

SBI Clerk Pre 2024-25 Memory Based Paper 22 Feb 2025 3rd Shift

Directions (1-2): The following question contains a sentence which has been divided into four 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. Choose the option which gives the correct sequence of the parts. If the sentence is already arranged in the correct sequence, then mark option " No rearrangement required " as the answer.

Q1.

- (a) treats me like family
 - (b) often because the staff
 - (c) the best, I go there
 - (d) even though the food isn't
- (a) BDCA
(b) DABC
(c) BACD
(d) DCBA
(e) No rearrangement required

Q2.

- (a) down, I can't
 - (b) website right now
 - (c) since my internet is
 - (d) access my favorite
- (a) ABDC
(b) CADB
(c) CDBA
(d) ADBC
(e) No rearrangement required

Directions (3-3): In the following question, a sentence contains a highlighted phrase that may be grammatically incorrect. Choose the most appropriate option from the given alternatives to replace the highlighted phrase and correct the sentence. If the highlighted phrase is correct as it is, then choose "No replacement required" as the correct answer.

Q3. She **is going too** the store to buy some groceries and snacks.

- (a) was went to
- (b) is gone to
- (c) was gone to
- (d) is going to
- (e) No replacement required

Directions (4-11): Read the following passage and answer the given questions.

In a **remote** village where schools were a rarity and opportunities even scarcer, one man's **grit** transformed the future of countless children. Forty years ago, Ben Hewitt arrived with a vision—he dreamed of establishing thinking huts, spaces where young minds could flourish despite the lack of formal education. Having grown up in poverty himself, he understood the struggles of children who had no access to learning. Determined to make a difference, he set out to create a nature school for those who could not afford traditional institutions.

For the past 20 years, Ben Hewitt has run this nature school with unwavering dedication. Despite numerous challenges, he ensures that his students receive three years of hands-on education through their surroundings and real-life experiences, followed by a structured fourth-year curriculum. This approach allows them to transition seamlessly into formal education. He strongly believes that knowledge should never be restricted by the absence of resources, and his persistence soon paid off.

Fifty years ago, Ben Hewitt himself had faced the same hardship—his education was cut short due to the lack of higher learning opportunities in his village. He deeply resonated with the struggles of his students and their families. However, schools were reluctant to admit these children, convinced they weren't prepared for the 5th grade. In fact, opposition was so strong that a group was formed to resist the admission of his students into mainstream education.

The dispute eventually reached the courts, where a ruling was made: students would be granted admission only if they could pass the 4th standard exam. To the astonishment of many, every single student from the nature school cleared the test. This victory shattered misconceptions and proved that alternative education could be just as effective. Over the years, 98% of his students have continued their studies, bringing hope to their families and uplifting their village. Many have even returned to teach the next generation, ensuring that the cycle of learning continues.

Today, the impact of Ben Hewitt's work has extended beyond one village—two more villages have adopted his nature school model, with more students enrolling each year.

Though Ben Hewitt's school may not have traditional walls, it is **enveloped** in perseverance and passion. His journey stands as proof that true education is not bound by classrooms but flourishes wherever there is a will to learn and a teacher committed to making a difference. His story is a beacon of hope, demonstrating how one person's determination can transform lives.

Q4. Why were the children denied admission to the local schools?

- (a) The schools had limited seats and could not accommodate more students.
- (b) The children lacked birth certificates and other necessary documents.
- (c) The schools believed that students from the nature school were not academically prepared.
- (d) The children were unwilling to attend mainstream education.
- (e) The government had placed restrictions on admitting students from non-traditional education backgrounds.

Q5. Choose the most appropriate antonym of the word "REMOTE" as highlighted in the passage.

- (a) Distant
- (b) Isolated
- (c) Close
- (d) Faraway
- (e) Secluded

Q6. What message does the passage convey about education?

- (a) Education is only effective with proper infrastructure.
- (b) Determination and passion can overcome barriers to learning.
- (c) Formal schooling is the only path to success.
- (d) Government support is necessary for education to be impactful.
- (e) Education is not essential for underprivileged children.

Q7. Which of the following best describes Ben Hewitt's approach to education?

- (a) Education should only be provided in formal institutions.
- (b) Practical skills are more important than textbook learning.
- (c) Students should learn without following a structured curriculum.
- (d) Knowledge should not be limited by a lack of resources.
- (e) Education should only be for those who can afford it.

Q8. Identify the statement that is incorrect.

- (I) Ben Hewitt's school has been operational for more than 30 years, consistently using the same teaching approach.
 - (II) Every student from Ben Hewitt's school successfully passed the 4th standard exam, which was initially a barrier to their admission into formal schools.
 - (III) Ben Hewitt arrived in the village 40 years ago.
- (a) Only (I)
 - (b) Both (I) and (III)
 - (c) Only (II)
 - (d) Both (II) and (III)
 - (e) All (I), (II), and (III)

Q9. Choose the most appropriate synonym of the word "GRIT" as highlighted in the passage.

