W एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हो, वे भिन्न रंग अर्थात नीला, काला, पीला, हरा, संतरा, गुलाबी, ग्रे और सफ़ेद पसंद करते हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हो।

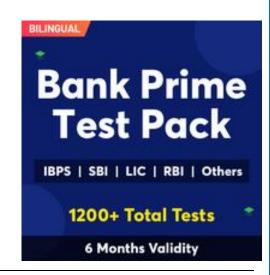
S पंक्ति के किसी एक छोर पर बैठा है। S और पीला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। हरा रंग पसंद करने वाला व्यक्ति पीला रंग करने वाले व्यक्ति के ठीक बाएं है। U सफ़ेद रंग पसंद करता है। P उस व्यक्ति के दायें से दूसरे व्यक्ति स्थान पर बैठा है, जो हरा रंग पसंद करता है। P और R के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। U और W एक साथ बैठे हैं। P और ग्रे रंग पसंद करने वाला व्यक्ति के मध्य चार व्यक्ति बैठे हैं। V गुलाबी रंग पसंद करता है। नीला रंग पसंद करने वाला व्यक्ति संतरी रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। T, Q के ठीक बाएं बैठा है।

Q41. S के ठीक बाएं कौन बैठा है?

- (a) Q
- (b) V
- (c) T
- (d) W
- (e) P

Q42. Vऔर काला रंग पसंद करने वाले के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) तीन
- (b) दो
- (c) एक
- (d) तीन से अधिक
- (e) इनमें से कोई नहीं



Q43. U के दायें से तीसरे स्थान पर निम्न में से कौन बैठा है?

- (a) पीला पसंद करने वाला व्यक्ति
- (b) p
- (c) हरा पसंद करने वाला व्यक्ति
- (d) S
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q44. निम्न पांच में से चार एक निश्चित प्रकार से एक समान हैं और इसीलिए एक समूह बनाते हैं, कौनसा एक इस समूह से सम्बन्धित नहीं है?

- (a) V- पीला
- (b) P-हरा
- (c) W- काला
- (d) T-संतरी
- (e) P-गुलाबी

Q45. यदि U, किसी निश्चित प्रकार से Q से सम्बन्धित है और इसी प्रकार R, P से सम्बन्धित है तो निम्न में से कौनसा T से सम्बन्धित है?

- (a) Q
- (b) S
- (c) V
- (d) T
- (e) W

Directions (46-50): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और सर्वज्ञात तथ्यों को नजरअंदाज करते हुए निर्णय लीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष, दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

Q46. कथन:

कुछ रिवर सी हैं, कोई सी ओसियन नहीं है, सभी ओसियन सुंदर हैं

निष्कर्ष

I: कुछ ब्यूटीफुल सी नहीं हैं

II: कोई सी ब्यूटीफुल नहीं है

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (e) यदि निष्कर्ष I तथा II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q47. कथन:

सभी लॉजिक एरर हैं। सभी एरर चेयर हैं। सभी चेयर टेबल हैं।

निष्कर्ष

I: सभी टेबल चेयर हैं।

II: सभी एरर लॉजिक हैं

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (e) यदि निष्कर्ष I तथा II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q48. कथन:

कोई लाल हरा नहीं है। कोई हरा पीला नहीं है। सभी नीले पीले हैं।

Conclusion

I: सभी हरे के नीला होने की सम्भावना है

II: सभी लाल के पीला होने की सम्भावना है।

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करत<mark>ा है।</mark>
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II अनुसरण क<mark>रता है।</mark>
- (e) यदि निष्कर्ष I तथा II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q49. कथन:

कुछ स्टील प्यूर हैं, सभी मेटल हैं, सभी मेटल जिंक हैं

निष्कर्ष

I: कुछ मेटल स्टील हैं।

II: कुछ प्यूर के जिंक होने की सम्भावना है

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (e) यदि निष्कर्ष I तथा II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q50. कथन:

कुछ पेन राम हैं, सभी राम पेंसिल हैं, कुछ पेंसिल शीट हैं

निष्कर्ष

I: कुछ शीट पेन नहीं है

II: सभी शीट पेन हैं

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (e) यदि निष्कर्ष I तथा II दोनों अनुसरण करते हैं।

Directions (51-55): इन प्रश्नों में, कथनों में भिन्न तत्वों के मध्य सम्बन्ध दिखाया गया है, कथन निष्कर्षों का अनुसरण करते हैं, दिए गये कथनों के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन कीजिये और उचित प्रश्न का चयन कीजिये

Q51.

