

SBI Clerk Pre 2024-25 Memory Based Paper 22 Feb 2025 4th Shift

Directions (1-6): In the following passage there are blanks, each of which has been denoted by a letter. For each blank, five options are given. Choose the most appropriate word from the options that fits the blank appropriately.

Corporate marketing is a crucial aspect of any business strategy, as it helps companies develop and maintain a strong brand identity. The primary goal of corporate marketing is to _____ (A) the company's position in the market. A key element of this process is understanding consumer behavior, which allows businesses to create effective _____ (B). A successful corporate marketing strategy often includes various components, such as social media campaigns, _____ (C) promotions, and influencer partnerships.

To stay competitive, companies must constantly assess their _____ (D) to market trends and consumer preferences. One of the most significant challenges in corporate marketing is _____ (E) how to engage with new markets while maintaining loyalty from existing customers. Effective use of technology, particularly data analytics, has become an essential tool for _____ (F) customer insights and improving marketing outcomes.

Q1. Which of the following word best fits in blank (A)?

- (a) establish
- (b) confuse
- (c) undermine
- (d) delay
- (e) grate

Q2. Which of the following word best fits in blank (B)?

- (a) embodies
- (b) advertisements
- (c) purchases
- (d) sales
- (e) proximities

Q3. Which of the following word best fits in blank (C)?

- (a) trivial
- (b) globally
- (c) emergency
- (d) random
- (e) strategic

Q4. Which of the following word best fits in blank (D)?

- (a) converse
- (b) response
- (c) avoidance
- (d) rejection
- (e) reimpose

Q5. Which of the following word best fits in blank (E)?

- (a) diminishing
- (b) sinking
- (c) assuring
- (d) predicting
- (e) optimizing

Q6. Which of the following word best fits in blank (F)?

- (a) alarming
- (b) browsing
- (c) rejecting
- (d) reducing
- (e) analyzing

Q7. Choose the option that best replaces the highlighted phrase to make the sentence grammatically correct and contextually meaningful. If no correction is required, select option "No correction required" as your answer.

A man lost his life, and his co-worker was injured **after thrashed** by their employer.

- (a) after being thrashed
- (b) after having thrashed
- (c) after been thrashed
- (d) after thrashed being
- (e) No correction required

Q8. Choose the option that best replaces the highlighted phrase to make the sentence grammatically correct and contextually meaningful. If no correction is required, select option "No correction required" as your answer.

As a **complement for** his hard work, the company gave him a thoughtful token of appreciation and gratitude.

- (a) a compliment of
- (b) a complement to
- (c) a compliment for
- (d) a compliment about
- (e) No correction required

Q9. In the following question a sentence has been divided into five parts which might not be in their correct order of narrative. The sentence is then followed by five options, one of which gives the sequence of the rearranged parts to make the sentence meaningful. You must choose the option which gives the correct sequence of the parts. If the sentence is already arranged in the correct sequence or the correct sequence doesn't match with any of the given sequence, mark option " No rearrangement required " as your answer.

- (A) succeed in business is by
- (B) having cordial relationships
- (C) with your customers
- (D) the only way you can

-
- (a) DCBA
 - (b) BCAD
 - (c) DABC
 - (d) BACD
 - (e) No rearrangement required

Q10. In the following questions give a sentence which has been divided into five parts which might not be in their correct order of narrative. The sentence is then followed by five options, one of which gives the sequence of the rearranged parts to make the sentence meaningful. You must choose the option which gives the correct sequence of the parts. If the sentence is already arranged in the correct sequence or the correct sequence doesn't match with any of the given sequence, mark option " No rearrangement required " as your answer.

- (A) order for diversion
 - (B) no work on forest
 - (C) competent authority's
 - (D) land can begin without the
- (a) DBCA
 - (b) DACB
 - (c) BACD
 - (d) BDCA
 - (e) No rearrangement required

Q11. In the question given below, four words are given in bold. These four words may or may not be in their correct position. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should be interchanged with each other to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of the words that should replace each other.

The **loans (A)** shortage affecting **cuts (B)** will delay interest rate **banks (C)**, slow down credit growth, and require actions to make **cash (D)** cheaper.

- (a) (A) – (D)
- (b) (B) – (C)
- (c) (A) – (D) and (B) – (C)
- (d) (A) – (C) and (B) – (D)
- (e) No interchange required

Q12. In the question given below, four words are given in bold. These four words may or may not be in their correct position. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should be interchanged with each other to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of the words that should replace each other.

India's **recovery (A)** watchdog has cleared stricter penalty **competition (B)** rules to prevent **delaying (C)** parties from **erring (D)** payments.

- (a) (A) – (B)
- (b) (B) – (C)
- (c) (A) – (B) and (C) – (D)
- (d) (A) – (C) and (B) – (D)
- (e) No interchange required

Q13. Choose the option that best replaces the highlighted phrase to make the sentence grammatically correct and contextually meaningful. If no correction is required, select option “No correction required” as your answer.

The jewellery and other valuable assets **was keep safe** in a secure locker to prevent any theft.

- (a) was kept safe
- (b) were kept safe
- (c) were keep safe
- (d) was keeping safe
- (e) No correction required

Q14. In the question given below, four words are given in bold. These four words may or may not be in their correct position. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should be interchanged with each other to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of the words that should replace each other.

Both **consumers** (A) said India remains a value market, with **companies** (B) buying **cheaper** (C) oral care and beauty products **infrequently** (D).

- (a) (A) – (C)
- (b) (B) – (C)
- (c) (A) – (B) and (C) – (D)
- (d) (A) – (B)
- (e) No interchange required

Directions (15-23): Read the passage carefully and answer the following questions.

Once upon a time, in a quaint village nestled between rolling hills, lived a young girl named Meera and her father, Raghav. They owned a 5-hectare piece of land, untouched and fertile, waiting for life to bloom upon it. Unlike the other villagers who grew the same **sorts** of crops year after year, exhausting the soil, Meera and her father dreamt of cultivating their land differently. They envisioned vibrant fields of diverse crops that would nourish the earth and bring prosperity.

However, their vision was met with skepticism. The villagers scoffed at the idea, saying, “Why change what has always worked? Stick to the usual sorts of crops. It’s risky to experiment!” But Meera and Raghav were determined. They constructed a water source at the far end of their field, ensuring a reliable supply, and began to work tirelessly, learning about crop diversification and sustainable farming practices.

As seasons passed, their land turned into a thriving patchwork of colors—golden grains swayed next to lush green vegetables, _____ vibrant flowers danced under the sun. The water percolated through the soil, keeping the crops nourished even during dry spells. Their success didn’t go unnoticed. Curious villagers began to gather, watching Meera and her father **conduct** their daily tasks with care and precision. They witnessed how the diversified crops improved the soil’s health and increased yields.

Inspired by their journey, Meera founded an organization called "Harit Bhoomi" (Green Earth) to educate farmers about crop diversification. She conducted workshops under the old banyan tree, explaining the importance of rotating different sorts of crops to maintain soil fertility. She even showed them how water, when managed properly, could percolate efficiently, conserving resources.

At first, only a few attended, but as word spread of Meera's successful harvests, more villagers came, eager to learn. They realized that her methods were not just innovative but also sustainable. In time, the village transformed, with fields bursting with different sorts of produce, enriching both the land and the people's lives.

Meera and Raghav's dream had not only come true but had also inspired a whole community to embrace change and growth. And under the shade of that banyan tree, surrounded by hopeful farmers, Meera knew that her journey was just beginning, as ideas continued to **well** from her mind like a spring of inspiration.

Q15. Which of the following is a synonym for "sorts" as used in the passage?

- (a) varieties
- (b) manure
- (c) harvest
- (d) genes
- (e) mixture

Q16. Which of the following is the most appropriate antonym for the word "conduct"?

- (a) scatter
- (b) believe
- (c) halt
- (d) destroy
- (e) complicate

Q17. Which of the following statements is CORRECT according to the passage?

- (I) Meera and Raghav followed the traditional methods of farming like other villagers.
 - (II) Meera founded an organization to educate farmers about sustainable farming practices.
 - (III) The villagers were successful in maintaining soil fertility with their usual crops.
- (a) Only I
 - (b) Both I and II
 - (c) Only III
 - (d) Only II
 - (e) All I, II, III

Q18. What did Meera and Raghav practice to maintain soil fertility?

- (a) Monocropping
- (b) Irrigation
- (c) Hybrid seeds
- (d) Pesticides
- (e) Crop rotation

Q19. Which of the following words best fits the blank in the passage?

- (a) although
- (b) since
- (c) because
- (d) while
- (e) unless

Q20. Which of the following is the most appropriate synonym for the word "well"?

- (a) inculcate
- (b) overflow
- (c) came
- (d) arise
- (e) reduce

Q21. Why did the villagers initially doubt Meera and Raghav's farming methods?

- (a) They believed crop rotation was too expensive.
- (b) They were concerned about the reliability of the water source.
- (c) They thought experimenting with different crops was risky.
- (d) They were unfamiliar with irrigation techniques.
- (e) They preferred chemical pesticides for better yield.

Q22. Which of the following best describes the transformation observed in the village due to Meera and Raghav's efforts?

- (a) Increased dependency on chemical fertilizers
- (b) Uniform cultivation of a single high-yield crop
- (c) Migration of villagers to urban areas for better opportunities
- (d) Decline in soil fertility due to over-exploitation
- (e) Diverse and abundant produce enriching both land and community

Q23. What does the last paragraph primarily convey about Meera's journey?

- (a) She achieved her dream and focused on maintaining her success.
- (b) She inspired community growth while continuing to explore new ideas.
- (c) Her methods were successful, leading to widespread acceptance without challenges.
- (d) She shifted her focus from farming to education, leaving cultivation behind.
- (e) She fulfilled her vision but became less involved as the community took over.

Q24. 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 correct manner. If the word has been used correctly in all the statements, mark "All are correct", as your answer.

Hone

- (I) The artist continued to **hone** his craft, experimenting with his palette to create mesmerizing masterpieces.
 - (II) To meet the growing demand, professionals must **hone** their soft skills, such as communication and problem-solving.
 - (III) By leveraging his talent, he managed to **hone** a successful firm that consistently generated substantial profit.
- (a) Only (III)
 - (b) Both (I) & (II)
 - (c) Both (II) & (III)
 - (d) Only (II)
 - (e) All are correct

Q25. Read each of the following four sentences to find out whether there is any grammatical mistake/error in it. Choose the sentence with no grammatical error as the correct answer. If all the given sentences are grammatically incorrect, choose option "None are correct" as an answer.

- (a) The Yamuna river swells up during the monsoon and deposits silt in the riverbed.
- (b) No bus system in India offer adequate transit information.
- (c) Rescue operations have been severely hampered by continuous water ingress.
- (d) He lauded the increase participation of women in different sectors.
- (e) None are correct

Q26. Read each of the following four sentences to find out whether there is any grammatical mistake/error in it. Choose the sentence with no grammatical error as the correct answer. If all the given sentences are grammatically incorrect, choose option "None are correct" as an answer.

- (a) There will be no gushing of water and mud from the open whole on the roof.
- (b) We have warm but windy weather, perfect for viewing bright screens outside.
- (c) The cyclic return to bloom gives our unstable world a sense of console predictability.
- (d) And huge development on the banks is a folly, some may be hard to remove.
- (e) None are correct

Q27. In the sentence given below, four words have been highlighted which may be misspelt or inappropriate in their usage. Mark the erroneous word as the answer and if all the words are correct in their spellings and usage, choose 'All are correct' as the answer.

The incident **occurred** due to his **absence**, making it difficult to **immitate** his approach to **address** issues.

- (a) occurred
- (b) absence
- (c) immitate
- (d) address
- (e) All are correct

Q28. 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 correct manner. If the word has been used correctly in all the statements, mark "All are correct", as your answer.

Novel

- (I) The **novel** idea was praised by everyone, as it was the same one they had heard many times before.
 - (II) Her **novel** approach revealed rare wisdom beyond her years and experience.
 - (III) The **novel** disease continues to mutate, challenging scientists to find effective treatments.
- (a) Both (I) & (III)
 - (b) Only (I)
 - (c) Both (II) & (III)
 - (d) Only (II)
 - (e) All are correct

Q29. Read each of the following four sentences to find out whether there is any grammatical mistake/error in it. Choose the sentence with no grammatical error as the correct answer. If all the given sentences are grammatically incorrect, choose option "None are correct" as an answer.

-
- (a) The suspect appear in court yesterday to face the charges.
(b) The contractor, along with two of his associates, demand prompt payment today.
(c) The company hold a meeting yesterday to discuss the new marketing strategy.
(d) After hearty breakfast of dosa, he felt energized for the day.
(e) None are correct

Q30. Read each of the following four sentences to find out whether there is any grammatical mistake/error in it. Choose the sentence with no grammatical error as the correct answer. If all the given sentences are grammatically incorrect, choose option "None are correct" as an answer.