- (a) Cowardice
- (b) Determination
- (c) Weakness
- (d) Hesitation
- (e) Inclination

Q10. What was a significant achievement of Ben Hewitt's students?

- (a) They built a school building for future students.
- (b) They convinced local schools to change their admission rules.
- (c) They all passed the 4th standard exam despite initial rejection.
- (d) They received government scholarships for higher education.
- (e) They became famous for their unique way of learning.

Q11. Choose the most appropriate synonym of the word “ENVELOPED” as highlighted in the passage.

- (a) Covered
- (b) Ignored
- (c) Exposed
- (d) Divided
- (e) Revealed

Q12. In each of the questions given below, four sentences have been given. Out of four sentences, one sentence is grammatically and contextually correct. Find out which of the following sentences is correct. If all the given sentences are correct, then choose option ‘All are correct’ as your answer choice.

- (a) The students completed its assignments before the deadline.
- (b) The sun rises in the east every morning.
- (c) Experts discovered a new method too store solar energy.
- (d) She enjoy reading books in her free time.
- (e) All are correct

Q13. In each of the questions given below, four sentences have been given. Out of four sentences, one sentence is grammatically and contextually correct. Find out which of the following sentences is correct. If all the given sentences are correct, then choose option ‘All are correct’ as your answer choice.

- (a) The training session covered various aspects of leadership and teamwork.
- (b) Over time, you learn to adapt to new challenges.
- (c) The tourists were moved to safe areas and provided shelter.
- (d) The overall budget for the event is expected to exceed initial estimates.
- (e) All are correct

Directions (14-19): 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.

Food poisoning is a common yet serious illness caused by consuming contaminated food. It occurs when food is infected with harmful bacteria, viruses, or parasites, leading to symptoms such as nausea, vomiting, and _____ **(A)**. One of the most common causes of food poisoning is improper food handling, including leaving perishable items at room temperature for an _____ **(B)** period. Certain foods, such as raw meat, dairy products, and seafood, are more _____ **(C)** to contamination and must be stored properly.

In most cases, food poisoning symptoms appear within hours or days of consuming contaminated food. While mild cases resolve on their own, severe cases may require medical _____ **(D)**. It is important to stay hydrated, as food poisoning can cause excessive _____ **(E)**, leading to dehydration. The best way to prevent food poisoning is by maintaining proper hygiene, cooking food thoroughly, and avoiding food that looks or smells _____ **(F)**.

Q14. Which of the following word best fits in blank (A)?

- (a) diarrhea
- (b) insights
- (c) pneumonia
- (d) rolling
- (e) swelling

Q15. Which of the following word best fits in blank (B)?

- (a) hasty
- (b) excessive
- (c) minimal
- (d) irrelevant
- (e) extended

Q16. Which of the following word best fits in blank (C)?

- (a) immune
- (b) vulnerable
- (c) resistant
- (d) beneficial
- (e) neutral

Q17. Which of the following word best fits in blank (D)?

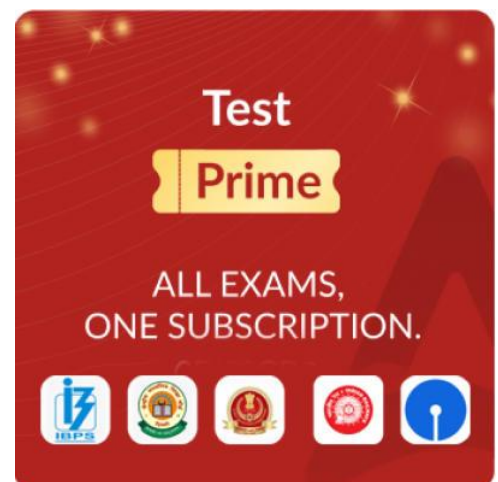
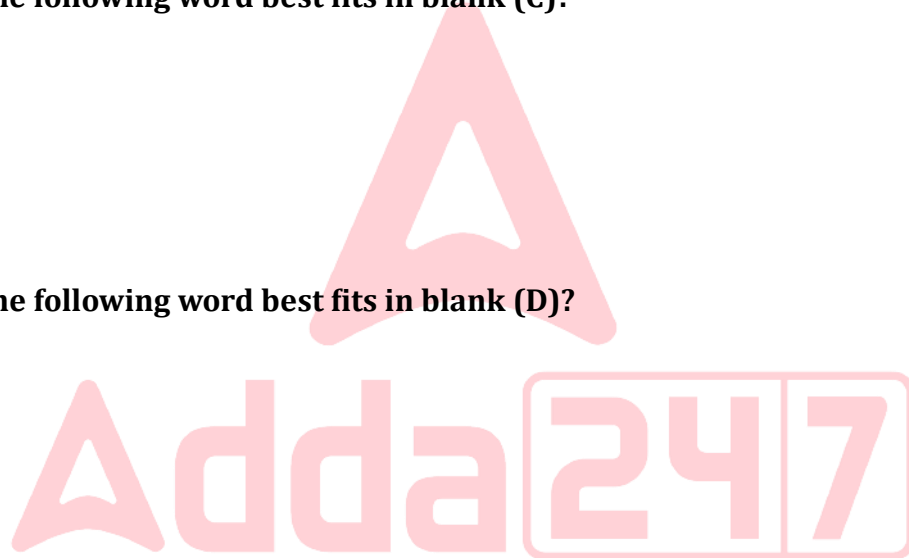
- (a) experiment
- (b) destruction
- (c) elimination
- (d) treatment
- (e) invitation

Q18. Which of the following word best fits in blank (E)?