कथन:

 $F \le G < I = T \ge O > S$, $T \le P > R$

निष्कर्ष

I: P≤F

II: I>R

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II I अनुसरण करता है
- (c) यदि केवल निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही III अनुसरण करता है
- (e) यदि दोनों निष्कर्ष I और III अनुसरण करता है

Q52.

कथन:

 $G \le E > H = F < Q \le R = A < P, E > D$

निष्कर्ष

I: A>D

II: Q>H

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II I अनुसरण करता है
- (c) यदि केवल निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही III अनुसरण करता है
- (e) यदि दोनों निष्कर्ष I और III अनुसरण करता है

Q53.

कथन:

 $D>F<H=U\geq 0\geq L$, U>X, $H\leq E$

निष्कर्ष

I: X<E

II: L≤E

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II I अनुसरण करता है
- (c) यदि केवल निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही III अनुसरण करता है
- (e) यदि दोनों निष्कर्ष I और III अनुसरण करता है



Q54.

कथन:

 $J<H\geq K\geq U=L\geq D=0<P$

निष्कर्ष

I: H>0

II: H=0

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II I अनुसरण करता है
- (c) यदि केवल निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही III अनुसरण करता है
- (e) यदि दोनों निष्कर्ष I और III अनुसरण करता है

Q55.

कथन:

 $H>E=L<O\leq M=R\leq A=I\leq S\geq Y=N$

निष्कर्ष

I: S>E

II: I>O

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II I अनुसरण करता है
- (c) यदि केवल निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही III अनुसरण करता है
- (e) यदि दोनों निष्कर्ष I और III अनुसरण करता है

Directions (56-60): निम्न जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये

आठ मित्र अर्थात P, Q, R, S, T, U, V और W भिन्न रंग अर्थात ग्रे, सफ़ेद, पीला, गुलाबी, काला, नीला, संतरी और हरा रंग पसंद करते हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हो और प्रत्येक मित्र भिन्न कम्पनियों अर्थात ऑय फ़ोन,सैमसंग, Mi, विवो, मोटोरोला, ओप्पो.नोकिया और LG में काम करते हैं

T नीला रंग पसंद करता है और Mi में काम करता है। U नोकिया में काम करता है। संतरी रंग पसंद करने वाला व्यक्ति LG, सैमसंग और नोकिया में काम नहीं करता है।V ओप्पो पसंद नहीं करता है।P ग्रे रंग पसंद करता है और ऑय फ़ोन में काम करता है। R पीला रंग पसंद करता है। S विवो में काम करता है। W, LG में काम करता है।Q मोटोरोला में काम नहीं करता है। नोकिया में काम करने वाला व्यक्ति हरा रंग पसंद नहीं करता है। सफ़ेद रंग पसंद करने वाला व्यक्ति ओप्पो में काम करता है। S काला, संतरी और हरा रंग पसंद नहीं करता है।

Q56. निम्न में से किस कम्पनी में Q कार्य करता है?

- (a) सैमसंग
- (b) नोकिया
- (c) LG
- (d) विवो

14

(e) इनमें से कोई नहीं



057. निम्न में से कौनसा व्यक्ति संतरी रंग पसंद करता है? (a) Q (b) W (c) V (d) S (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता 058. निम्न में से कौनसा व्यक्ति हरा रंग पसंद करता है?

- (a) LG में कार्य करने वाला व्यक्ति
- (b) V
- (c) R
- (d) S
- (e) इनमें से कोई नहीं

059. व्यक्तियों और रंग का निम्न में से कौनसा संयोजन सही है?

- (a) P-सफ़ेद
- (b) Q-पीला
- (c) T-काला
- (d) V-संतरी
- (e) W-नीला

Q60. निम्न में से कौनसा व्यक्ति गुलाबी रंग पसंद करता है?

- (a) S
- (b) U
- (c) V
- (d) T
- (e) इनमें से कोई नहीं

adda 247

Directions (61-65): निम्न जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

एक निश्चित कूट भाषा में-

"note application job post" को "cz nc st bd" कोडित किया जाता है

" book form wise post" को "pt rs nc dp" कोडित किया जाता है

"book job note logic" को "bd ms pt st" कोडित किया जाता है

"application logic wise master" को " cz dp ms ce" कोडित किया जाता है

Q61. 'application' के लिए क्या कूट होगा?