- (a) Much startups began in humble Silicon Valley garages, revolutionizing the tech industry.
(b) She faced allegations for possible foreign interference in her leadership decisions.
(c) The catch had brilliantly taken by Richa Ghosh behind the stumps in the back.
(d) With a growing emphasis on stress management, workplaces are adopting mindfulness practices.
(e) None are correct

Directions (31-33): दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

X और Y ने एक व्यवसाय में क्रमशः 8000 रुपये और 12000 रुपये का निवेश किया। छह महीने बाद, Y ने व्यवसाय छोड़ दिया और X ने अपने शुरुआती निवेश को P रुपये से कम कर दिया।

Q31. एक वर्ष के अंत में, X का लाभ Y से 25% अधिक है, तो P का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 2500
(b) 2000
(c) 1500
(d) 500
(e) 1000

Q32. यदि Y और X के लाभ के हिस्से का अनुपात 12 : 13 है, तो P+500 का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 3500
(b) 2500
(c) 1200
(d) 3000
(e) 2000

Q33. एक वर्ष के अंत में, 1500 रुपये के कुल लाभ में से X का लाभ हिस्सा 700 रुपये है, तो P/2 का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 3550
(b) 2550
(c) 1250
(d) 3250
(e) 2750

Directions (34-41): निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा।

Q34. $24^2 - \sqrt[3]{(?) + 80}$ का $40\% = 300 \times 2$

- (a) 8
- (b) 64
- (c) 512
- (d) 216
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q35. 900 का $48\% + ?$ का $20\% = 133 \times 4$

- (a) 1000
- (b) 600
- (c) 300
- (d) 500
- (e) 400

Q36. $(19 \times 7 + 36 \div 6) - \sqrt{361} = ? \times 5$

- (a) 16
- (b) 24
- (c) 12
- (d) 30
- (e) 8

Q37. $19^2 + 180$ का $60\% = 440 + ?$

- (a) 19
- (b) 29
- (c) 27
- (d) 33
- (e) 37

Q38. $\frac{175}{13} \times \frac{143}{25} + 13^2 = ?$

- (a) 236
- (b) 256
- (c) 248
- (d) 242
- (e) 246

Q39. $?^2 + 112 - (12 \times 5 + 24) = 172$

- (a) 18
- (b) 16
- (c) 14
- (d) 8
- (e) 12

Q40. $\frac{38}{9} + \frac{41}{18} - 3\frac{1}{27} = ?$

- (a) $2\frac{25}{54}$
- (b) $4\frac{25}{54}$
- (c) $3\frac{25}{54}$
- (d) $1\frac{25}{54}$
- (e) $3\frac{23}{54}$

Q41. $? + (13 \times 5) \times \sqrt{196} = 200$ का 55%

- (a) 800
- (b) -800
- (c) 700
- (d) -700
- (e) -760

Q42. एक लड़की अपनी मासिक आय का 20% किराए पर खर्च करती है, शेष में से वह 25% भोजन पर और 20% मेकअप पर खर्च करती है। लड़की द्वारा भोजन और मेकअप पर खर्च की गई राशि के बीच का अंतर 1920 रुपये है। लड़की की मासिक आय (रुपये में) ज्ञात कीजिए?

- (a) 72000
- (b) 60000
- (c) 30000
- (d) 48000
- (e) 36000

Q43. एक व्यक्ति ने दो अलग-अलग स्कीमों A और B में क्रमशः 3: 7 के अनुपात में X रुपये का निवेश किया। स्कीम A 8% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज प्रदान करती है और स्कीम B 12% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज प्रदान करती है, चार वर्षों के बाद, व्यक्ति को ब्याज के रूप में 6480 रुपये प्राप्त हुए, तो X का मान (रुपये में) ज्ञात कीजिए?

- (a) 7500
- (b) 6000
- (c) 10000
- (d) 15000
- (e) 20000

Q44. एक आयत की लंबाई एक समकोण त्रिभुज के आधार के बराबर है और आयत की चौड़ाई 24 cm है। यदि आयत का क्षेत्रफल 720 वर्ग cm है और समकोण त्रिभुज की ऊंचाई और आधार का अनुपात 6 : 5 है, तो त्रिभुज का क्षेत्रफल (वर्ग cm में) ज्ञात कीजिए?

- (a) 840
- (b) 720
- (c) 360
- (d) 540
- (e) 960

Q45. एक व्यक्ति ने स्कीम A में दो वर्षों के लिए साधारण ब्याज पर X% प्रति वर्ष की दर से 4000 रुपये का निवेश किया और प्राप्त राशि को स्कीम B में दो वर्षों के लिए साधारण ब्याज पर 10% प्रति वर्ष की दर से निवेश किया। यदि व्यक्ति को स्कीम B से 1040 रुपये का ब्याज प्राप्त हुआ, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 8
- (b) 20
- (c) 10
- (d) 15
- (e) 12

Q46. चार वर्ष पहले, A की आयु का C की आयु से अनुपात 3 : 4 था तथा A, C से 4 वर्ष छोटा है। पाँच वर्ष बाद C की आयु (वर्षों में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 20
- (b) 16
- (c) 30
- (d) 25
- (e) 27

Q47. एक बर्तन में 2 : 1 के अनुपात में दूध और पानी का 120 लीटर मिश्रण है। बर्तन से 30 लीटर मिश्रण निकाल लिया जाता है और शेष मिश्रण में 10 लीटर शुद्ध दूध मिला दिया जाता है। परिणामी मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात ज्ञात कीजिए।

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

Q48. ट्रेन P की चाल 72 किमी/घंटा है और यह एक खंभे को 10 सेकंड में पार कर सकती है। ट्रेन Q की लंबाई ट्रेन P की लंबाई से 180 मीटर अधिक है। यदि ट्रेन Q की चाल 36 किमी/घंटा है, तो ट्रेन Q द्वारा 100 मीटर लंबे पुल को पार करने में लिया गया समय (सेकंड में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 120
- (b) 90
- (c) 50
- (d) 48
- (e) 80

Directions (49-53): नीचे दी गई तालिका में पाँच दुकानों द्वारा बेचे गए कुल पेन और किताबों की संख्या दर्शाई गई है। डेटा को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

दुकान	बेचे गए पेनों की संख्या	बेची गई पुस्तकों की संख्या
A	84	100
B	120	120
C	90	96
D	60	50
E	110	64

Q49. A और D द्वारा मिलाकर बेचे गए पेनों की संख्या का B और E द्वारा मिलाकर बेची गई पुस्तकों की संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 18:23
- (b) 23:18
- (c) 2:3
- (d) 21:22
- (e) 23:24

Q50. C और D द्वारा बेचे गए पेनों की संख्या A द्वारा बेची गई पुस्तकों की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (a) 250%
- (b) 120%
- (c) 50%
- (d) 150%
- (e) 100%

Q51. सभी दुकानदारों द्वारा बेचे गए पेनों की औसत संख्या और औसत पुस्तक के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 6.8
- (b) 8.1
- (c) 6.9
- (d) 7
- (e) 6

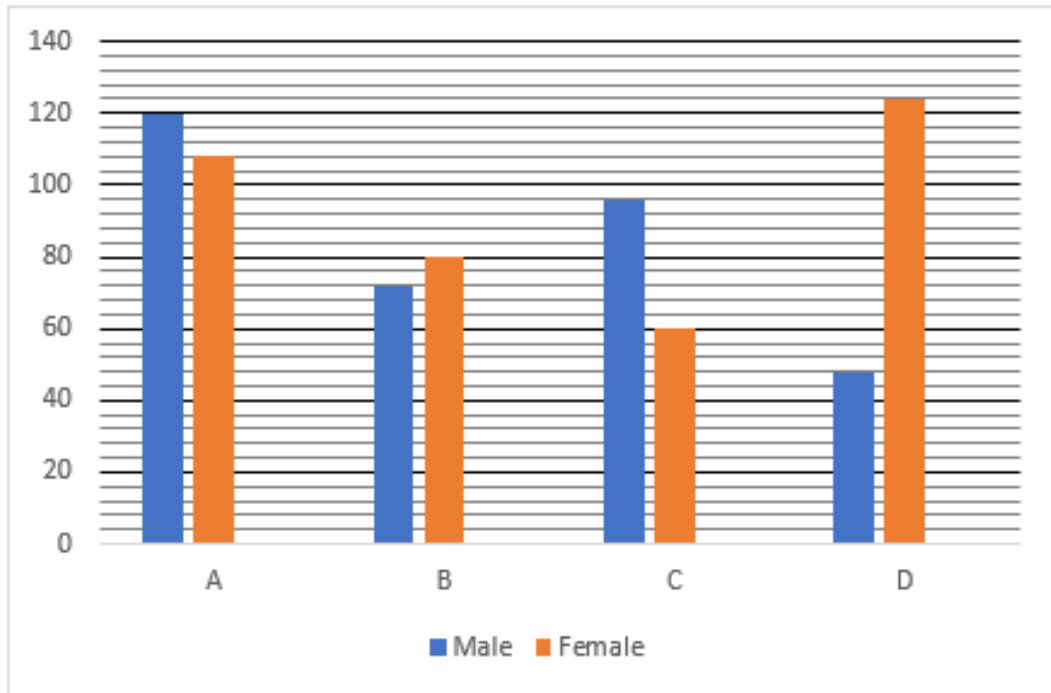
Q52. यदि F द्वारा बेचे गए पेन, B द्वारा बेची गई पुस्तकों से 20% अधिक हैं और F द्वारा बेची गई पुस्तकें, C द्वारा बेचे गए पेन से 30% कम हैं, तो F द्वारा बेचे गए कुल पेन और पुस्तकों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 207
- (b) 120
- (c) 205
- (d) 101
- (e) 201

Q53. यदि B द्वारा 20% पेन नहीं बेचे गए हैं, तो B द्वारा न बेचे गए पेनों की संख्या D द्वारा बेची गई पुस्तकों की संख्या के दोगुने का कितना प्रतिशत है?

- (a) 40%
- (b) 100%
- (c) 120%
- (d) 30%
- (e) 50%

Directions (54-58): नीचे दिया गया बार ग्राफ चार अलग-अलग कारखानों में काम करने वाले पुरुषों और महिलाओं की संख्या दर्शाता है। डेटा को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।



Q54. A और B में काम करने वाले पुरुषों की औसत संख्या D में काम करने वाली महिलाओं का कितना प्रतिशत है?

- (a) 77%
- (b) 66.66%
- (c) 120%
- (d) 30%
- (e) 50%

Q55. B और D में एक साथ काम करने वाले कुल पुरुष और सभी कारखानों में काम करने वाली कुल महिला का अनुपात क्या है?

- (a) 10:31
- (b) 23:18
- (c) 2:3
- (d) 21:22
- (e) 23:24

Q56. यदि E में कार्य करने वाले पुरुष, B में कार्य करने वाली महिलाओं का $\frac{1}{4}$ हैं, तो E में कार्य करने वाले पुरुषों की संख्या A में कार्य करने वाले पुरुषों और महिलाओं के बीच के अंतर से कितने प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a) 40%
- (b) 66.66%
- (c) 120%
- (d) 30%
- (e) 50%

Q57. 25% पुरुष चार घंटे काम करते हैं और शेष पुरुष पांच घंटे काम करते हैं, तो फैक्ट्री C में पुरुषों द्वारा किया गया कुल कार्य (इकाई में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 456
- (b) 420
- (c) 405
- (d) 401
- (e) 501

Q58. B और C में काम करने वाले पुरुषों की संख्या तथा C और D में काम करने वाली महिलाओं की औसत संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 68
- (b) 76
- (c) 69
- (d) 72
- (e) 61

Q59. एक नाव को धारा के अनुकूल 90 किमी की दूरी तय करने में 6 घंटे लगते हैं और स्थिर जल में नाव को समान दूरी तय करने में 4 घंटे अधिक लगते हैं। धारा के प्रतिकूल 36 किमी की दूरी तय करने में नाव को कितना समय लगेगा?

- (a) 10 घंटे
- (b) 12 घंटे
- (c) 6 घंटे
- (d) 3 घंटे
- (e) 15 घंटे

Q60. A और B ने क्रमशः X और X+800 रुपये के निवेश के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। आठ महीने बाद, A ने 1200 रुपये निकाल लिए। वर्ष के अंत में, A और B द्वारा प्राप्त लाभ का अनुपात 3: 4 है। X का मान ज्ञात कीजिए?

- (a) 5000
- (b) 3000
- (c) 1500
- (d) 2000
- (e) 4000

Q61. A का B से अनुपात 3 : 4 है तथा A, B तथा C का औसत 40 है। यदि A तथा B का औसत 35 है, तो C का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 30
- (b) 40
- (c) 50
- (d) 60
- (e) 20

Q62. वरुण अपनी मासिक आय का 30% भोजन पर और शेष का 10% परिवहन पर खर्च करता है। यदि भोजन और परिवहन पर खर्च की गई राशि के बीच का अंतर 9200 रुपये है, तो वरुण की मासिक आय (रुपये में) ज्ञात कीजिए?

- (a) 60000
- (b) 40000
- (c) 30000
- (d) 36000
- (e) 20000

Q63. A अकेले एक काम को 60 दिनों में पूरा कर सकता है, और B अकेले उसी काम को 40 दिनों में पूरा कर सकता है। A और B ने मिलकर काम शुरू किया और 16 दिनों के बाद B ने काम छोड़ दिया। बताइए A अकेले शेष काम को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

- (a) 13.33 दिन
- (b) 24 दिन
- (c) 20 दिन
- (d) 15 दिन
- (e) 25 दिन

Q64. पाँच क्रमागत सम संख्याएँ हैं। पहली और अंतिम संख्याओं का योग 24 है। यदि तीन क्रमागत विषम संख्याओं में से सबसे छोटी संख्या सबसे छोटी सम संख्या से 13 अधिक है, तो सबसे बड़ी विषम संख्या ज्ञात कीजिए?

- (a) 27
- (b) 21
- (c) 23
- (d) 25
- (e) 29

Q65. एक दुकानदार ने एक वस्तु का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 40% अधिक अंकित किया तथा 20% की छूट दी। यदि वस्तु का विक्रय मूल्य 672 रुपये है, तो वस्तु का क्रय मूल्य (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 840
- (b) 620
- (c) 600
- (d) 1120
- (e) 720

Directions (66-70): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ बॉक्स अर्थात P, Q, R, S, T, U, V और W एक के ऊपर एक रखे गए हैं, परंतु जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

बॉक्स Q और बॉक्स U के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स U और बॉक्स W के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं।

बॉक्स W और बॉक्स Q एक दूसरे के बगल में (आसन्न) नहीं रखे गए हैं। बॉक्स P और बॉक्स S के बीच एक बॉक्स रखा गया है।

बॉक्स S को बॉक्स P के नीचे रखा गया है। बॉक्स S के नीचे दो से अधिक बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स P को बॉक्स Q के ऊपर रखा गया है, लेकिन सबसे ऊपर नहीं। बॉक्स R को बॉक्स V के ठीक ऊपर रखा गया है। बॉक्स W को सबसे नीचे नहीं रखा गया है।

Q66. बॉक्स S के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

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

Q67. निम्नलिखित में से कौन सा बॉक्स, बॉक्स R के ठीक ऊपर रखा गया है?

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

Q68. बॉक्स W और बॉक्स U के ठीक नीचे रखे बॉक्स के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

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

Q69. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है/हैं?