- (a) hunger
- (b) thirst
- (c) sweating
- (d) toiling
- (e) vomiting

Q19. Which of the following word best fits in blank (F)?

- (a) appealing
- (b) fresh
- (c) suspicious
- (d) nutritious
- (e) sweet



Directions (20-22): In the sentence 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.

Q20. She is a **dependable** friend who **always** keeps her **promises** and stands by my side in **difficult** times.

- (a) difficult
- (b) dependable
- (c) promises
- (d) always
- (e) All are correct

Q21. Kiran was **walking** on a **alone**, quiet and **dangerous** path, feeling scared and **unsure**.

- (a) walking
- (b) alone
- (c) dangerous
- (d) unsure
- (e) All are correct

Q22. **Forceful** sales **techniques** might be proper in some **situations** but not considered **apropriate** at other times.

- (a) techniques
- (b) forceful
- (c) situations
- (d) apropriate
- (e) All are correct

Directions (23-26): In the following question, a sentence contains a highlighted phrase that may be grammatically incorrect. Choose the most appropriate option from the given alternatives to replace the highlighted phrase and correct the sentence. If the highlighted phrase is correct as it is, then choose "No replacement required" as the correct answer.

Q23. The demand for electric vehicles **have been rising** steadily over the past few years.

- (a) has been rising
- (b) has being risen
- (c) has been rise
- (d) are risen
- (e) No improvement required

Q24. No one **have as much** talent as Leonardo da Vinci.

- (a) has so much
- (b) have as many
- (c) has as much
- (d) has as many
- (e) No improvement required

Q25. She **follows her dreams freely** without any restrictions.

- (a) follow her dream freely
- (b) follow her dream free
- (c) follows her dream free
- (d) followed her dream free
- (e) No improvement required

Q26. One of the ways to stay healthy **are exercise before** you feel tired.

- (a) are to exercise before
- (b) is to exercising before
- (c) is to exercise before
- (d) is exercising before
- (e) No replacement required

Q27. In each of the questions given below, four sentences have been given. Out of four sentences, one sentence is grammatically and contextually correct. Find out which of the following sentences is correct. If all the given sentences are correct, then choose option 'All are correct' as your answer choice.

- (a) The school do not require any fees before admission.
- (b) There is several advantages and disadvantages to online learning.
- (c) I reminded her multiple times not to leave her books on my table.
- (d) There are moments when you simply cannot stayed calm.
- (e) All are correct

Q28. In each of the questions given below, four sentences have been given. Out of four sentences, one sentence is grammatically and contextually correct. Find out which of the following sentences is correct. If all the given sentences are correct, then choose option 'All are correct' as your answer choice.

- (a) The ocean appears blue due to the way water absorbs light.
- (b) In rural areas, transportation facilities are still improved.
- (c) If businesses fail to following regulations, they could incur fines.
- (d) The fresh air were always accessible to everyone.
- (e) All are correct

Q29. In each of the questions given below, four sentences have been given. Out of four sentences, one sentence is grammatically and contextually correct. Find out which of the following sentences is correct. If all the given sentences are correct, then choose option 'All are correct' as your answer choice.

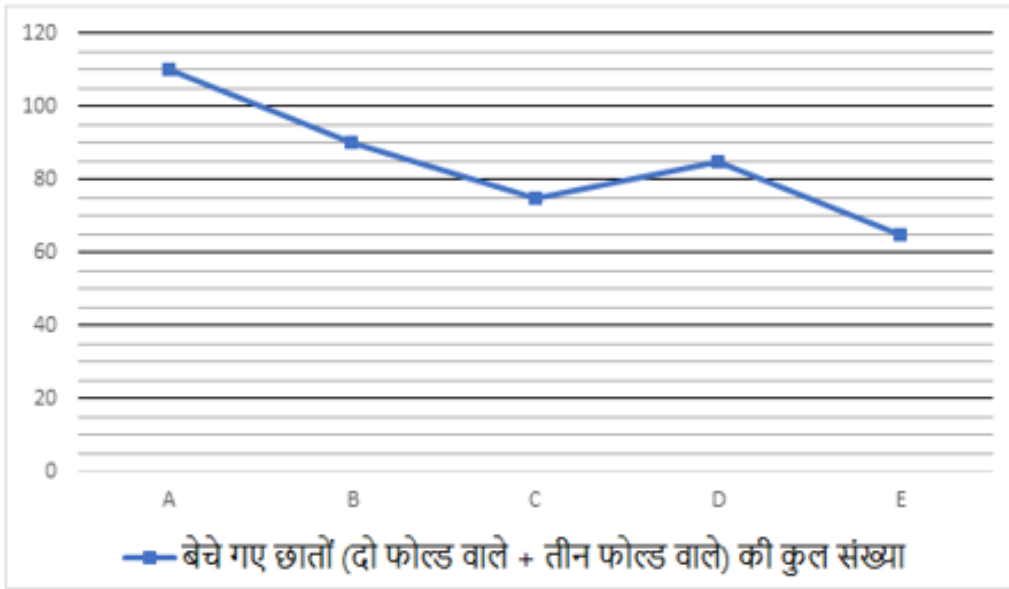
- (a) She ancient artifacts and some coins rest inside a glass case.
- (b) Farming is become less common in certain rural areas.
- (c) The government must ensured that no harm arises from the policy.
- (d) The company has signed agreements with international clients.
- (e) All are correct