- (a)st
- (b) bd
- (c) ms
- (d) ns
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q62. 'post' के लिए क्या कूट होगा?

- (a) nc
- (b) ms
- (c) cz
- (d) bd
- (e) इनमें से कोई नहीं

063. निम्न में से किसे 'bd' के रूप में कोडित किया जाता है?

- (a) note
- (b) application
- (c) job
- (d) logic
- (e) या तो (a) या (c)

064. "wise form logic letter" के लिए क्या कृट हो सकता है?

- (a) dp rs ms nc
- (b) rs mz ce dp
- (c) dp rs ms fm
- (d) pt st nc ce
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q65. 'master post' के लिए क्या कूट है?

- (a) nc cz
- (b) nc ce
- (c) bd st
- (d)rs dp
- (e) इनमें से कोई नहीं





066. एक विक्रेता ने चावल की दो किस्में (P & Q) को मिश्रित किया, जिनकी लागत क्रमशः 160 रुपये और 240 रुपये है। यदि मिश्रण में, O, P से 200% अधिक है और इस मिश्रण को 286 रुपये में बेचा जाता है, तो विक्रेता का लाभ प्रतिशत ज्ञात करें?

- (a) 30%
- (b) 25%
- (c) 35%
- (d) 40%
- (e) 20%

Q67. गोलू का निवेश भोलू से 25% अधिक है। यदि भोलू के लाभ का हिस्सा 22500 रुपये के कुल लाभ में से 7500 रु है, तो भोलू के निवेश की समयावधि का गोलू के निवेश की समयावधि से अनुपात ज्ञात कीजिए?

- (a) 5:7
- (b) 5:6
- (c) 5:8
- (d) 5:9
- (e) 5:11

TEST SERIES

BILINGUAL

VIDEO SOLUTIONS

SBI PO 2021

PRIME

95+ Total Tests | eBooks

Q68. A और B एक परीक्षा में 48% और 33% अंक प्राप्त करते हैं। यदि A को उत्तीर्ण अंकों से 60 अंक अधिक प्राप्त होते हैं और B को उत्तीर्ण अंकों से 15 अंक कम प्राप्त होते हैं तथा C को 54% अंक प्राप्त होते हैं, तो C को उत्तीर्ण अंकों की तुलना में कितने अधिक अंक प्राप्त होते हैं?

- (a) 90
- (b) 55
- (c)45
- (d) 70
- (e) 65

Q69. एक व्यक्ति ने अपनी बचत को साधारण ब्याज पर दो साल के लिए 15% प्रति वर्ष की दर से निवेश किया, यदि व्यक्ति ने अपनी बचत को 20% प्रति वर्ष की दर से दो वर्ष के लिए चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश किया, तो व्यक्ति को 280 रुपये अधिक ब्याज प्राप्त होता है। व्यक्ति की बचत ज्ञात कीजिये?

- (a) 1800 रुपये
- (b) 2400 रुपये
- (c) 2000 रुपये
- (d) 1600 रुपये
- (e) 1200 रुपये

Q70. A, B की तुलना में 40% अधिक दक्षता वाला व्यक्ति है।यदि C, B और A से 20% कम दक्षता वाला व्यक्ति है, यदि B और C एक साथ किसी कार्य को 30 दिनों में पूर्ण कर सकते हैं,तो ज्ञात करें कि B और C समान कार्य को एक साथ कितने दिनों में पूर्ण करेंगे?

- 51 ¹ दिन (a)
- (b) 49 ¹/₃ दिन
- (c) 47 ¹ दिन
- (d) $45\frac{1}{3}$ दिन
- (e) 53 ¹/₃ दिन



Directions (71-75): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक प्रश्न तथा दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको निर्धारित करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्नों का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। सभी कथनों को पढ़िए और उत्तर दीजिये.

Q71. दुकानदार द्वारा एक वस्तु को 240 रुपये में बेचने पर वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिये?