- (a) एक बॉक्स, बॉक्स T के ऊपर रखा गया है।
- (b) बॉक्स Q और बॉक्स V के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं।
- (c) बॉक्स V को बॉक्स W के ठीक ऊपर रखा गया है।
- (d) बॉक्स V और बॉक्स S के बीच दो से अधिक बॉक्स रखे गए हैं।
- (e) सभी सत्य हैं।

Q70. यदि सभी बॉक्सों को ऊपर से नीचे तक वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाए, तो कितने बॉक्स अपरिवर्तित रहेंगे?

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

Directions (71-73): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं जिनके 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 को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष सर्वज्ञात तथ्यों को नज़रअंदाज़ करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

Q71. कथन:

केवल कुछ नोट, पेन हैं

कुछ बॉल, पेन है

कोई पेन, नेट नहीं है

निष्कर्ष:

I. कुछ नेट, नोट है

II. कोई नोट, नेट 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 II अनुसरण करता है।

(d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।

(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q72. कथन:

केवल कुछ ट्रेन, जैक हैं

सभी जैक, ट्रेन हैं

कुछ जैक, ट्रेन नहीं है

निष्कर्ष:

I. सभी ट्रेन, जैक हो सकते हैं

II. कुछ जैक, ट्रेन 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 II अनुसरण करता है।

(d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।

(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q73. कथन:

कुछ डे, शिफ्ट हैं

कोई शिफ्ट, एग्जाम नहीं है

सभी एग्जाम, नियर हैं

निष्कर्ष:

I. सभी शिफ्ट, नियर हो सकते हैं

II. कुछ एग्जाम, डे हो सकते हैं

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

Q74. इनमें से विषम को ज्ञात कीजिए?

- (a) PUS
- (b) DIG
- (c) LRO
- (d) QVT
- (e) MRP

Directions (75-78): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक पंक्ति में कुछ व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं। P, O का एकमात्र निकटतम पड़ोसी है। S और P के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। O और S के बीच जितने व्यक्ति बैठे हैं, वह K और S के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या का आधा है। L और K के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या S और L के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या से तीन कम है। T, L के बायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। G अंतिम छोर से 5वें स्थान पर है और L का निकटतम पड़ोसी है।

Q75. S और K के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) 2
- (b) 3
- (c) 4
- (d) 5
- (e) 8

Q76. पंक्ति के ठीक मध्य में कौन बैठा है?

- (a) L
- (b) वह व्यक्ति जो T के ठीक बाएं बैठा है
- (c) P
- (d) S
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता है

Q77. पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) 13
- (b) 14
- (c) 15
- (d) 16
- (e) 11

Q78. S के सन्दर्भ में G का स्थान क्या है?

- (a) बायीं ओर से दूसरा
- (b) दायीं ओर से तीसरा
- (c) बायीं ओर से तीसरा
- (d) थोक बायीं ओर
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (79-81): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक परिवार में 8 सदस्य A, B, C, D, E, F, G और H हैं, और परिवार में तीन पीढ़ियाँ हैं। किसी व्यक्ति के माता-पिता या तो दोनों जीवित हैं या उनमें से कोई भी जीवित नहीं है।

D, B का पति है और E का इकलौता भाई है। A, F का इकलौता ग्रैंडसन है। D, G का सन-इन-लॉ है।

C, E की माँ है। G और A का लिंग अलग-अलग है। B, F का बच्चा नहीं है। E, H की आंटी है।

Q79. H, D से किस प्रकार संबंधित है ?

- (a) सन-इन-लॉ
- (b) मदर-इन-लॉ
- (c) फादर-इन-लॉ
- (d) बेटा
- (e) माँ

Q80. B, C से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) भतीजी
- (b) डॉटर-इन-लॉ
- (c) पिता
- (d) बेटा
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता है

Q81. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है ?

- (a) G
- (b) C
- (c) F
- (d) H
- (e) E

Directions (82-86): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति G, K, L, M, W, X, Y और Z एक चार मंजिला इमारत में इस प्रकार रह रहे हैं कि भूतल को क्रमांक 1, उसके ऊपर की फ्लोर 2 और सबसे ऊपरी फ्लोर को क्रमांक 4 से अंकित किया गया है। प्रत्येक फ्लोर में फ्लैट X और फ्लैट Y के रूप में 2 फ्लैट हैं। फ्लोर 2 का फ्लैट X, फ्लोर 1 के फ्लैट X के ठीक ऊपर और फ्लोर 3 के फ्लैट X के ठीक नीचे है और इसी प्रकार आगे भी है। इसी प्रकार, फ्लोर 2 का फ्लैट Y, फ्लोर 1 के फ्लैट Y के ठीक ऊपर और फ्लोर 3 के फ्लैट Y के ठीक नीचे है और इसी प्रकार आगे भी है। फ्लैट X, फ्लैट Y के पश्चिम में है।

Y, X से दो फ्लोर ऊपर समान नाम के फ्लैट में रहता है। X विषम संख्या वाली फ्लोर पर नहीं रहता है। L, उसी नाम के फ्लैट में K के ठीक नीचे रहने वाले व्यक्ति के पश्चिम में रहता है। K और X एक ही फ्लोर पर नहीं रहते हैं। W और Z के बीच एक फ्लोर का अंतर है। W और X एक ही नाम के फ्लैट में नहीं रहते हैं। Z पहली फ्लोर पर नहीं रहता है। Z और K अलग-अलग फ्लोर्स पर रहते हैं। M, G के ऊपर रहता है।

Q82. निम्नलिखित में से कौन फ्लैट Y में रहता है ?

- (a) L
- (b) X
- (c) Y
- (d) G
- (e) Z

Q83. निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्ति W के ठीक ऊपर समान नाम वाले फ्लैट में रहता है?

- (a) Y
- (b) L
- (c) M
- (d) G
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q84. यदि फ्लैट X में रहने वाले सभी व्यक्तियों को ऊपर से नीचे तक वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो फ्लैट X में कितने व्यक्ति अपरिवर्तित रहेंगे?

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

Q85. M से ऊपर समान नाम वाले फ्लैट में कितने व्यक्ति रहते हैं?

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

Q86. निम्नलिखित में से कौन Y के पूर्व में रहता है?

- (a) L
- (b) K
- (c) X
- (d) G
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (87-90): इन प्रश्नों में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथन के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन करें और उचित उत्तर चुनें।

Q87. कथन: $7 > 2 = 4 < 6 \geq 8 > 1 \leq 3$

निष्कर्ष:

- I. $7 > 8$
- II. $1 < 6$
- (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

Q88. कथन: $X < Y = Z \geq W > V \leq U < T$

निष्कर्ष:

- I. $Y < V$
- II. $Z \geq V$
- (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
- (b) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है
- (c) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
- (d) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं
- (e) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

Q89. कथन: $M \geq N = O < P \leq Q = R \geq S$

निष्कर्ष:

I. $O > R$

II. $O < R$

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

Q90. कथन: $C > D = E \leq F < G > H \geq I$

निष्कर्ष:

I. $C > G$

II. $H = E$

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

Q91. शब्द "EXORISN" में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) होते हैं?

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

Directions (92-95): निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

9 3 6 8 4 2 7 5 1 8 3 2 6 7 9 4 5 1 7 8 2 3 6 9 5

Q92. दी गई श्रृंखला में कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले और ठीक बाद एक विषम अंक है?

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

Q93. दी गई श्रृंखला में अभाज्य संख्याओं का योग क्या है?

- (a) 47
- (b) 51
- (c) 41
- (d) 49
- (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

Q94. यदि दी गई श्रृंखला से सभी सम संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दायें छोर से दसवीं होगी ?

- (a) 6
- (b) 8
- (c) 2
- (d) 4
- (e) 1

Q95. निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में दाएं छोर से तीसरी और बाएं छोर से ग्यारहवीं संख्याओं के ठीक बीच में है?

- (a) 5
- (b) 6
- (c) 4
- (d) 7
- (e) कोई नहीं

Directions (96-100): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

P से W तक आठ व्यक्ति एक पंक्ति में बैठते हैं लेकिन जरूरी नहीं कि वे उसी क्रम में हों जैसे कि सभी का मुख उत्तर की ओर हो। P के बाईं ओर पाँच से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। P और S के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं और S, R के ठीक दाईं ओर है। R और U के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। V, U के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। S और V के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या T के बाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या से कम है। W, R के आसन्न में है।

Q96. T और P के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Q97. R के दायें से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- (a) T
- (b) V
- (c) W
- (d) P
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q98. निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?

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

Q99. S के सन्दर्भ में V का स्थान क्या है?

- (a) दायीं ओर से पाँचवां
- (b) दायीं से तीसरा
- (c) बायीं ओर से तीसरा
- (d) बायीं ओर से दूसरा
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता है

Q100. ___ के बायीं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या ___ के दायीं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या के समान है।

- (a) W, P
- (b) Q, V
- (c) W, V
- (d) R, U
- (e) S, V

Solutions

S1. Ans.(a)

Sol. The correct answer for blank (A) is **(a) establish**.

Here are the meanings of the options:

1. Establish

- **English:** To set up, create, or make something secure and stable.
- **Hindi:** स्थापित करना, बनाना, सुरक्षा और स्थिरता प्रदान करना।
- **Why correct:** In the context of corporate marketing, the goal is to create or secure the company's position in the market, so "establish" is the most appropriate choice.

2. Confuse

- **English:** To make something unclear or difficult to understand.
- **Hindi:** भ्रमित करना, उलझाना।
- **Why incorrect:** "Confuse" doesn't fit with the goal of strengthening or defining a company's position.

3. Undermine

- **English:** To weaken or damage something gradually.
- **Hindi:** कमज़ोर करना, धीरे-धीरे नुकसान पहुँचाना।
- **Why incorrect:** This suggests a negative action that weakens the company's position, not something that would be desired in a corporate marketing strategy.

4. Delay

- **English:** To postpone or put off something.
- **Hindi:** विलंब करना, देर करना।
- **Why incorrect:** "Delay" is not related to securing or setting up a market position, so it is not suitable.

5. Grate

- **English:** To make a harsh sound, or to irritate.
- **Hindi:** खटखटाना, खलल डालना।
- **Why incorrect:** "Grate" doesn't fit in this context as it is unrelated to marketing or the company's market position.

Summary: "Establish" is the best fit because it involves securing or setting a strong and stable position in the market, which aligns with the goal of corporate marketing.

S2. Ans.(b)

Sol. The correct answer for blank (B) is **(b) advertisements**.

Explanation for the correct and incorrect options:

1. Advertisements

- **English:** Commercials or promotional content aimed at publicizing a product or service.
- **Hindi:** विज्ञापन, प्रचार।
- **Why correct:** In corporate marketing, advertisements are one of the primary ways to engage with consumers and create effective strategies. This word fits perfectly in the context of creating effective strategies based on consumer behavior.

2. Embodies

- **English:** To represent or express something in a tangible form.
- **Hindi:** रूप देना, अभिव्यक्त करना।
- **Why incorrect:** "Embodies" refers to something abstract being represented in form, which does not directly relate to the creation of marketing strategies.

3. Purchases

- **English:** The act of buying something.
- **Hindi:** खरीददारी।
- **Why incorrect:** "Purchases" refers to the act of buying, not a method or tool used for creating effective marketing strategies.

4. Sales

- **English:** Transactions involving the exchange of goods or services for money.
- **Hindi:** बिक्री।
- **Why incorrect:** While sales are an outcome of marketing strategies, it does not refer to the creation of those strategies. "Sales" is more a result than a strategic action in marketing.

5. Proximities

- **English:** The state of being near or close in space or time.
- **Hindi:** निकटता।
- **Why incorrect:** "Proximities" is unrelated to marketing strategies or tactics, and does not make sense in the context of creating effective corporate marketing.

Summary: Advertisements is the most appropriate choice as it directly ties into corporate marketing strategies and is a key element for reaching and engaging consumers.

S3. Ans.(e)

Sol. The correct answer for blank (C) is **(e) strategic**.

Explanation for the correct and incorrect options:

1. Strategic

- **English:** Related to the identification of long-term or overall goals and the means to achieve them.
- **Hindi:** रणनीतिक
- **Why correct:** In the context of marketing, "strategic" refers to a planned and well-thought-out approach. This fits perfectly as it relates to creating effective marketing strategies, which is essential for a successful corporate marketing campaign.

2. Trivial

- **English:** Of little importance or significance.
- **Hindi:** तुच्छ, महत्वहीन
- **Why incorrect:** "Trivial" refers to something of little importance, which does not align with the context of an important marketing campaign or promotion.

3. Globally

- **English:** In a global manner, or relating to the entire world.
- **Hindi:** वैश्विक रूप से
- **Why incorrect:** While global campaigns are common in marketing, "globally" does not fit the context of creating specific, effective marketing strategies. It is not the best fit for blank (C). Also, the word globally is grammatically incorrect for the blank (C).

4. Emergency

- **English:** A serious, unexpected, and often dangerous situation requiring immediate action.
- **Hindi:** आपातकाल
- **Why incorrect:** "Emergency" is not relevant to the context of a planned marketing strategy. Marketing is a proactive, rather than reactive, process.

5. Random

- **English:** Made, done, happening, or chosen without method or conscious decision.
- **Hindi:** बेतरतीब, यादृच्छिक
- **Why incorrect:** "Random" refers to something occurring without specific planning, which contradicts the notion of creating a well-organized, effective marketing strategy.

Summary: Strategic is the most appropriate word because it directly relates to a calculated and intentional approach that is essential in corporate marketing. It best fits in the context of creating successful marketing campaigns.

S4. Ans.(b)

Sol. The correct answer for blank (D) is **(b) response**.

Here are the meanings of the options:

Explanation for the correct and incorrect options:

1. Strategic

- **English:** Related to the identification of long-term or overall goals and the means to achieve them.
- **Hindi:** रणनीतिक
- **Why correct:** In the context of marketing, "strategic" refers to a planned and well-thought-out approach. This fits perfectly as it relates to creating effective marketing strategies, which is essential for a successful corporate marketing campaign.

2. Trivial

- **English:** Of little importance or significance.
- **Hindi:** तुच्छ, महत्वहीन
- **Why incorrect:** "Trivial" refers to something of little importance, which does not align with the context of an important marketing campaign or promotion.