Directions (30-30): In the sentence 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.

Q30. There is no such things as good and **eveil** for animals because animals do not **understand** right and wrong in **regard** to **morality**.

- (a) eveil
- (b) regard
- (c) morality
- (d) understand
- (e) All are correct

Directions (31-35): नीचे दिया गया रेखा आलेख पाँच अलग-अलग दुकानों (A, B, C, D और E) द्वारा बेचे गए छातों (दो फोल्ड वाले + तीन फोल्ड वाले) की कुल संख्या दर्शाता है। डेटा को ध्यान से पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



Q31. B द्वारा बेचे गए कुल छातों में से $\frac{5}{6}$ तीन फोल्ड वाले छाते हैं और B ने कुल उपलब्ध दो फोल्ड वाले छातों के $\frac{3}{7}$ छाते बेचे। दुकान B पर उपलब्ध दो फोल्ड वाले छातों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 20
- (b) 25
- (c) 45
- (d) 30
- (e) 35

Q32. यदि D द्वारा बेचे गए कुल छातों में से, $\frac{10}{17}$ दो फोल्ड वाले छाते हैं, तो ज्ञात कीजिए कि C द्वारा बेचे गए कुल छाते, D द्वारा बेचे गए कुल दो फोल्ड वाले छातों से कितने प्रतिशत अधिक हैं?

- (a) 100%
- (b) 60%
- (c) 40%
- (d) 50%
- (e) 35%

Q33. A द्वारा बेचे गए दो फोल्ड वाले छातों का तीन फोल्ड वाले छातों से अनुपात 4 : 7 है। A द्वारा बेचे गए कुल दो फोल्ड वाले छातों में से, बेचे गए कुल काले रंग के दो फोल्ड वाले छातों का लाल रंग के दो फोल्ड वाले छातों से अनुपात 5 : 3 है। A द्वारा बेचे गए कुल काले रंग के दो फोल्ड वाले छाते ज्ञात कीजिए।

- (a) 15
- (b) 20
- (c) 35
- (d) 25
- (e) 45

Q34. B, D और E द्वारा बेचे गए छातों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 60
- (b) 80
- (c) 70
- (d) 50
- (e) 84

Q35. B द्वारा बेचे गए कुल छातों में से 66.66% तीन फोल्ड वाले छाते हैं। यदि E द्वारा बेचे गए कुल छातों में से 60% दो फोल्ड वाले छाते हैं, तो E द्वारा बेचे गए कुल दो फोल्ड वाले छाते, B द्वारा बेचे गए कुल तीन फोल्ड वाले छातों से कितने प्रतिशत कम हैं?

- (a) 30%
- (b) 25%
- (c) 45%
- (d) 35%
- (e) 40%

Q36. A, B, C, D और E का औसत 20 है। C, D और E का औसत 23 है। यदि B, E से 6 अधिक है, तो A और E का योग ज्ञात कीजिए।

- (a) 15
- (b) 30
- (c) 20
- (d) 25
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q37. एक बर्तन में थोड़ा दूध और 30 लीटर पानी है। यदि मिश्रण में 36 लीटर दूध मिलाया जाता है, तो दूध और पानी का अनुपात 6 : 1 हो जाता है। मिश्रण में दूध की प्रारंभिक मात्रा ज्ञात कीजिए।

- (a) 180
- (b) 112
- (c) 128
- (d) 120
- (e) 144

Q38. एक नाव धारा के विपरीत 75 किमी की दूरी 5 घंटे में तय करती है तथा शांत जल में नाव की चाल 18 किमी/घंटा है। नाव द्वारा धारा के अनुकूल 4 घंटे में तय की गई दूरी तथा 194 किमी के बीच का अंतर (किमी में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 100
- (b) 110
- (c) 120
- (d) 90
- (e) 80

Q39. 12% वार्षिक दर से साधारण ब्याज पर 3 वर्ष और 8 वर्ष के लिए निवेश की गई राशि के बीच का अंतर 2880 रुपये है। राशि (रुपये में) ज्ञात कीजिए।


- (a) 4000
- (b) 4800
- (c) 6000
- (d) 3600
- (e) 6400

Q40. एक वर्ग का परिमाण, एक आयत के परिमाण के बराबर है। यदि आयत की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 13 : 5 है, तो ज्ञात कीजिए कि वर्ग की भुजा, आयत की चौड़ाई से कितने प्रतिशत अधिक है?