- (I) यदि वस्तु 25% अधिक में बेचीं जाती है, तो अर्जित लाभ 40 रूपए होगा।
- (II) वस्तु का अंकित मूल्य 400 रूपए है और लाभ%, छूट% के बराबर है और लाभ प्रतिशत 40% है।
- (a)यदि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबिक कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (b) यदि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (c) यदि या तो कथन I का डाटा अकेले या कथन II का डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
- (d) यदि न तो कथन I और न ही कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (e) यदि कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है

Q72. लम्ब वृत्तीय शंकु का आयतन ज्ञात कीजिए?

- (I) शंकु की ऊँचाई, शंकु की त्रिज्या से 100% अधिक है।
- (II) शंकु के आधार का क्षेत्रफल 154 वर्ग सेमी है।
- (a)यदि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबिक कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (b) यदि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबिक कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (c) यदि या तो कथन I का डाटा अकेले या कथन II का डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
- (d) यदि न तो कथन I और न ही कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (e) यदि कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है

Q73.

2x × 3y का मान ज्ञात कीजिए।

- (ı) x और y के मान का योग 8 है।
- (II) x और y के मान का गुणनफल 7 है।
- (a)यदि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर दे<mark>ने के लिए</mark> पर्याप्त है, जबिक कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (b) यदि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबिक कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (c) यदि या तो कथन I का डाटा अकेले या कथन II का डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
- (d) यदि न तो कथन I और न ही कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (e) यदि कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है

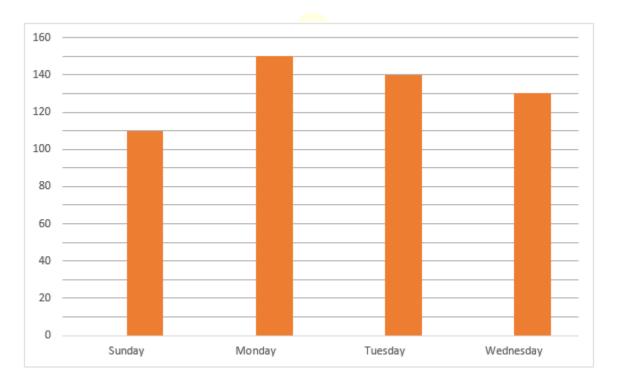
Q74. शांत जल में नाव की गति ज्ञात कीजिए?

- (I) नाव द्वारा धारा के अनुकूल 64 किमी की दूरी तय करने के लिए लिया गया समय, शांत जल में समान दूरी को समान नाव द्वारा तय करने के लिए लिए गए समय का आधा समय है।
- (II) धारा की गति 5 किमी/घंटा है।
- (a)यदि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबिक कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (b) यदि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबिक कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (c) यदि या तो कथन I का डाटा अकेले या कथन II का डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
- (d) यदि न तो कथन I और न ही कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (e) यदि कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है

Q75. एक बॉक्स में काली, लाल और सफ़ेद तीन प्रकार की गेंदे हैं। यदि सफ़ेद गेंदो की संख्या दी गई है तो एक सफ़ेद गेंद प्राप्त करने की प्रायिकता ज्ञात कीजिए।

- (A) एक लाल गेंद प्राप्त करने की प्रायिकता दी गई है।
- (B) एक काली गेंद प्राप्त करने की प्रायिकता दी गई है।
- (a)यदि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबिक कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (b) यदि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबिक कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (c) यदि या तो कथन I का डाटा अकेले या कथन II का डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
- (d) यदि न तो कथन I और न ही कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (e) यदि कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है

Directions (76-80): नीचे दिया गया बार ग्राफ उन लोगों की संख्या दर्शाता है जो सप्ताह के चार अलग-अलग दिनों में एक स्टेडियम का दौरा करते हैं।तालिका में कुल लोगों की संख्या में से महिलाओं की संख्या को दर्शाया गया है जो स्टेडियम का दौरा करती हैं। आंकड़ों को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें.