3. Globally

- **English:** In a global manner, or relating to the entire world.
- **Hindi:** वैश्विक रूप से
- **Why incorrect:** While global campaigns are common in marketing, "globally" does not fit the context of creating specific, effective marketing strategies. Also, the word "globally" does not fit the context grammatically. It is not the best fit for blank (C).

4. Emergency

- **English:** A serious, unexpected, and often dangerous situation requiring immediate action.
- **Hindi:** आपातकाल
- **Why incorrect:** "Emergency" is not relevant to the context of a planned marketing strategy. Marketing is a proactive, rather than reactive, process.

5. Random

- **English:** Made, done, happening, or chosen without method or conscious decision.
- **Hindi:** बेतरतीब, यादृच्छिक
- **Why incorrect:** "Random" refers to something occurring without specific planning, which contradicts the notion of creating a well-organized, effective marketing strategy.

Summary: Strategic is the most appropriate word because it directly relates to a calculated and intentional approach that is essential in corporate marketing. It best fits in the context of creating successful marketing campaigns.

S5. Ans.(d)

Sol. The correct answer for blank (E) is **(d) predicting**.

Here are the meanings of the options:

1. Diminishing

- **English:** Becoming smaller or less.
- **Hindi:** घटाना, कम होना।
- **Why Incorrect:** "Diminishing" refers to a decrease in something, but in this context, the focus is on anticipating future actions and trends, not on something decreasing.

2. Sinking

- **English:** To go down or submerge into a lower position.
- **Hindi:** डूबना, गिरना।
- **Why Incorrect:** "Sinking" implies a loss or downfall, which doesn't fit the context of companies strategically preparing for the future and engaging with trends.

3. Assuring

- **English:** To make something certain or guaranteed.
- **Hindi:** आश्वस्त करना, यकीन दिलाना।
- **Why Incorrect:** "Assuring" refers to providing certainty or reassurance, which doesn't align with the need to anticipate or predict future trends in corporate marketing.

4. Predicting

- **English:** To say or estimate that something will happen in the future.
- **Hindi:** भविष्यवाणी करना।
- **Why Correct:** "Predicting" is the most appropriate choice, as it directly relates to anticipating or forecasting future market trends and consumer behavior, which is a key element in corporate marketing strategies.

5. Optimising

- **English:** To make something as effective or functional as possible.
- **Hindi:** अनुकूलित करना, सर्वोत्तम बनाना।
- **Why Incorrect:** "Optimising" refers to improving efficiency, which doesn't fully capture the idea of forecasting or anticipating market trends that is crucial in the context of corporate marketing.

Summary: The correct word is **(d) predicting**. It fits the context of assessing future trends and preparing strategies accordingly, which is essential in corporate marketing.

S6. Ans.(e)

Sol. Options:

1. Alarming

- **English:** Causing fear or concern.
- **Hindi:** चिंतावनी देने वाला, डराने वाला।
- **Why Incorrect:** "Alarming" refers to something that causes distress or concern, which doesn't fit the context of using technology or analytics in a strategic way for improving marketing outcomes.

2. Browsing

- **English:** To look through or glance at something casually.
- **Hindi:** ब्राउज़िंग करना, छानबीन करना।
- **Why Incorrect:** "Browsing" refers to casual looking or searching, which doesn't align with the context of collecting or analyzing valuable customer insights for strategic marketing.

3. Rejecting

- **English:** To refuse or dismiss something.
- **Hindi:** अस्वीकृति, नकारना।
- **Why Incorrect:** "Rejecting" doesn't fit because the sentence talks about using technology to gather insights, not about rejecting or dismissing information.

4. Reducing

- **English:** To make something smaller or less in amount.
- **Hindi:** घटाना, कम करना।
- **Why Incorrect:** "Reducing" doesn't make sense here, as it implies decreasing something, which doesn't match the idea of gathering and analyzing customer data to improve outcomes.

5. Analyzing

- **English:** To examine something in detail, typically to understand it better or to draw conclusions.
- **Hindi:** विश्लेषण करना।
- **Why Correct:** "Analyzing" is the most suitable choice, as it involves using technology, particularly data analytics, to understand customer insights and improve marketing strategies. This perfectly aligns with the context of corporate marketing.

Summary: The correct word is **(e) analyzing**. It fits the context of using data analytics to gain insights and improve marketing outcomes.

S7. Ans.(a)

Sol. Correct Answer: (a) after being thrashed

Explanation:

- The correct form should be **"after being thrashed"** because the passive voice is needed to indicate that the subject (man and co-worker) received the action (were thrashed).
- **(b)** is incorrect because **"having thrashed"** implies they did the action, not received it.
- **(c)** is incorrect due to incorrect verb form. **"been"** needs an auxiliary verb like **"having"** or **"being."**
- **(d)** is grammatically incorrect in structure.
- **(e)** is incorrect because the original phrase lacks the passive construction.

-
- **Grammar Rule:**
 - Use "**being**" in passive constructions to show the subject received the action.
 - **Corrected Sentence:**
 - *A man lost his life, and his co-worker was injured after being thrashed by their employer.*

S8. Ans.(c)

Sol. Correct Answer: (c) a compliment for

Explanation:

- The correct word is "**compliment**" (with an 'i') because it means praise or an expression of admiration.
- "**Complement**" (with an 'e') means something that completes or enhances another thing.
- **(a)** is incorrect because "**compliment of**" is not used in this context.
- **(b)** is incorrect because "**complement to**" suggests enhancement, not praise.
- **(d)** is incorrect as "**compliment about**" is not a standard phrase.
- **(e)** is incorrect because "**complement**" is the wrong word choice.
- **Grammar Rule:**
 - "**Compliment**" is for praise or admiration.
 - "**Complement**" is for completion or enhancement.
- **Corrected Sentence:**
- *As a compliment for his hard work, the company gave him a thoughtful token of appreciation and gratitude.*

S9. Ans.(c)

Sol. Correct Answer: DABC

Explanation: The correct sequence of the sentence should be: "**The only way you can succeed in business is by having cordial relationships with your customers.**"

Here's why **DABC** is the correct order:

- **(D):** "The only way you can" – This part introduces the subject of the sentence, specifying that it is the only way.
- **(A):** "succeed in business is by" – This part clarifies the action (succeed in business) and the method (by).
- **(B):** "having cordial relationships" – This describes the method to succeed in business.
- **(C):** "with your customers" – This specifies who the relationships should be with (the customers).

Putting them in this order (**DABC**) makes the sentence grammatically correct and logically structured.

S10. Ans.(d)

Sol. The correct sequence is BDCA.

Explanation of the sequence:

- **B (no work on forest):** The sentence starts by stating what cannot happen, which is "no work on forest."
- **D (land can begin without the):** This part continues the thought by specifying that "land can begin without."
- **C (competent authority's):** This part clarifies that the authority required for the action is the "competent authority's."
- **A (order for diversion):** Finally, this part completes the idea, specifying what is needed from the authority: "order for diversion."

Thus, the correct rearranged sentence is: "No work on forest land can begin without the competent authority's order for diversion."

S11. Ans.(c)

Sol. Correct Answer: (c) (A) – (D) and (B) – (C)

Explanation:

- (A) **loans** and (D) **cash** are incorrectly placed. "Cash" is what is being affected by the liquidity problem, so it should come in place of "loans," which makes more sense.
- (B) **cuts** and (C) **banks** should be swapped because "rate cuts" is a more logical pairing, and "banks" is what the liquidity crunch is affecting.

Meaning of highlighted words:

- **Loans (A)**
 - **English:** Money borrowed from a bank or financial institution that needs to be repaid.
 - **Hindi:** उधारी – बैंकों या वित्तीय संस्थानों से उधार लिया गया पैसा जिसे चुकाना होता है.
- **Cuts (B)**
 - **English:** Reductions, typically referring to decreases in interest rates, budgets, or spending.
 - **Hindi:** कटौती – किसी चीज़ में कमी या घटाना, जैसे ब्याज दरों में कमी.
- **Banks (C)**
 - **English:** Financial institutions that provide loans, credit, and other financial services.
 - **Hindi:** बैंक – वित्तीय संस्थान जो ऋण, क्रेडिट और अन्य वित्तीय सेवाएं प्रदान करते हैं.
- **Cash (D)**
 - **English:** Money in the form of coins or notes, as opposed to credit or checks.
 - **Hindi:** नकद – सिक्कों या नोटों के रूप में पैसा, जो क्रेडिट या चेक से अलग होता है.

Why the changes are correct:

- **Loans (A)** should be replaced with **cash (D)** because a **cash shortage** is more logically connected to liquidity problems affecting banks, not loans directly.
- **Cuts (B)** should be replaced with **banks (C)** because the **banks** are the institutions being impacted by the liquidity problem, and it's the **rate cuts** that will be delayed due to the issue, not the banks themselves.

So, the correct swap is: (A) – (D) and (B) – (C).

Correct Sentence after Replacement:

The **cash (D)** shortage affecting **banks (C)** will delay **rate cuts (B)**, slow down credit growth, and require actions to make **loans (A)** cheaper.

S12. Ans.(c)

Sol. Explanation:

- **Competition (प्रतियोगिता)** should be linked to a regulatory authority, not **recovery (पुनर्प्राप्ति)**, which is more relevant to financial or economic improvement.
- **Erring (भ्रमित होना)** refers to making mistakes or delays, so it logically pairs with parties making late payments, whereas **delaying** describes the action of postponing.

Correct Swapping:

- **Competition (B) with Recovery (A)**
- **Delaying (C) with Erring (D)**
- **Corrected Sentence:** *India's competition watchdog has cleared stricter penalty recovery rules to prevent erring parties from delaying payments.*

Word Meanings:

- **Competition (प्रतियोगिता):** Rivalry between entities
- **Recovery (पुनर्प्राप्ति):** Return to a normal state or improvement
- **Delaying (विलंब):** Postponing or putting off
- **Erring (भ्रमित होना):** Making mistakes or being wrong

S13. Ans.(b)

Sol. Correct Answer: (b) were kept safe

Explanation:

- The subject is "**jewellery and other valuable assets**," which is **plural**, so the verb should be "**were**" not "**was**."
- "**Kept**" is the correct past participle form for passive voice.
- **(a)** is incorrect due to singular verb "**was**" with a plural subject.
- **(c)** is incorrect because "**keep**" is the wrong verb form.
- **(d)** is incorrect as "**was keeping**" suggests continuous action, which doesn't fit the context.
- **(e)** is incorrect because the original phrase has errors in verb agreement and form.
- **Grammar Rule:**
 - **Plural subjects** require **plural verbs** (e.g., "were" instead of "was").
 - Use **past participle** in passive voice constructions.
- **Corrected Sentence:**
 - *The jewellery and other valuable assets were kept safe in a secure locker to prevent any theft.*

S14. Ans.(d)**Sol. Explanation:**

- It is more logical for **consumers** (उपभोक्ता) to buy products infrequently rather than **companies** (कंपनियाँ), as companies typically sell products. Swapping these words correctly reflects market behavior.

Correct Swapping:

- **Companies (B) with Consumers (A)**
- **Corrected Sentence:** *Both companies said India remains a value market, with consumers buying cheaper oral care and beauty products infrequently.*

Word Meanings:

- **Consumers (उपभोक्ता):** People who buy goods and services
- **Companies (कंपनियाँ):** Businesses selling products or services

S15. Ans.(a)

Sol. In the passage, the word "sorts" is used to describe different types or kinds of crops.

(a) Varieties

- **English Meaning:** Different types or kinds of something.
- **Hindi Meaning:** विविधताएँ
- **Explanation:** In the context of crops, "varieties" perfectly matches the meaning of "sorts" as it refers to different types of crops grown.

-
- **Example Sentence:** There are many varieties of apples in the market.
 - **Conclusion:** This is the correct synonym as it aligns with the context of the passage.

(b) Manure

- **English Meaning:** Organic matter added to soil to help plants grow.
- **Hindi Meaning:** खाद (Khaad)
- **Explanation:** Manure is related to farming but refers to fertilizer, not types of crops.
- **Example Sentence:** Farmers use manure to enrich the soil.
- **Conclusion:** Not a synonym for "sorts."

(c) Harvest

- **English Meaning:** The process of gathering mature crops from the fields.
- **Hindi Meaning:** फसल कटाई (Fasal Kataai)
- **Explanation:** "Harvest" refers to the act of collecting crops, not the types of crops.
- **Example Sentence:** The harvest season begins in October.
- **Conclusion:** Incorrect choice as it describes an action, not a variety.

(d) Genes

- **English Meaning:** Units of heredity in living organisms.
- **Hindi Meaning:** जीन (Jeen)
- **Explanation:** Genes are biological units and have no direct relation to types of crops.
- **Example Sentence:** Genes determine our physical traits.
- **Conclusion:** Not related to the context of the passage.

(e) Mixture

- **English Meaning:** A combination of different elements or substances.
- **Hindi Meaning:** मिश्रण (Mishran)
- **Explanation:** While "mixture" suggests a blend, it does not specify types or kinds like "sorts" does.
- **Example Sentence:** The cake batter is a mixture of flour, eggs, and sugar.
- **Conclusion:** Incorrect as it implies a blend rather than different kinds.

Correct Answer: (a) Varieties

- This option accurately reflects the meaning of "sorts" in the passage, as it denotes different types or categories of crops.

Final Explanation:

In the passage, Meera and her father experimented with growing different types of crops. The word "sorts" is used to denote the various types or varieties of crops they planted. Hence, the correct synonym is "**varieties**", which best captures the context of diversity in crops.

S16. Ans.(c)

Sol. The word "conduct" generally means to manage, lead, or carry out an activity. Its most suitable antonym is "Halt," which means to stop or bring to a standstill, as it directly contrasts with the idea of actively managing or leading an activity.