- (a) 80%
- (b) 120%
- (c) 100%
- (d) 140%
- (e) 160%


Q41. B अकेले किसी कार्य को पूरा करने में A द्वारा अकेले उसी कार्य को पूरा करने में लिए गए समय का तीन गुना समय लेता है। A ने काम करना शुरू किया और दो दिन बाद उसने कार्य छोड़ दिया। यदि शेष कार्य B अकेले 6 दिनों में पूरा करता है, तो B द्वारा अकेले संपूर्ण कार्य पूरा करने में लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

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



Test
Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION.



Directions (42-46): नीचे दी गई तालिका तीन अलग-अलग महीनों मार्च, अप्रैल और मई में A, B और C द्वारा बेचे गए मोबाइलों की संख्या दर्शाती है। डेटा को ध्यान से पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

| व्यक्ति | मार्च | अप्रैल | मई |
|---------|-------|--------|----|
| A | 40 | 36 | 84 |
| B | 60 | 50 | 72 |
| C | 54 | 48 | 30 |

Q42. मई में B और C द्वारा मिलाकर बेचे गए मोबाइलों की कुल संख्या, मार्च में A और C द्वारा मिलाकर बेचे गए कुल मोबाइलों से कितनी अधिक या कम है?

- (a) 8
- (b) 10
- (c) 12
- (d) 6
- (e) 4

Q43. अप्रैल में A और C द्वारा मिलाकर बेचे गए कुल मोबाइलों का मई में A और B द्वारा मिलाकर बेचे गए कुल मोबाइलों से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 7 : 10
- (b) 9 : 13
- (c) 7 : 11
- (d) 6 : 13
- (e) 7 : 13

Q44. यदि अप्रैल में B द्वारा बेचे गए कुल मोबाइलों में से 40% एंड्रॉयड हैं, तो अप्रैल में B द्वारा बेचे गए कुल नॉन-एंड्रॉयड मोबाइलों और अप्रैल में C द्वारा बेचे गए कुल मोबाइलों का योग ज्ञात कीजिए।

- (a) 68
- (b) 88
- (c) 78
- (d) 72
- (e) 58

Q45. यदि मार्च में A, B, C और D द्वारा बेचे गए मोबाइलों की औसत संख्या 52 है, तो मार्च में D द्वारा बेचे गए कुल मोबाइलों और मई में B द्वारा बेचे गए कुल मोबाइलों के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 24
- (b) 16
- (c) 12
- (d) 28
- (e) 18

Q46. मई में A और C द्वारा मिलाकर बेचे गए कुल मोबाइल, मार्च में A और B द्वारा मिलाकर बेचे गए कुल मोबाइल से कितने प्रतिशत अधिक हैं?

- (a) 20%
- (b) 18%
- (c) 24%
- (d) 12%
- (e) 14%

Directions (47-54): निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

Q47. 1800 का 45% + (14)² + ? ÷ $\sqrt[3]{64}$ = 3 × ? + 16

- (a) 360
- (b) 372
- (c) 291
- (d) 312
- (e) 289

Q48. $\frac{53}{3} - \frac{41}{5} - \frac{48}{5} + ? = \frac{1}{3} + \frac{1}{5}$

- (a) 2/3
- (b) 1/5
- (c) 3/5
- (d) 2/5
- (e) 1/3

Q49. (35 का $\frac{3}{7} \div \frac{1}{6} \times \sqrt{16}$) का $\frac{3}{4} = ?$

- (a) 270
- (b) 170
- (c) 240
- (d) 27
- (e) 17

Q50. $\sqrt{(?)} = (1872 \div \sqrt{144}) \div \frac{13}{2}$

- (a) 484
- (b) 676
- (c) 576
- (d) 529
- (e) 625

Q51. $-28 + 5\frac{1}{3} + 8\frac{4}{5} - 6\frac{3}{5} + ? = 7\frac{2}{3}$

- (a) $28\frac{2}{15}$
- (b) $28\frac{4}{15}$
- (c) $28\frac{1}{15}$
- (d) $28\frac{1}{5}$
- (e) $28\frac{1}{3}$