दिन	महिला
रविवार	52
सोमवार	66
मंगलवार	64
बुधवार	46

Q76. रविवार और बुधवार को स्टेडियम का दौरा करने वाले पुरुषों की कुल संख्या सोमवार और मंगलवार को स्टेडियम का दौरा
करने वाली महिलाओं की कुल संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए?
(a) 81:65
(b) 71:65
(c) 71:95
(d) 71:55
(e) इनमें से कोई नहीं
Q77. रविवार और मंगलवार को स्टेडियम में आने वाली महिलाओं की औसत संख्या और सोमवार और बुधवार को स्टेडियम का
दौरा करने वाले पुरुष की औसत संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिए?
(a) 24
(b) 8
(c) 38
(d) 26
(e) 18
Q78. मंगलवार को स्टेडियम का दौरा करने वाले पुरुषों की कु <mark>ल सं</mark> ख्या सोमवार को स्टेडियम का दौरा करने वाले पुरुषों की कुल
संख्या से कितने प्रतिशत(लगभग) कम है?
(a) 4.5%
(b) 12.5%
(c) 11.5%
(d) 15%
(e) 9.5%
Q79. शुक्रवार को स्टेडियम में आने वाले लोगों की कुल संख्या सोमवार के मुकाबले 20% अधिक है साथ ही शुक्रवार को स्टेडियम
का दौरा करने वाले पुरुषों की कुल संख्या सोमवार को स्टेडियम दौरा करने वाले पुरुषों की कुल संख्या से 25% अधिक है। शुक्रवार
को स्टेडियम का दौरा करने वाली महिलाओं की संख्या ज्ञात करें?
(a) 55
(b) 75
(c) 65
(d) 50 (c) 45
(e) 45
Q80. रविवार और बुधवार को एक साथ स्टेडियम का दौरा करने वाले लोगों की कुल संख्या सोमवार और मंगलवार को स्टेडियम
का दौरा करने वाले पुरुषों की कुल संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?
(a) 40%
(b) 35%
(c) 50%
(d) 60%
(e) 80%

Directions (81-85): प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा लगभग मान आना चाहिए?

081.
$$28.01\%$$
 of $224.99 + (9.01)^2 = ?^2$

- (a) 8
- (b) 16
- (c) 24
- (d) 12
- (e) 6

Q82.
$$\frac{?}{18.01}$$
 + $(14.01)^2$ = $(15.01)^2 - \sqrt[8]{124.99}$

- (a) 432
- (b) 412
- (c)402
- (d) 442
- (e) 472

Q83.
$$32.01 \times ? + (18.01)^2 = 80.01\%$$
 of 1404.99

- (a) 35
- (b) 25
- (c) 15
- (d) 45
- (e) इनमें से कोई नहीं

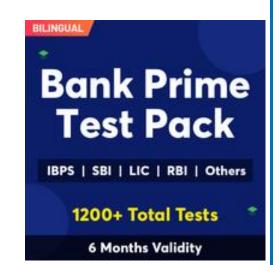
adda 241

084. 56.01 % of? + $(11.99)^2$ = 68.01 % of 499.99

- (a) 250
- (b) 300
- (c) 150
- (d) 450
- (e) 350

Q85.
$$?^3 \times 18.08 + \sqrt{625.01} = 2274.98$$

- (a) 15
- (b) 25
- (c)35
- (d) 5
- (e) 45



Q86. दूध और पानी के मिश्रण में दूध की मात्रा पानी की मात्रा का $66\frac{2}{3}\%$ है। यदि 180 मिलीलीटर मिश्रण में, 30 मिलीलीटर अधिक दूध मिलाया जाए, तो नए मिश्रण में दूध का प्रतिशत क्या होगा?

- (a) $34\frac{1}{7}\%$
- (b) $35\frac{1}{6}\%$
- (c) $17\frac{1}{2}\%$
- (d) $50\frac{4}{7}\%$
- (e) $48\frac{4}{7}\%$

Q87. राहुल की वर्तमान आयु उनके पिता की वर्तमान आयु की 4/7 वीं है और तीन वर्ष पहले उनके पुत्र की आयु की चार गुना है। यदि तीनों की वर्तमान आयु का औसत 33 वर्ष है तो, राहुल के पुत्र की वर्तमान आयु और राहुल के पिता की वर्तमान आयु में क्या अंतर है-

- (a) 43
- (b) 45
- (c) 40
- (d) 32
- (e) 41

Q88. आयत की लम्बाई, वर्ग की भुजा की तिगुनी है। यदि आयत की चौड़ाई 12 सेमी तथा आयत का परिमाप वर्ग के परिमाप से 36 सेमी अधिक है, तो आयत और वर्ग के क्षेत्रफल का योग ज्ञात कीजिए।

- (a) 242 वर्ग से.मी.
- (b) 252 वर्ग से.मी.
- (c) 232 वर्ग से.मी.
- (d) 262 वर्ग से.मी.
- (e) 278 वर्ग से.मी.