1. Scatter

- **English Meaning:** To throw things loosely in different directions without order.
- **Hindi Meaning:** बिखेरना, अव्यवस्थित ढंग से फैलाना।

2. Believe

- **English Meaning:** To accept something as true or real, often without absolute proof.
- **Hindi Meaning:** विश्वास करना, मानना

3. Halt

- **English Meaning:** To stop or come to a standstill.
- **Hindi Meaning:** रुकना, ठहरना।

4. Destroy

- **English Meaning:** To damage or ruin something completely.
- **Hindi Meaning:** नष्ट करना, समाप्त करना।

5. Complicate

- **English Meaning:** To make something more difficult or complex.
- **Hindi Meaning:** जटिल बनाना, कठिन बनाना।

Explanation: In the context of the passage, "conduct" involves organizing or carrying out an activity. The opposite of this active engagement is to "Halt," meaning to stop or cease the activity entirely. Therefore, the correct antonym is **(c) Halt**.

S17. Ans.(d)

Sol. Let's break down each statement according to the passage:

(I) Meera and Raghav followed the traditional methods of farming like other villagers.

This statement is **incorrect**. Meera and Raghav did not follow traditional methods of farming. Instead, they dreamed of cultivating their land differently and experimented with crop diversification, which was opposed by the other villagers.

Reference: "Unlike the other villagers who grew the same sorts of crops year after year, exhausting the soil, Meera and her father dreamt of cultivating their land differently."

(II) Meera founded an organization to educate farmers about sustainable farming practices.

This statement is **correct**. Meera indeed founded an organization called "Harit Bhoomi" to educate farmers about crop diversification and sustainable farming practices.

Reference: "Meera founded an organization called 'Harit Bhoomi' (Green Earth) to educate farmers about crop diversification."

(III) The villagers were successful in maintaining soil fertility with their usual crops.

This statement is **incorrect**. The passage suggests that the villagers' traditional farming methods, which involved growing the same crops repeatedly, exhausted the soil.

Reference: "Unlike the other villagers who grew the same sorts of crops year after year, exhausting the soil..."

Correct answer: (d) Only II

S18. Ans.(e)

Sol. Explanation:

The passage mentions that Meera educated farmers about the importance of rotating different sorts of crops to maintain soil fertility, which refers to crop rotation.

The other options are incorrect because:

- (a) **Monocropping** is the opposite of crop rotation, leading to soil depletion.
- (b) **Irrigation** is about water supply, not soil fertility.
- (c) **Hybrid seeds** are designed for high yield but don't directly maintain soil fertility.
- (d) **Pesticides** protect crops from pests but don't maintain soil fertility.

S19. Ans.(d)

Sol. The word "while" (जबकि, उसी समय) is used to indicate that two actions are happening at the same time. In this context, it shows the simultaneous movement of golden grains and vibrant flowers in the field, creating a vivid, dynamic scene.

1. **Although**

- **English Meaning:** Used to show contrast or contradiction.
- **Hindi Meaning:** हालांकि, फिर भी।

2. **Since**

- **English Meaning:** Indicates a point in time from which something started.
- **Hindi Meaning:** जब से, क्योंकि।

3. **Because**

- **English Meaning:** Used to give a reason for something.
- **Hindi Meaning:** क्योंकि।

4. **While**

- **English Meaning:** At the same time as; during the time that.
- **Hindi Meaning:** जबकि, उसी समय।

5. **Unless**

- **English Meaning:** Except if; on the condition that.
- **Hindi Meaning:** जब तक नहीं।

Explanation:

In the passage, the sentence describes two simultaneous actions—grains swaying and flowers dancing. The word "**while**" is the most appropriate choice to convey this simultaneity, making the sentence more cohesive and vivid. Therefore, the correct answer is **(d) while**.

S20. Ans.(d)

Sol. The word "well" (उमड़ना, प्रकट होना या उत्पन्न होना) in this context refers to ideas emerging or coming forth spontaneously, just as water rises from a spring. It conveys the notion of inspiration or creativity originating from within.

1. **Inculcate**

- **English Meaning:** To teach or instill an idea or habit persistently.
- **Hindi Meaning:** मन में बिठाना, सिखाना या बार-बार दोहरा कर आदत बनाना।

2. **Overflow**

- **English Meaning:** To spill over or exceed a limit, typically associated with liquid.
- **Hindi Meaning:** उमड़ना, बह निकलना, या सीमा से बाहर आना।

3. **Came**

- **English Meaning:** To arrive or move toward a place.
- **Hindi Meaning:** आना, पहुंचना।

4. **Arise**

- **English Meaning:** To emerge, come into being, or begin to exist.
- **Hindi Meaning:** उत्पन्न होना, उठना या प्रारंभ होना।

5. **Reduce** (Incorrect Option)

- **English Meaning:** To decrease or make smaller in size, amount, or degree.
- **Hindi Meaning:** घटाना, कम करना।

Explanation:

The passage uses the word "well" to describe ideas emerging from Meera's mind, similar to how water rises from a wellspring. The most appropriate synonym in this context is "**arise**", as it accurately captures the sense of something originating or coming into existence.

S21. Ans.(c)

Sol. The passage states that the villagers were skeptical because they felt experimenting with new crop varieties was risky compared to traditional methods.

- (a) **Expense of crop rotation** is not discussed.
- (b) **Reliability of the water source** was not their concern.
- (d) **Irrigation techniques** were not the issue; it was the crop variety.
- (e) **Preference for chemical pesticides** is not mentioned in the passage.

S22. Ans.(e)

Sol. The passage illustrates that the village transformed into a thriving community with fields bursting with diverse crops, enhancing both soil health and the villagers' prosperity.

- (a) **Chemical fertilizers** were not promoted; they focused on sustainable practices.
- (b) **Uniform cultivation** contradicts their approach of crop diversification.
- (c) **Migration** is not mentioned; instead, villagers stayed and learned new methods.
- (d) **Decline in soil fertility** was avoided through sustainable farming and crop rotation.

S23. Ans.(b)

Sol. She inspired community growth while continuing to explore new ideas.

Explanation:

The last paragraph shows that Meera not only realized her vision but also inspired the community while continuing to innovate.

- (a) **Focused on maintaining success** suggests stagnation, whereas she kept evolving.
- (c) **Widespread acceptance without challenges** oversimplifies her journey; she initially faced skepticism.
- (d) **Shifted focus entirely to education** is misleading as she balanced both farming and teaching.
- (e) **Became less involved** contradicts the notion of her ongoing leadership and inspiration.

S24. Ans.(b)

Sol. Correct Answer: (b) Both (I) & (II)

Meaning:

- **English:** To sharpen or improve (a skill or ability).
- **Hindi:** सुधारना, निखारना

Explanation:

- **(I) Correct: "Hone"** is correctly used to describe improving one's craft or skills.
- **(II) Correct: "Hone"** is correctly used to indicate the development of soft skills.
- **(III) Incorrect: "Hone"** is incorrectly used because it does not mean to establish or build a firm. The correct word should be **"build"** or **"establish"**.

Corrected Sentence for (III): *By leveraging his talent, he managed to build a successful firm that consistently generated substantial profit.*

Why Incorrect:

- **"Hone"** means to sharpen or perfect a skill, not to create or grow a business. It is typically used for improving abilities, not building companies.

S25. Ans.(c)

Sol. Correct Answer: (c)

Explanation:

- **(a) Incorrect:** The error is in "**deposits**". The subject "**river**" is singular, so the verb should be "**deposit**" to maintain correct subject-verb agreement. The corrected sentence is: "*The Yamuna river swells up during the monsoon and deposit silt in the riverbed.*"
- **(b) Incorrect:** Subject-verb agreement error. "**No bus system**" is singular, so the verb should be "**offers**" instead of "**offer**".
- **(c) Correct:** This sentence is grammatically correct with appropriate verb usage and no subject-verb agreement errors.
- **(d) Incorrect:** The adjective "**increase**" is incorrect. It should be "**increased**" to correctly describe the participation.

Grammar Rules:

- **Subject-Verb Agreement:** Singular subjects require singular verbs (e.g., "**The river deposits**" or "**No bus system offers**").
- **Adjective Form:** Use the correct adjective form to modify nouns (e.g., "**increased participation**").

S26. Ans.(b)

Sol. Correct Answer: (b)

Explanation:

- **(a) Incorrect:** The word "**whole**" is incorrect. It should be "**hole**" as it refers to an opening.
- **(b) Correct:** This sentence is grammatically correct with accurate word usage and no errors.
- **(c) Incorrect:** The word "**console**" is wrong. It should be "**constant**" to convey a sense of stability.
- **(d) Incorrect:** The error is in the conjunction "**And**". It should be "**While**" to correctly connect the contrasting ideas. The corrected sentence is: "*While huge development on the banks is a folly, some may be hard to remove.*"

Grammar Rules:

- **Homophones:** Differentiate between similar-sounding words (e.g., "**hole**" vs. "**whole**").
- **Word Choice:** Choose words that fit the context (e.g., "**constant**" instead of "**console**").
- **Conjunction Usage:** Use appropriate conjunctions to connect contrasting ideas (e.g., "**While**" instead of "**And**").

S27. Ans.(c)

Sol. Correct Answer: immitate

Corrected Sentence:

The incident occurred due to his absence, making it difficult to imitate his approach to address issues.

Explanation:

- (c) immitate is incorrect because it is a misspelling. The correct spelling is "imitate."
- (a) occurred is correct as it correctly represents the past tense of the verb "occur."
- (b) absence is correctly spelled and appropriately used to indicate someone's non-presence.
- (d) address is correctly used as a verb to mean "to deal with" or "to solve."
- (e) All are correct is incorrect because there is a spelling error in "immitate."

Word Meanings:

Occurred - Happened or took place. (घटित हुआ)

Absence - The state of being away or not present. (अनुपस्थिति)

Imitate - To copy or follow someone's actions or style. (नकल करना)

Address - To deal with or respond to an issue. (समाधान करना)

S28. Ans.(c)

Sol. Correct Answer: (c) Both (II) & (III)

Meaning:

- **English:** New, unusual, or original.
- **Hindi:** नया, अनोखा, मौलिक

Explanation:

- **(I)** "The novel idea was praised by everyone, as it was the same one they had heard many times before." – Here, "novel" is used incorrectly. It means "new" or "original," but the sentence suggests the idea was not new, making it incorrect in this context.
- **(II)** "Her novel approach revealed rare wisdom beyond her years and experience." – Here, "novel" is used correctly to mean "new" or "original."
- **(III)** "The novel disease continues to mutate, challenging scientists to find effective treatments." – In this context, "novel" is used correctly to mean "new" or "recently discovered."

Therefore, the correct answer is **(c) Both (II) & (III)**.

S29. Ans.(e)

Sol. Correct Answer: (e)

Explanation:

- **(a) Incorrect:** The verb "appear" is correct for present action, but the context suggests a completed action. It should be "appeared" for past tense.
- **(b) Incorrect:** Subject-verb agreement error. "The contractor" is singular, so the verb should be "demands" instead of "demand."
- **(c) Incorrect:** The verb "hold" is incorrect. It should be "held" to indicate a completed action. The corrected sentence is: "The company held a meeting yesterday to discuss the new marketing strategy."
- **(d) Incorrect:** The article "a" is missing. It should be "After a hearty breakfast of dosa, he felt energized for the day."

Grammar Rules:

- **Tense Consistency:** Maintain consistent verb tenses.
- **Subject-Verb Agreement:** Singular subjects require singular verbs.
- **Article Usage:** Use appropriate articles before singular countable nouns.

S30. Ans.(d)

Sol. Correct Answer: (d)

Explanation:

- **(a) Incorrect:** The word "**Much**" is incorrect. It should be "**Many**" as startups are countable.
- **(b) Incorrect:** The preposition "**for**" is incorrect. It should be "**of**"—"allegations of" is the correct phrase.

- **(c) Incorrect:** The phrase "**in the back**" is redundant. The corrected sentence is: "*The catch had brilliantly taken by Richa Ghosh behind the stumps.*"
- **(d) Correct:** This sentence is grammatically correct with no errors in structure, verb agreement, or word usage.

Grammar Rules:

- **Much vs. Many:** Use "**many**" for countable nouns and "**much**" for uncountable nouns.
- **Prepositions:** Use appropriate prepositions based on context (e.g., "**allegations of**").
- **Redundancy:** Avoid unnecessary repetitions or redundant phrases.

S31. Ans.(e)

Sol. X और Y का लाभ साझाकरण अनुपात = $8000 \times 6 + (8000 - P) \times 6 : 12000 \times 6$

$$= 96000 - 6P : 72000$$

$$= 16000 - P : 12000$$

ATQ,

$$\frac{16000 - P}{12000} = \frac{125}{100}$$

$$\frac{16000 - P}{12000} = \frac{5}{4}$$

$$16000 - P = 15000$$

$$P = 1000$$

S32. Ans.(a)

Sol. X और Y का लाभ साझाकरण अनुपात = $8000 \times 6 + (8000 - P) \times 6 : 12000 \times 6$

$$= 96000 - 6P : 72000$$

$$= 16000 - P : 12000$$

ATQ,

$$\frac{16000 - P}{12000} = \frac{13}{12}$$

$$16000 - P = 13000$$

$$P = 3000$$

$$\text{अभीष्ट मान} = 3000 + 500 = 3500$$

S33. Ans.(e)

Sol. X और Y का लाभ साझाकरण अनुपात = $8000 \times 6 + (8000 - P) \times 6 : 12000 \times 6$

$$= 96000 - 6P : 72000$$

$$= 16000 - P : 12000$$

ATQ,

$$\frac{16000 - P}{12000} = \frac{700}{800}$$

$$16000 - P = 10500$$

$$5500 = P$$

$$\text{अभीष्ट मान} = 5500/2 = 2750$$

S34. Ans.(d)

Sol. $576 - \sqrt[3]{(?) + 4 \times 8 = 600}$

$$\sqrt[3]{(?) = 608 - 600}$$

$$\sqrt[3]{(?) = 8}$$

$$? = 512$$

S35. Ans.(d)

Sol.

$$48 \times 9 + \frac{?}{5} = 532$$

$$\frac{?}{5} = 432 - 432$$

$$? = 500$$

S36. Ans.(b)

Sol.

$$(133+6) - 19 = ? \times 5$$

$$139 - 19 = ? \times 5$$

$$? = \frac{120}{5} = 24$$

S37. Ans.(b)

Sol. $361 + 6 \times 18 = 440 + ?$

$$? = 469 - 440$$

$$? = 29$$

S38. Ans.(e)

Sol. $7 \times 11 + 169 = ?$

$$77 + 169 = ?$$

$$? = 246$$

S39. Ans.(e)

Sol. $?^2 = 172 + 84 - 112$

$$?^2 = 144$$

$$? = 12$$

S40. Ans.(c)

Sol.

$$4\frac{2}{9} + 2\frac{5}{18} - 3\frac{1}{27} = ?$$

$$(4 + 2 - 3) + \left(\frac{2}{9} + \frac{5}{18} - \frac{1}{27}\right) = ?$$

$$3 + \frac{12 + 15 - 2}{54} = ?$$

$$3 + \frac{25}{54} = ?$$

$$3\frac{25}{54} = ?$$

S41. Ans.(b)

Sol. $? + 65 \times 14 = 55 \times 2$

$? + 910 = 110$

$- 800 = ?$

S42. Ans.(d)

Sol.