Q52. $(22^2 - 3) \div 37 \times 4^2 + 211 = ? + (16)^2$

- (a) 203
- (b) 163
- (c) 193
- (d) 675
- (e) 395

Q53. $\sqrt{121 \times ?^2 - (6 \times 2) \times 11} = 429 \times 8$

- (a) 324
- (b) 16
- (c) 22
- (d) 18
- (e) 20

Q54. 36 का $5/4 + 44$ का $9/4 = ?^2$

- (a) 12
- (b) 144
- (c) 14
- (d) 16
- (e) 8

Directions (55-59): नीचे दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

तीन व्यक्ति A, B और C हैं जिन्होंने एक टेस्ट में प्रश्न एडमिनिस्ट्रेट और अटेम्प्ट किए। B द्वारा अटेम्प्ट किए गए कुल प्रश्न, उसके द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की संख्या के आधे हैं, जबकि B और C द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की संख्या बराबर है। C द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की संख्या 240 है। A और C द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की संख्या का योग 270 है। A द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की संख्या, B द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की संख्या से 60 कम है। A, B और C द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की कुल संख्या, उनके द्वारा अटेम्प्ट किए गए कुल प्रश्नों की संख्या से 100% अधिक है।

Q55. C द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की संख्या, B द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की संख्या से कितनी अधिक या कम है?

- (a) 180
- (b) 140
- (c) 190
- (d) 200
- (e) 110

Q56. A द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की संख्या, B द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a) 75%
- (b) 25%
- (c) 20%
- (d) 40%
- (e) 66.67%

Q57. A द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की संख्या का B द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 5:6
- (b) 6:5
- (c) 1:6
- (d) 2:7
- (e) 6:7

Q58. A और B द्वारा मिलाकर अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की संख्या तथा B और C द्वारा मिलाकर एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की संख्या के मध्य अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 270
- (b) 330
- (c) 240
- (d) 210
- (e) 180

Q59. यदि D द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की संख्या, A द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की संख्या से 20% अधिक है, तो C द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की संख्या, D द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (a) 375%
- (b) 225%
- (c) 125.5%
- (d) 123.33%
- (e) 222.22%

Q60. एक व्यक्ति ने समान क्रय मूल्य पर दो वस्तुएं खरीदीं और उसने एक वस्तु को 15% हानि पर और दूसरी वस्तु को 20% लाभ पर बेचा। यदि व्यक्ति द्वारा अर्जित कुल लाभ 36 रुपये है, तो प्रत्येक वस्तु का क्रय मूल्य (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 600
- (b) 640
- (c) 800
- (d) 720
- (e) 400

Q61. A ने एक व्यवसाय में 10000 रुपये का निवेश किया। कुछ महीनों के बाद, 8000 रुपये के निवेश के साथ B व्यवसाय में शामिल हो गया। वर्ष के अंत में, 22000 रुपये के कुल लाभ में से B का लाभ 7000 रुपये है। B कितने महीने बाद शामिल हुआ?

- (a) 4
- (b) 5
- (c) 3
- (d) 2
- (e) 6

Q62. A और B दो संख्याएँ हैं, जबकि इन दोनों संख्याओं का योग 108 है। यदि A, B के दो गुने से 6 अधिक है, तो (A-B) का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 40
- (b) 30
- (c) 36
- (d) 32
- (e) 50

Q63. A और B की वर्तमान आयु का अनुपात क्रमशः 2: 3 है तथा A, C से 12 वर्ष बड़ा है। 12 वर्ष पहले, C की आयु उस समय A की आयु की 50% थी। B की वर्तमान आयु (वर्ष में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 36
- (b) 40
- (c) 48
- (d) 32
- (e) 54

Q64. ट्रेन A की चाल का ट्रेन B की चाल से अनुपात 5 : 6 है तथा ट्रेन A और ट्रेन B की लंबाई क्रमशः 400 मीटर और 480 मीटर है। यदि ट्रेन B समान दिशा में चलते हुए ट्रेन A को 44 सेकंड में पार करती है, तो ट्रेन B की चाल (मीटर/सेकंड) ज्ञात कीजिए।

- (a) 100
- (b) 180
- (c) 150
- (d) 120
- (e) 90

Q65. एक व्यक्ति अपने वेतन का 10%, 20% और 30% क्रमशः किराए, किराने के सामान और मनोरंजन पर खर्च करता है। उसके बाद, वह शेष राशि का 25% भाग FD में निवेश करता है और शेष राशि का 20% अपने होम लोन का भुगतान करने के लिए उपयोग करता है। यदि वह 14400 रुपये बचाता है, तो व्यक्ति का वेतन (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 48000
- (b) 45000
- (c) 60000
- (d) 72000
- (e) 90000

Directions (66-70): दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में इस प्रकार बैठे हैं कि प्रत्येक पंक्ति में पाँच व्यक्ति बैठे हैं। पंक्ति 1 के व्यक्ति उत्तर की ओर उन्मुख हैं और पंक्ति 2 के व्यक्ति दक्षिण की ओर उन्मुख हैं। पंक्ति 1 का प्रत्येक व्यक्ति, पंक्ति 2 के व्यक्ति की ओर उन्मुख है। A, B, C, D और E पंक्ति 1 में बैठे हैं जबकि P, Q, R, S और T पंक्ति 2 में बैठे हैं। सभी जानकारी का उपयोग आवश्यक रूप से उसी क्रम में नहीं किया गया है जैसा कि दिया गया है।

B, D के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। D के विपरीत बैठा व्यक्ति, R के ठीक बाएँ बैठा है। P और R के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। S, Q के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। A पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। R, A की ओर उन्मुख नहीं है। E और D निकटतम पड़ोसी नहीं हैं।

Q66. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन गलत है/हैं?