Q89. एक बैग में हरे, लाल और सफेद गेंद की संख्या का अनुपात 3: 4: 5 है और जब दो गेंदें निकाली जाती हैं, तो उनके एक लाल और एक सफेद गेंद होने की संभावना 2/7 है। दो गेंदें निकाले जाने पर लाल गेंदे मिलने की संभावना ज्ञात करें-.

- (a) 14/107
- (b) 3/35
- (c) 11/105
- (d) 3/34
- (e) 14/111

Q90. धारा के साथ की गति से धारा के विपरीत की गति का अनुपात 3: 5 है। यदि शांत जल में नाव की गति 24 किमी/घंटा है, तो कितने समय में नाव धारा के विपरीत 36 किमी और धारा के साथ 60 किमी की दूरी तय करेगी?

- (a) 4 घंटे
- (b) 5 घंटे
- (c) 3 घंटे
- (d) 6 घंटे
- (e) 4.5 घंटे

Directions (91-95): एक वर्ष के लिए साझेदारी में दीपक, धरम और शिवम ने निवेश किया। पहले 6 महीने,उसके बाद के चार महीने और शेष बचे समय के लिए दीपक, धरम और शिवम के निवेश का अनुपात क्रमशः 3: 2: 3, 2: 5: 3 और 4: 3: 3 है। पहले 6 महीने के लिए दीपक का निवेश, उसके बाद के चार महीने के लिए धरम और शेष समय के लिए शिवम का निवेश क्रमशः 1500 रु., 2000 रु. और 900 रु. है। धरम और शिवम का मिलाकर एवं दीपक और धरम का मिलाकर लाभ के हिस्सों के बीच कुल अंतर 450 रु. है।

Q91. दीपक का कुल निवेश, एक वर्ष में शिवम के कुल निवेश का लगभग कितना प्रतिशत है?

- (a) 96%
- (b) 95%
- (c) 97%
- (d) 92%
- (e) 99%

Q92. एक वर्ष के बाद धरम के लाभ का हिस्सा कितना है?

- (a) 7110 रु.
- (b) 6570 रु.
- (c) 7020 হ.
- (d) 6560 रु.
- (e) 7220 रु.

Q93. दीपक द्वारा 4 महीने के लिए किए गए निवेश का <mark>शिवम</mark> द्वा<mark>रा 2 म</mark>हीने के लिए किए गए निवेश से अनुपात कितना है?

- (a) 5:7
- (b) 6:7
- (c) 4:5
- (d) 8:9
- (e) 3:2

adda 241

Q94. धरम द्वारा 6 महीने और 4 महीने के लिए किए गए निवेश को मिलाकर और शिवम द्वारा किए गए कुल निवेश के बीच कितना अंतर है?

- (a) 900 रु.
- (b) 600 रु.
- (c) 800 रु.
- (d) 400 रु.
- (e) 500 रु.

Q95. दीपक द्वारा 2 महीने के लिए किया गया निवेश, शिवम द्वारा 6 महीने के लिए किए गए निवेश से कितना प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a) 20% अधिक
- (b) 25% कम
- (c) 25% अधिक
- (d) 20% कम
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (96-100): निम्नलिखित प्रश्नों में (?) के स्थान पर क्या आएगा?

Q96. 717, 500, 331, ?, 113, 52

- (a) 216
- (b) 198
- (c) 204
- (d) 156
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q97. 24, 20, 28, 16, ?, 12

- (a) 22
- (b) 18
- (c) 20
- (d) 34
- (e) 32

Q98. ?, 100, 156, 240, 352, 492

- (a) 64
- (b) 72
- (c)68
- (d) 60
- (e) 76

Q99. 68, 140, 220, 327, 498, ?

- (b) 766
- (c)568
- (d) 794
- (e) 646

Q100. 29, 70, 27, 74, 21, ?

- (a) 88
- (b) 85
- (c)87
- (d) 91
- (e) 80





BOOKS

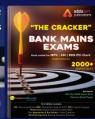
























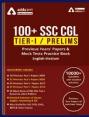




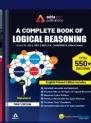


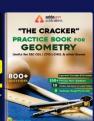








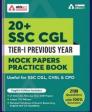
































Visit: adda247.com
For any information, mail us at support.publication@adda247.com