माना लड़की की मासिक आय = $100x$ रुपये

लड़की द्वारा किराए पर खर्च की गई कुल राशि = $100x \times \frac{20}{100} = 20x$ रुपये

भोजन पर कुल खर्च = $(100x - 20x) \times \frac{25}{100} = 20x$ रुपये

मेकअप पर कुल खर्च = $(100x - 20x) \times \frac{20}{100} = 16x$ रुपये

ATQ, $20x - 16x = 1920$

$4x = 1920$

$x = 480$

लड़की की मासिक आय = $100 \times 480 = 48000$ रुपये

S43. Ans.(d)

Sol.

माना कि $X = 100x$

स्कीम A में निवेश की गई राशि = $100x \times \frac{3}{10} = 30x$

स्कीम B में निवेश की गई राशि = $100x \times \frac{7}{10} = 70x$

ATQ, $\frac{30x \times 8 \times 4}{100} + \frac{70x \times 12 \times 4}{100} = 6480$

$96x + 336x = 64800$

$x = 150$

अभीष्ट मान = $150 \times 100 = 15000$ रुपये

S44. Ans.(d)

Sol.

माना आयत की लंबाई = x cm

ATQ, $24x = 720$

$x = 30$ cm

समकोण त्रिभुज की ऊंचाई = $30 \times \frac{6}{5} = 36$ cm

अभीष्ट मान = $\frac{1}{2} \times 36 \times 30 = 540$ वर्ग cm

S45. Ans.(d)

Sol.

स्कीम B में निवेश की गई राशि = $4000 \times \frac{2X}{100} + 4000 = (4000 + 80X)$ रुपये

ATQ, $(4000 + 80X) \times \frac{20}{100} = 1040$

$4000 + 80X = 5200$

$80X = 1200$

$X = 15$

S46. Ans.(d)

Sol. हम जानते हैं कि आयु का अंतर हमेशा बराबर होता है

माना A की वर्तमान आयु = $3x+4$ वर्ष

तथा C की वर्तमान आयु = $4x+4$ वर्ष

$$4x + 4 - 3x - 4 = 4$$

$$x = 4$$

$$\text{अभीष्ट आयु} = 4 \times 4 + 4 + 5 = 25 \text{ वर्ष}$$

S47. Ans.(c)

Sol.

$$\text{दूध की प्रारंभिक मात्रा} = 120 \times \frac{2}{3} = 80 \text{ लीटर}$$

$$\text{पानी की प्रारंभिक मात्रा} = 120 - 80 = 40 \text{ लीटर}$$

$$\text{दूध की अंतिम मात्रा} = 80 - 30 \times \frac{2}{3} + 10 = 70 \text{ लीटर}$$

$$\text{पानी की अंतिम मात्रा} = 40 - 30 \times \frac{1}{3} = 30 \text{ लीटर}$$

$$\text{अभीष्ट अनुपात} = 70 : 30 = 7 : 3$$

S48. Ans.(d)

Sol.

$$\text{ट्रेन P की लंबाई} = 72 \times \frac{5}{18} \times 10 = 200 \text{ मीटर}$$

$$\text{ट्रेन Q की लंबाई} = 200 + 180 = 380 \text{ मीटर}$$

$$\text{अभीष्ट समय} = \frac{380+100}{36 \times \frac{5}{18}} = 48 \text{ सेकंड}$$

S49. Ans.(a)

$$\text{Sol. अभीष्ट अनुपात} = (84+60):120+64 = 144:184 = 36:46 = 18:23$$

S50. Ans.(d)

Sol.

$$\text{अभीष्ट प्रतिशत} = \frac{90+60}{100} \times 100 = 150\%$$

S51. Ans.(a)

Sol.

$$\begin{aligned} \text{अभीष्ट उत्तर} &= \frac{84+120+90+60+110}{5} - \frac{100+120+96+50+64}{5} \\ &= \frac{464-430}{5} = \frac{34}{5} = 6.8 \end{aligned}$$

S52. Ans.(a)

$$\begin{aligned} \text{Sol. F द्वारा बेचे गए कुल पेन और पुस्तक} &= 120 \text{ का } 120\% + 90 \text{ का } 70\% \\ &= 144 + 63 = 207 \end{aligned}$$

S53. Ans.(d)

Sol.

$$B \text{ द्वारा नहीं बिके पेन} = \frac{20}{80} \times 120 = 30$$

$$\text{अभीष्ट उत्तर} = \frac{30}{2 \times 50} \times 100 = 30\%$$

S54. Ans.(a)

Sol.

$$\text{अभीष्ट उत्तर} = \frac{\frac{120+72}{2}}{124} \times 100 = 77\% (\text{सन्निकटित})$$

S55. Ans.(a)

$$\text{Sol. अभीष्ट अनुपात} = 72+48 : 108+80+60+124 = 120:372 = 10:31$$

S56. Ans.(b)

Sol.

$$E \text{ में कार्यरत पुरुष} = \frac{1}{4} \times 80 = 20$$

$$\text{अभीष्ट प्रतिशत अंतर} = \frac{20 - (120 - 108)}{120 - 108} \times 100 = 66.66\%$$

S57. Ans.(a)

$$\text{Sol. कुल काम} = 96 \text{ का } 25\% \times 4 + 96 \text{ का } 75\% \times 5 = 96 + 360 = 456 \text{ इकाई}$$

S58. Ans.(b)

Sol.

$$\text{अभीष्ट अंतर} = (72+96) - \frac{60+124}{2} = 168 - 92 = 76$$

S59. Ans.(b)

Sol.

$$\text{धारा के अनुकूल नाव की चाल} = \frac{90}{6} = 15 \text{ kmph}$$

$$\text{स्थिर जल में नाव की चाल} = \frac{90}{(6+4)} = 9 \text{ kmph}$$

$$\text{धारा की चाल} = 15 - 9 = 6 \text{ kmph}$$

$$\text{धारा के प्रतिकूल नाव की चाल} = 9 - 6 = 3 \text{ kmph}$$

$$\text{अतः अभीष्ट समय} = \frac{36}{3} = 12 \text{ घंटे}$$

S60. Ans.(e)

Sol.

A और B का लाभ साझाकरण अनुपात

$$= X \times 8 + (X - 1200) \times 4 : (X + 800) \times 12$$

$$= 8X + (4X - 4800) : (12X + 9600)$$

$$= X - 400 : X + 800$$

ATQ,

$$\frac{X-400}{X+800} = \frac{3}{4}$$

$$4X - 1600 = 3X + 2400$$

$$X = 4000$$

S61. Ans.(c)

Sol.

माना कि $B = 4a$

इसलिए, $A = 4a \times \frac{3}{4} = 3a$

ATQ, $3a + 4a = 35 \times 2$

$7a = 70$

$a = 10$

$A = 30$

$B = 40$

अतः, $C = 40 \times 3 - (30 + 40) = 50$

S62. Ans.(b)

Sol.

माना वरुण की आय $100x$ रुपये है

भोजन पर खर्च की गई राशि = $100x$ का $30\% = 30x$ रुपये

परिवहन पर खर्च की गई राशि = $\frac{(100x - 30x)}{100} \times 10 = 7x$ रुपये

ATQ,

$30x - 7x = 9200$

$23x = 9200$

$x = 400$

A की आय = $100x = 40000$ रुपये

S63. Ans.(c)

Sol.

कुल कार्य = 120 इकाई (60 & 40 का LCM)

A की दक्षता = $\frac{120}{60} = 2$ इकाई/दिन

B की दक्षता = $\frac{120}{40} = 3$ इकाई/दिन

एकसाथ A और B द्वारा 16 दिनों में किया गया कुल कार्य = $16 \times (2 + 3) = 80$ इकाई

अभीष्ट दिन = $\frac{120 - 80}{2} = 20$ दिन

S64. Ans.(d)

Sol. मान लीजिए पाँच क्रमागत सम संख्याएँ क्रमशः $a, a+2, a+4, a+6$ और $a+8$ हैं।

ATQ

$a + a + 8 = 24$

$2a = 16$

$a = 8$

सबसे छोटी विषम संख्या = $8 + 13 = 21$

अभीष्ट संख्या = $21 + 4 = 25$

S65. Ans.(c)

Sol.

माना वस्तु का क्रय मूल्य $100x$ रुपये है।

इसलिए वस्तु का अंकित मूल्य = $140x$ रुपये

वस्तु का विक्रय मूल्य = $140x \times \frac{80}{100} = 112x$ रुपये

ATQ -

$$112x = 672$$

$$x = 6$$

वस्तु का क्रय मूल्य = 600 रुपये

S66. Ans.(a)

Sol.

अंतिम व्यवस्था:

बॉक्स
P
Q
S
U
R
V
W
T

संकेत: बॉक्स Q और बॉक्स U के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स U और बॉक्स W के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स W और बॉक्स Q एक दूसरे के आसन्न नहीं रखे गए हैं।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से दो संभावनाएं, अर्थात् स्थिति 1 और स्थिति 2 हैं।

बॉक्स स्थिति 1	बॉक्स स्थिति 2
Q	W
U	
	U
W	Q

संकेत: बॉक्स P और बॉक्स S के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स S को बॉक्स P के नीचे रखा गया है। बॉक्स S के नीचे दो से अधिक बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स P को बॉक्स Q के ऊपर रखा गया है लेकिन सबसे ऊपरी स्थान पर नहीं।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से स्थिति 1 अर्थात् स्थिति 1a से एक और संभावना उत्पन्न होती है।

संकेत: बॉक्स R को बॉक्स V के ठीक ऊपर रखा गया है। बॉक्स W, जो सबसे नीचे की स्थिति में नहीं है।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से स्थिति 2 और स्थिति 1a रद्द हो जाती है।

बॉक्स स्थिति 1	बॉक्स स्थिति 1a	बॉक्स स्थिति 2
P		
Q	P	P
S	Q	W
U	S	S
R	U	
V	R	U
W	V	
	W	Q

निष्कर्ष: अब केवल बॉक्स T बचा है। इसलिए, अंतिम व्यवस्था इस प्रकार है-

बॉक्स
P
Q
S
U
R
V
W
T

बॉक्स S के ऊपर दो बॉक्स रखे गए हैं

S67. Ans.(b)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

बॉक्स
P
Q
S
U
R
V
W
T

संकेत: बॉक्स Q और बॉक्स U के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स U और बॉक्स W के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स W और बॉक्स Q एक दूसरे के आसन्न नहीं रखे गए हैं।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से दो संभावनाएं, अर्थात् स्थिति 1 और स्थिति 2 हैं।

बॉक्स स्थिति 1	बॉक्स स्थिति 2
Q	W
U	
	U
W	Q

संकेत: बॉक्स P और बॉक्स S के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स S को बॉक्स P के नीचे रखा गया है। बॉक्स S के नीचे दो से अधिक बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स P को बॉक्स Q के ऊपर रखा गया है लेकिन सबसे ऊपरी स्थान पर नहीं।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से स्थिति 1 अर्थात् स्थिति 1a से एक और संभावना उत्पन्न होती है।

संकेत: बॉक्स R को बॉक्स V के ठीक ऊपर रखा गया है। बॉक्स W, जो सबसे नीचे की स्थिति में नहीं है।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से स्थिति 2 और स्थिति 1a रद्द हो जाती है।

बॉक्स स्थिति 1	बॉक्स स्थिति 1a	बॉक्स स्थिति 2
P		
Q	P	P
S	Q	W
U	S	S
R	U	
V	R	U
W	V	
	W	Q

निष्कर्ष: अब केवल बॉक्स T बचा है। इसलिए, अंतिम व्यवस्था इस प्रकार है-

बॉक्स
P
Q
S
U
R
V
W
T

बॉक्स U को बॉक्स R के ठीक ऊपर रखा गया है।

S68. Ans.(c)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

बॉक्स
P
Q
S
U
R
V
W
T

संकेत: बॉक्स Q और बॉक्स U के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स U और बॉक्स W के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स W और बॉक्स Q एक दूसरे के आसन्न नहीं रखे गए हैं।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से दो संभावनाएं, अर्थात् स्थिति 1 और स्थिति 2 हैं।

बॉक्स स्थिति 1	बॉक्स स्थिति 2
Q	W
U	
	U
W	Q

संकेत: बॉक्स P और बॉक्स S के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स S को बॉक्स P के नीचे रखा गया है। बॉक्स S के नीचे दो से अधिक बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स P को बॉक्स Q के ऊपर रखा गया है लेकिन सबसे ऊपरी स्थान पर नहीं।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से स्थिति 1 अर्थात् स्थिति 1a से एक और संभावना उत्पन्न होती है।

संकेत: बॉक्स R को बॉक्स V के ठीक ऊपर रखा गया है। बॉक्स W, जो सबसे नीचे की स्थिति में नहीं है।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से स्थिति 2 और स्थिति 1a रद्द हो जाती है।

बॉक्स स्थिति 1	बॉक्स स्थिति 1a	बॉक्स स्थिति 2
P		
Q	P	P
S	Q	W
U	S	S
R	U	
V	R	U
W	V	
	W	Q

निष्कर्ष: अब केवल बॉक्स T बचा है। इसलिए, अंतिम व्यवस्था इस प्रकार है-

बॉक्स
P
Q
S
U
R
V
W
T

बॉक्स W और बॉक्स U के ठीक नीचे रखे बॉक्स के बीच एक बॉक्स रखा गया है।

S69. Ans.(c)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

बॉक्स
P
Q
S
U
R
V
W
T

संकेत: बॉक्स Q और बॉक्स U के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स U और बॉक्स W के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स W और बॉक्स Q एक दूसरे के आसन्न नहीं रखे गए हैं।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से दो संभावनाएं, अर्थात् स्थिति 1 और स्थिति 2 हैं।