I. E, A के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

II. Q, D की ओर उन्मुख है।

III. S और T के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं।

(a) केवल II

(b) केवल III

(c) I और II दोनों

(d) II और III दोनों

(e) कोई भी गलत नहीं है

Q67. निम्नलिखित में से कौन उस व्यक्ति की ओर उन्मुख है जो A के ठीक दाएँ बैठा है?

(a) P

(b) T

(c) R

(d) Q

(e) S

Q68. T के सापेक्ष में R का स्थान क्या है?

(a) ठीक बाएँ

(b) बाएँ से तीसरा

(c) दाएँ से दूसरा

(d) बाएँ से दूसरा

(e) दाएँ से चौथा

Q69. C और वह व्यक्ति जो P की ओर उन्मुख है, के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) कोई नहीं
- (b) एक
- (c) दो
- (d) तीन
- (e) या तो दो या तीन

Q70. निम्नलिखित पाँच में से चार व्यक्ति अपने बैठने की स्थिति के आधार पर एक निश्चित तरीके से समान हैं। निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) Q
- (b) C
- (c) E
- (d) D
- (e) P

Directions (71-75): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक निश्चित कूट भाषा में:

"Dream big learn fast" को "op rm kj jn" के रूप में कूटबद्ध किया गया है

"Enjoy run learn study" को "wd vt cd op" के रूप में कूटबद्ध किया गया है

"Big dream study run" को "kj wd vt jn" के रूप में कूटबद्ध किया गया है

"Study hard big best" को "jn mn vt fg" के रूप में कूटबद्ध किया गया है

Q71. "Run" शब्द का कूट क्या है?

- (a) rm
- (b) op
- (c) wd
- (d) kj
- (e) vt

Q72. यदि शब्द "Best Efforts" का कूट " df fg " है और "Win Fast" का कूट " ih rm " है, तो "Win Hard" शब्दों का कूट क्या होगा?

- (a) ih mn
- (b) rm mn
- (c) fh ih
- (d) mn df
- (e) df ih

Q73. निम्नलिखित में से कौन-सा/से संयोजन निश्चित रूप से सही है/हैं?

- (a) Study - fg
- (b) Fast - rm
- (c) Learn- jn
- (d) Big - kj
- (e) Enjoy - vt

Q74. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द "vt" के रूप में कूटबद्ध किया गया है?

- (a) Run
- (b) Fast
- (c) Hard
- (d) Learn
- (e) Study

Q75. शब्द युग्म "Enjoy Dream" का कूट क्या है?

- (a) cd op
- (b) kj cd
- (c) vt wd
- (d) op cd
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (76-80): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

सात अलग-अलग खेल- बैडमिंटन, शतरंज, क्रिकेट, फुटबॉल, हॉकी, टेनिस और वॉलीबॉल सोमवार से आरंभित रविवार तक के सप्ताह के सात अलग-अलग दिनों में (परन्तु आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में) खेले गए।

शतरंज के तीन दिन बाद क्रिकेट खेला गया। शतरंज से दो दिन पहले बैडमिंटन खेला गया। क्रिकेट से पहले जितने खेल खेले गए, उतने ही खेल टेनिस के बाद भी खेले गए। टेनिस और हॉकी के बीच दो खेल खेले गए। फुटबॉल से पहले वॉलीबॉल नहीं खेला गया।

Q76. निम्नलिखित में से कौन-सा खेल हॉकी से तीन दिन पहले खेला गया था?

- (a) शतरंज
- (b) फुटबॉल
- (c) वॉलीबॉल
- (d) टेनिस
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q77. शतरंज और वॉलीबॉल के बीच कितने खेल खेले गए?

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

Q78. निम्नलिखित में से किस दिन वॉलीबॉल खेला गया?

- (a) शुक्रवार
- (b) गुरुवार
- (c) शनिवार
- (d) रविवार
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q79. यदि शतरंज बैडमिंटन से संबंधित है और उसी प्रकार क्रिकेट फुटबॉल से संबंधित है तो वॉलीबॉल किस खेल से संबंधित है?

- (a) टेनिस
- (b) शतरंज
- (c) हॉकी
- (d) फुटबॉल
- (e) क्रिकेट

Q80. निम्नलिखित में से कौन-सा संयोजन सही सुमेलित है?

- (a) गुरुवार- शतरंज
- (b) बुधवार- फुटबॉल
- (c) सोमवार- टेनिस
- (d) मंगलवार- बैडमिंटन
- (e) शनिवार - क्रिकेट

Directions (81-85): निम्नलिखित श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

532 717 668 857 687

Q81. यदि प्रत्येक संख्या के भीतर सभी अंकों को बाएँ से अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं में, बाएँ छोर से पहले और दूसरे अंक का स्थान समान रहेगा?