बॉक्स स्थिति 1	बॉक्स स्थिति 2
Q	W
U	
	U
W	Q

संकेत: बॉक्स P और बॉक्स S के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स S को बॉक्स P के नीचे रखा गया है। बॉक्स S के नीचे दो से अधिक बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स P को बॉक्स Q के ऊपर रखा गया है लेकिन सबसे ऊपरी स्थान पर नहीं।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से स्थिति 1 अर्थात स्थिति 1a से एक और संभावना उत्पन्न होती है।

संकेत: बॉक्स R को बॉक्स V के ठीक ऊपर रखा गया है। बॉक्स W, जो सबसे नीचे की स्थिति में नहीं है।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से स्थिति 2 और स्थिति 1a रद्द हो जाती है।

बॉक्स स्थिति 1	बॉक्स स्थिति 1a	बॉक्स स्थिति 2
P		
Q	P	P
S	Q	W
U	S	S
R	U	
V	R	U
W	V	
	W	Q

निष्कर्ष: अब केवल बॉक्स T बचा है। इसलिए, अंतिम व्यवस्था इस प्रकार है-

बॉक्स
P
Q
S
U
R
V
W
T

विकल्प (c) सत्य है

S70. Ans.(b)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

बॉक्स
P
Q
S
U
R
V
W
T

संकेत: बॉक्स Q और बॉक्स U के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स U और बॉक्स W के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स W और बॉक्स Q एक दूसरे के आसन्न नहीं रखे गए हैं।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से दो संभावनाएं, अर्थात् स्थिति 1 और स्थिति 2 हैं।

बॉक्स स्थिति 1	बॉक्स स्थिति 2
Q	W
U	
	U
W	Q

संकेत: बॉक्स P और बॉक्स S के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स S को बॉक्स P के नीचे रखा गया है। बॉक्स S के नीचे दो से अधिक बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स P को बॉक्स Q के ऊपर रखा गया है लेकिन सबसे ऊपरी स्थान पर नहीं।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से स्थिति 1 अर्थात् स्थिति 1a से एक और संभावना उत्पन्न होती है।

संकेत: बॉक्स R को बॉक्स V के ठीक ऊपर रखा गया है। बॉक्स W, जो सबसे नीचे की स्थिति में नहीं है।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से स्थिति 2 और स्थिति 1a रद्द हो जाती है।

बॉक्स स्थिति 1	बॉक्स स्थिति 1a	बॉक्स स्थिति 2
P		
Q	P	P
S	Q	W
U	S	S
R	U	
V	R	U
W	V	
	W	Q

निष्कर्ष: अब केवल बॉक्स T बचा है। इसलिए, अंतिम व्यवस्था इस प्रकार है-

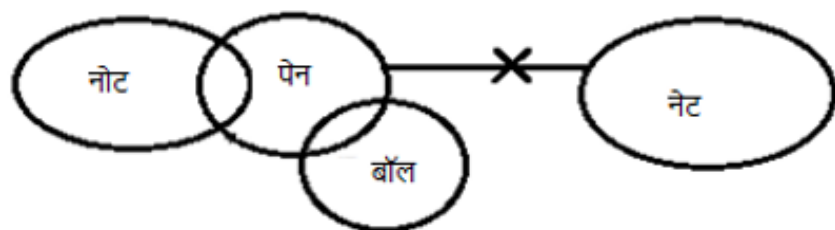
बॉक्स
P
Q
S
U
R
V
W
T

दी गई स्थिति के बाद दो बॉक्स अपरिवर्तित रहते हैं

S71. Ans.(c)

Sol.I. अनुसरण नहीं करता है- चूंकि नेट और नोट के बीच कोई सीधा संबंध नहीं है। इसलिए, कोई निश्चित संबंध अनुसरण नहीं करता है।

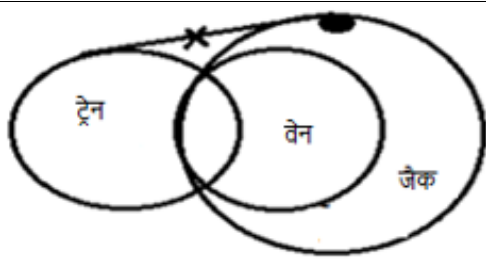
II. अनुसरण नहीं करता है- चूंकि नेट और नोट के बीच कोई सीधा संबंध नहीं है। इसलिए, कोई निश्चित संबंध अनुसरण नहीं करता है।



S72. Ans.(a)

Sol.I. अनुसरण करता है- चूंकि ट्रेन और जैक के बीच कोई सीधा संबंध नहीं है। इसलिए, कोई निश्चित संबंध अनुसरण नहीं करता है, लेकिन संभावना में सत्य है।

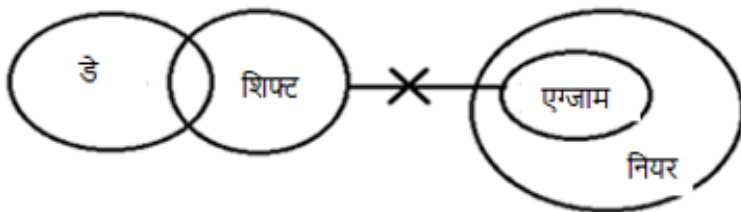
II. अनुसरण नहीं करता है- चूंकि वेन के ट्रेन होने पर कोई प्रतिबंध नहीं है। इसलिए, 'कुछ वेन, ट्रेन नहीं हैं' अनुसरण नहीं करता है।



S73. Ans.(e)

Sol.I. अनुसरण करता है- चूँकि शिफ्ट और नियर के बीच कोई सीधा संबंध नहीं है। इसलिए, कोई निश्चित संबंध अनुसरण नहीं करता है, लेकिन संभावना में सत्य है।

II. अनुसरण करता है- चूँकि एग्जाम और डे के बीच कोई सीधा संबंध नहीं है। इसलिए, कोई निश्चित संबंध अनुसरण नहीं करता है, लेकिन संभवतः सत्य है।



S74. Ans.(c)

Sol. तर्क- तीसरा अक्षर पहले अक्षर का तीसरा उत्तरवर्ती अक्षर है और दूसरा अक्षर तीसरे अक्षर का दूसरा उत्तरवर्ती अक्षर है।

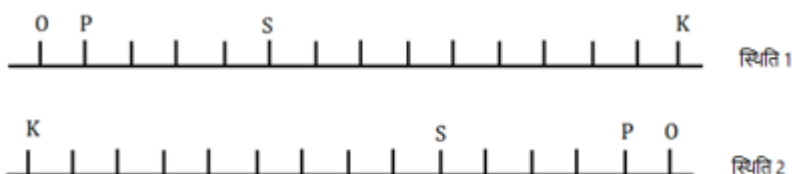
S75. Ans.(e)

Sol. अंतिम व्यवस्था -



संकेत- P, O का एकमात्र निकटतम पड़ोसी है। S और P के बीच तीन व्यक्ति बैठते हैं। O और S के बीच जितने व्यक्ति बैठते हैं, K और S के बीच जितने व्यक्ति बैठते हैं, उसकी आधी संख्या है।

निष्कर्ष- यहां हमारे पास दो संभावित स्थितियां हैं।



संकेत- L और K के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या S और L के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या से तीन कम है। T, L के बायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष- अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।

संकेत- G अंतिम छोर से 5वें स्थान पर है और L का निकटतम पड़ोसी है।

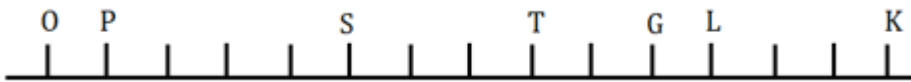
निष्कर्ष- अतः अंतिम व्यवस्था है -



S और K के बीच 8 व्यक्ति बैठे हैं

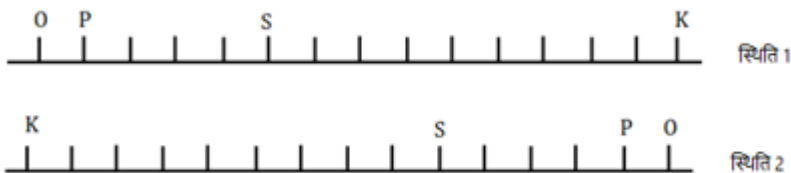
S76. Ans.(b)

Sol. अंतिम व्यवस्था -



संकेत- P, O का एकमात्र निकटतम पड़ोसी है। S और P के बीच तीन व्यक्ति बैठते हैं। O और S के बीच जितने व्यक्ति बैठते हैं, K और S के बीच जितने व्यक्ति बैठते हैं, उसकी आधी संख्या है।

निष्कर्ष- यहां हमारे पास दो संभावित स्थितियां हैं।

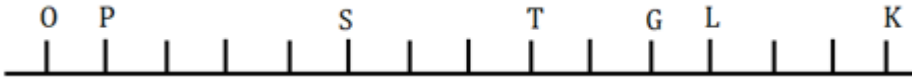


संकेत- L और K के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या S और L के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या से तीन कम है। T, L के बायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष- अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।

संकेत- G अंतिम छोर से 5वें स्थान पर है और L का निकटतम पड़ोसी है।

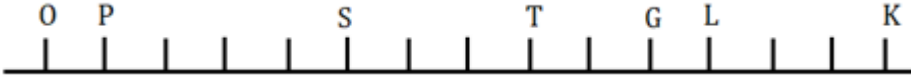
निष्कर्ष- अतः अंतिम व्यवस्था है -



वह व्यक्ति जो T के ठीक बायीं ओर बैठा है, अर्थात अज्ञात व्यक्ति पंक्ति के ठीक बीच में बैठा है।

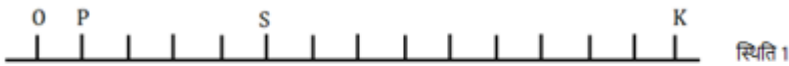
S77. Ans.(c)

Sol. अंतिम व्यवस्था -



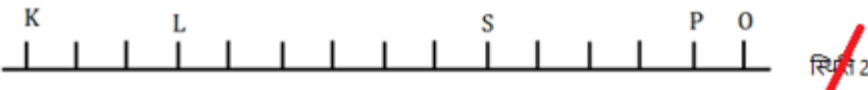
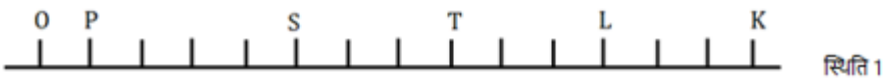
संकेत- P, O का एकमात्र निकटतम पड़ोसी है। S और P के बीच तीन व्यक्ति बैठते हैं। O और S के बीच जितने व्यक्ति बैठते हैं, K और S के बीच जितने व्यक्ति बैठते हैं, उसकी आधी संख्या है।

निष्कर्ष- यहां हमारे पास दो संभावित स्थितियां हैं।



संकेत- L और K के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या S और L के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या से तीन कम है। T, L के बायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष- अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।



संकेत- G अंतिम छोर से 5वें स्थान पर है और L का निकटतम पड़ोसी है।

निष्कर्ष- अतः अंतिम व्यवस्था है -



पंक्ति में कुल 15 व्यक्ति बैठे हैं

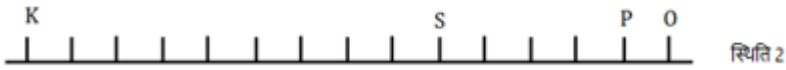
S78. Ans.(e)

Sol. अंतिम व्यवस्था -



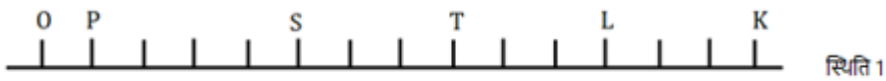
संकेत- P, O का एकमात्र निकटतम पड़ोसी है। S और P के बीच तीन व्यक्ति बैठते हैं। O और S के बीच जितने व्यक्ति बैठते हैं, K और S के बीच जितने व्यक्ति बैठते हैं, उसकी आधी संख्या है।

निष्कर्ष- यहां हमारे पास दो संभावित स्थितियां हैं।



संकेत- L और K के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या S और L के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या से तीन कम है। T, L के बायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष- अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।



संकेत- G अंतिम छोर से 5वें स्थान पर है और L का निकटतम पड़ोसी है।

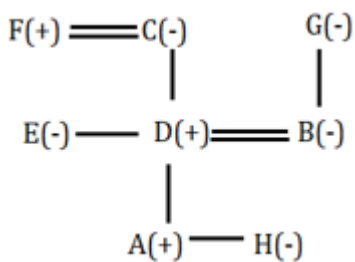
निष्कर्ष- अतः अंतिम व्यवस्था है -



बायीं ओर से 5 वां

S79. Ans.(d)

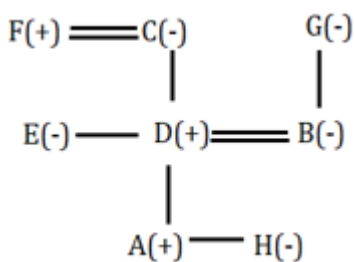
Sol.



H, D की बेटी है।

S80. Ans.(b)

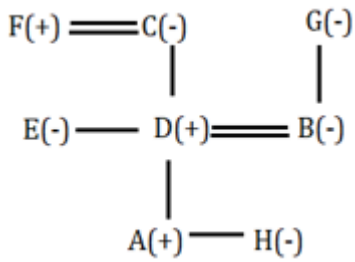
Sol.



B, C की डॉटर-इन-लॉ है।

S81. Ans.(c)

Sol.



F को छोड़कर सभी महिलाएं हैं।

S82. Ans.(e)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

फ्लोर	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K
3	L	Z
2	X	M
1	G	W

संकेत: Y, X से दो फ्लोर ऊपर समान नाम के फ्लैट में रहता है। X विषम संख्या वाली फ्लोर पर नहीं रहता है।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से दो संभावनाएं, अर्थात् स्थिति 1 और स्थिति 2 हैं।

फ्लोर	स्थिति 1		स्थिति 2	
	फ्लैट X	फ्लैट Y	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y			Y
3				
2	X			X
1				

संकेत: L उस व्यक्ति के पश्चिम में रहता है जो K के ठीक नीचे समान नाम के फ्लैट में रहता है। K और X एक ही फ्लोर पर नहीं रहते हैं। W और Z के बीच एक फ्लोर का अंतर है। W और X एक ही नाम के फ्लैट में नहीं रहते हैं।

निष्कर्ष:

फ्लोर	स्थिति 1		स्थिति 2	
	फ्लैट X	फ्लैट Y	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K		Y
3	L	W/Z	W/Z	K
2	X		L	X
1		Z/W	Z/W	

संकेत: Z पहली फ्लोर पर नहीं रहता है। Z और K अलग-अलग फ्लोर्स पर रहते हैं।

निष्कर्ष: अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।

संकेत: M, G के ऊपर रहता है।

निष्कर्ष: अतः अंतिम व्यवस्था है-

फ्लोर	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K
3	L	Z
2	X	M
1	G	W

Z फ्लैट Y में रहता है

S83. Ans.(c)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

फ्लोर	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K
3	L	Z
2	X	M
1	G	W

संकेत: Y, X से दो फ्लोर ऊपर समान नाम के फ्लैट में रहता है। X विषम संख्या वाली फ्लोर पर नहीं रहता है।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से दो संभावनाएं, अर्थात् स्थिति 1 और स्थिति 2 हैं।

फ्लोर	स्थिति 1		स्थिति 2	
	फ्लैट X	फ्लैट Y	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y			Y
3				
2	X			X
1				

संकेत: L उस व्यक्ति के पश्चिम में रहता है जो K के ठीक नीचे समान नाम के फ्लैट में रहता है। K और X एक ही फ्लोर पर नहीं रहते हैं। W और Z के बीच एक फ्लोर का अंतर है। W और X एक ही नाम के फ्लैट में नहीं रहते हैं।

निष्कर्ष:

फ्लोर	स्थिति 1		स्थिति 2	
	फ्लैट X	फ्लैट Y	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K		Y
3	L	W/Z	W/Z	K
2	X		L	X
1		Z/W	Z/W	

संकेत: Z पहली फ्लोर पर नहीं रहता है। Z और K अलग-अलग फ्लोर्स पर रहते हैं।

निष्कर्ष: अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।

संकेत: M, G के ऊपर रहता है।

निष्कर्ष: अतः अंतिम व्यवस्था है-

फ्लोर	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K
3	L	Z
2	X	M
1	G	W

M, W के ठीक ऊपर वाले फ्लैट में रहता है।

S84. Ans.(a)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

फ्लोर	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K
3	L	Z
2	X	M
1	G	W

संकेत: Y, X से दो फ्लोर ऊपर समान नाम के फ्लैट में रहता है। X विषम संख्या वाली फ्लोर पर नहीं रहता है।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से दो संभावनाएं, अर्थात् स्थिति 1 और स्थिति 2 हैं।

फ्लोर	स्थिति 1		स्थिति 2	
	फ्लैट X	फ्लैट Y	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y			Y
3				
2	X			X
1				

संकेत: L उस व्यक्ति के पश्चिम में रहता है जो K के ठीक नीचे समान नाम के फ्लैट में रहता है। K और X एक ही फ्लोर पर नहीं रहते हैं। W और Z के बीच एक फ्लोर का अंतर है। W और X एक ही नाम के फ्लैट में नहीं रहते हैं।

निष्कर्ष:

फ्लोर	स्थिति 1		स्थिति 2	
	फ्लैट X	फ्लैट Y	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K		Y
3	L	W/Z	W/Z	K
2	X		L	X
1		Z/W	Z/W	

संकेत: Z पहली फ्लोर पर नहीं रहता है। Z और K अलग-अलग फ्लोर्स पर रहते हैं।

निष्कर्ष: अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।

संकेत: M, G के ऊपर रहता है।

निष्कर्ष: अतः अंतिम व्यवस्था है-

फ्लोर	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K
3	L	Z
2	X	M
1	G	W

दो - L और X

S85. Ans.(d)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

फ्लोर	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K
3	L	Z
2	X	M
1	G	W

संकेत: Y, X से दो फ्लोर ऊपर समान नाम के फ्लैट में रहता है। X विषम संख्या वाली फ्लोर पर नहीं रहता है।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से दो संभावनाएं, अर्थात् स्थिति 1 और स्थिति 2 हैं।

फ्लोर	स्थिति 1		स्थिति 2	
	फ्लैट X	फ्लैट Y	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y			Y
3				
2	X			X
1				

संकेत: L उस व्यक्ति के पश्चिम में रहता है जो K के ठीक नीचे समान नाम के फ्लैट में रहता है। K और X एक ही फ्लोर पर नहीं रहते हैं। W और Z के बीच एक फ्लोर का अंतर है। W और X एक ही नाम के फ्लैट में नहीं रहते हैं।

निष्कर्ष:

फ्लोर	स्थिति 1		स्थिति 2	
	फ्लैट X	फ्लैट Y	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K		Y
3	L	W/Z	W/Z	K
2	X		L	X
1		Z/W	Z/W	

संकेत: Z पहली फ्लोर पर नहीं रहता है। Z और K अलग-अलग फ्लोर्स पर रहते हैं।

निष्कर्ष: अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।

संकेत: M, G के ऊपर रहता है।

निष्कर्ष: अतः अंतिम व्यवस्था है-

फ्लोर	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K
3	L	Z
2	X	M
1	G	W

दो व्यक्ति - K, Z, M से ऊपर एक ही नाम वाले फ्लैट में रहते हैं

S86. Ans.(b)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

फ्लोर	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K
3	L	Z
2	X	M
1	G	W

संकेत: Y, X से दो फ्लोर ऊपर समान नाम के फ्लैट में रहता है। X विषम संख्या वाली फ्लोर पर नहीं रहता है।

निष्कर्ष: उपरोक्त स्थितियों से दो संभावनाएं, अर्थात् स्थिति 1 और स्थिति 2 हैं।

फ्लोर	स्थिति 1		स्थिति 2	
	फ्लैट X	फ्लैट Y	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y			Y
3				
2	X			X
1				

संकेत: L उस व्यक्ति के पश्चिम में रहता है जो K के ठीक नीचे समान नाम के फ्लैट में रहता है। K और X एक ही फ्लोर पर नहीं रहते हैं। W और Z के बीच एक फ्लोर का अंतर है। W और X एक ही नाम के फ्लैट में नहीं रहते हैं।

निष्कर्ष:

फ्लोर	स्थिति 1		स्थिति 2	
	फ्लैट X	फ्लैट Y	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K		Y
3	L	W/Z	W/Z	K
2	X		L	X
1		Z/W	Z/W	

संकेत: Z पहली फ्लोर पर नहीं रहता है। Z और K अलग-अलग फ्लोर्स पर रहते हैं।

निष्कर्ष: अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।

संकेत: M, G के ऊपर रहता है।

निष्कर्ष: अतः अंतिम व्यवस्था है-

फ्लोर	फ्लैट X	फ्लैट Y
4	Y	K
3	L	Z
2	X	M
1	G	W

K

S87. Ans.(b)

Sol.

I. $7 > 8$ (असत्य)

II. $1 < 6$ (सत्य)

S88. Ans.(b)

Sol.

I. $Y < V$ (असत्य)

II. $Z \geq V$ (असत्य)

S89. Ans.(e)

Sol.

I. $O > R$ (असत्य)

II. $O < R$ (सत्य)

S90. Ans.(b)

Sol.

I. $C > G$

II. $H = E$

S91. Ans.(a)

Sol. एक

EXORISN

S92. Ans.(c)

Sol. 1 8 3, 9 4 5, 3 6 9

S93. Ans.(b)

Sol. $3 + 2 + 7 + 5 + 3 + 2 + 7 + 5 + 7 + 2 + 3 + 5 = 51$

S94. Ans.(e)

Sol. 9 3 7 5 1 3 7 9 5 1 7 3 9 5

S95. Ans.(a)

Sol. 5, दाएं छोर से तीसरी संख्या - 6 और बाएं छोर से 11वीं संख्या - 3 के ठीक बीच में है

S96. Ans.(c)

Sol. अंतिम व्यवस्था -

W R S Q U T P V

संकेत- P के बायीं ओर पांच से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। P और S के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं और S, R के ठीक दायें हैं। R और U के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं।

निष्कर्ष- यहां हमारे पास दो संभावित स्थितियां हैं।

R S U P स्थिति 1

R S U P स्थिति 2

संकेत- V, U के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष- अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।

R S U P V स्थिति 1

R S U P स्थिति 2

संकेत- S और V के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या T के बाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या से कम है। W, R के आसन्न में है।

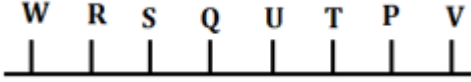
निष्कर्ष- तो, अंतिम व्यवस्था-

W R S Q U T P V

कोई नहीं

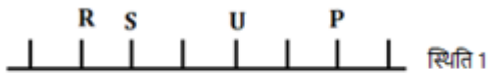
S97. Ans.(e)

Sol. अंतिम व्यवस्था -



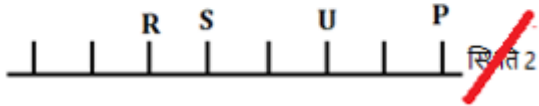
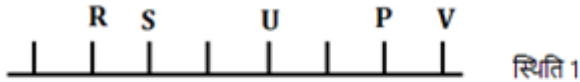
संकेत- P के बायीं ओर पांच से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। P और S के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं और S, R के ठीक दायें हैं। R और U के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं।

निष्कर्ष- यहां हमारे पास दो संभावित स्थितियां हैं।



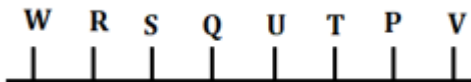
संकेत- V, U के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष- अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।



संकेत- S और V के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या T के बाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या से कम है। W, R के आसन्न में है।

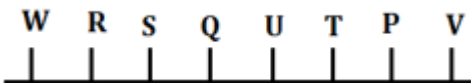
निष्कर्ष- तो, अंतिम व्यवस्था-



Q, R के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

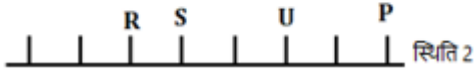
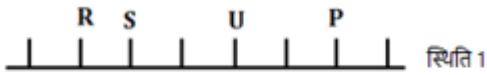
S98. Ans.(d)

Sol. अंतिम व्यवस्था -



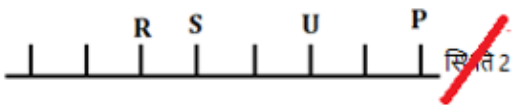
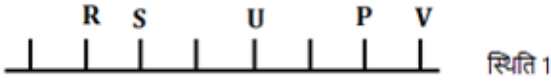
संकेत- P के बायीं ओर पांच से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। P और S के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं और S, R के ठीक दायें हैं। R और U के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं।

निष्कर्ष- यहां हमारे पास दो संभावित स्थितियां हैं।



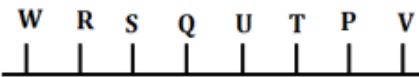
संकेत- V, U के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष- अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।



संकेत- S और V के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या T के बाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या से कम है। W, R के आसन्न में है।

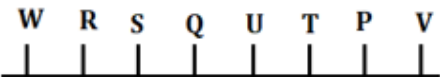
निष्कर्ष- तो, अंतिम व्यवस्था-



W अंतिम छोर पर बैठा है।

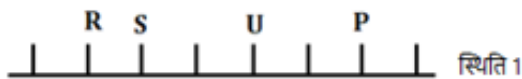
S99. Ans.(a)

Sol. अंतिम व्यवस्था -



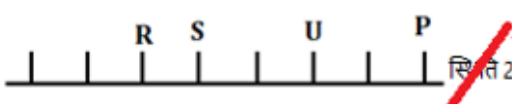
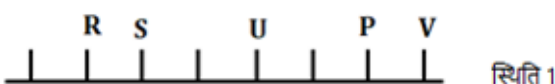
संकेत- P के बायीं ओर पांच से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। P और S के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं और S, R के ठीक दायें है। R और U के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं।

निष्कर्ष- यहां हमारे पास दो संभावित स्थितियां हैं।



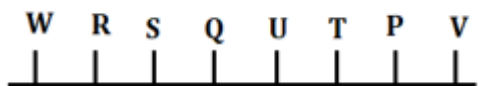
संकेत- V, U के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष- अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।



संकेत- S और V के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या T के बाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या से कम है। W, R के आसन्न में है।

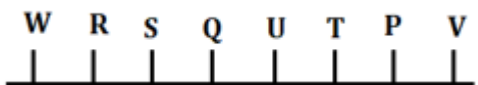
निष्कर्ष- तो, अंतिम व्यवस्था-



दाएं से पांचवां

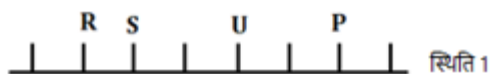
S100. Ans.(c)

Sol. अंतिम व्यवस्था -



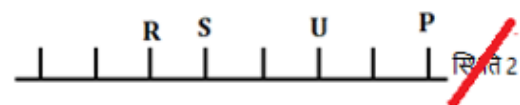
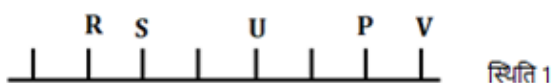
संकेत- P के बायीं ओर पांच से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। P और S के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं और S, R के ठीक दायें हैं। R और U के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं।

निष्कर्ष- यहां हमारे पास दो संभावित स्थितियां हैं।



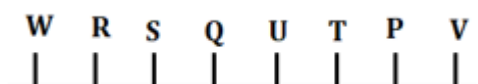
संकेत- V, U के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष- अब स्थिति 2 रद्द हो जाती है।



संकेत- S और V के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या T के बाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या से कम है। W, R के आसन्न में है।

निष्कर्ष- तो, अंतिम व्यवस्था-



W के बायीं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या V के दायीं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या के समान है।