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

Q82. दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक और सबसे छोटी संख्या के पहले अंक का योग क्या होगा?

- (a) 5
- (b) 4
- (c) 9
- (d) 8
- (e) 6

Q83. यदि संख्याओं को बाएँ से आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो दाएँ छोर से दूसरी संख्या कौन-सी होगी?

- (a) 717
- (b) 857
- (c) 668
- (d) 687
- (e) 532

Q84. कितनी संख्याएँ 3 से पूर्णतः विभाज्य हैं?

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

Q85. यदि प्रत्येक संख्या के पहले और तीसरे अंक को परस्पर बदल दिया जाए, तो कितनी संख्याएँ समान रहेंगी?

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

Q86. शब्द "REQUIRE" में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं जिनके बीच उतने ही अक्षर हैं जितने वर्णमाला श्रृंखला में उनके बीच (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) होते हैं?

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

Directions (87-89): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:
बिंदु A, बिंदु B के पूर्व में 7 मीटर की दूरी पर है। बिंदु E, बिंदु C के दक्षिण में 6 मीटर की दूरी पर है। बिंदु B, बिंदु D के दक्षिण में 4 मीटर की दूरी पर है। बिंदु C, बिंदु D के पूर्व में 3 मीटर की दूरी पर है। बिंदु E, बिंदु F के पूर्व में 4 मीटर की दूरी पर है। बिंदु F, बिंदु G के उत्तर में 1 मीटर की दूरी पर है। बिंदु A, बिंदु H के उत्तर में 3 मीटर की दूरी पर है।

Q87. बिंदु A के सापेक्ष में बिंदु D किस दिशा में है?

- (a) दक्षिण-पूर्व
- (b) दक्षिण-पश्चिम
- (c) उत्तर-पूर्व
- (d) उत्तर-पश्चिम
- (e) दक्षिण

Q88. बिंदु C और बिंदु B के बीच न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (a) 10 मीटर
- (b) 5 मीटर
- (c) $\sqrt{5}$ मीटर
- (d) 25 मीटर
- (e) $\sqrt{50}$ मीटर

Q89. बिंदु H के सापेक्ष में बिंदु G किस दिशा में है?

- (a) पूर्व
- (b) दक्षिण-पश्चिम
- (c) उत्तर-पश्चिम
- (d) पश्चिम
- (e) दक्षिण



Test
Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION.



Q90. यदि शब्द "DISGUISSING" के दूसरे, पाँचवें, सातवें और दसवें अक्षरों (बाएं छोर से) का उपयोग करके एक सार्थक शब्द बनाया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर इस प्रकार बने सार्थक शब्द के बाएं छोर से दूसरा अक्षर होगा? यदि एक से अधिक ऐसे सार्थक शब्द बनते हैं, तो Y को अपने उत्तर के रूप में अंकित कीजिए। यदि कोई सार्थक शब्द नहीं बनता है, तो Z को अपने उत्तर के रूप में अंकित कीजिए।

- (a) U
- (b) Y
- (c) S
- (d) Z
- (e) G

Directions (91-95): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्ति - P, Q, R, S, T, U, V, और W एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में बैठे हों। सभी व्यक्ति केंद्र की ओर उन्मुख हैं।

W, Q के दाईं ओर से पाँचवें स्थान पर बैठा है। W और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। P, U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। W और Q का निकटतम पड़ोसी U नहीं है। R और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। V, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

Q91. T के सापेक्ष में V का स्थान क्या है?

- (a) दाएँ से पाँचवां
- (b) बाएँ से दूसरा
- (c) बाएँ से तीसरा
- (d) दाएँ से दूसरा
- (e) बाएँ से पाँचवां

Q92. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- (a) U, T के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है
- (b) P और S एक-दूसरे की ओर उन्मुख हैं
- (c) T और Q निकटतम पड़ोसी हैं
- (d) S और Q के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं
- (e) कोई भी सत्य नहीं है

Q93. जब W से वामावर्त दिशा में गिनती की जाती है, तो U और W के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Q94. निम्नलिखित में से कौन U के दायें से पाँचवें स्थान पर बैठा है?

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

Q95. निम्नलिखित में से कौन-से युग्म निकटतम पड़ोसी हैं?

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

Directions (96-99): नीचे दिए गए प्रश्नों में कुछ कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी कथनों को पढ़िए और तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। उत्तर दीजिए:

Q96. कथन: केवल कुछ हैप्पी, सैड हैं

सभी सैड, जॉय है

कोई जॉय, टियर्स नहीं है

निष्कर्ष:

I. कुछ हैप्पी, टियर्स नहीं हैं

II. सभी सैड के टियर्स होने की संभावना है

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

Q97. कथन: सभी स्टार, व्हाइट हैं

कुछ व्हाइट, येलो नहीं है

केवल कुछ येलो, पर्पल हैं

निष्कर्ष:

- I. कोई भी स्टार, पर्पल नहीं है
II. सभी येलो के सफ़ेद होने की सम्भावना है
- (a) केवल I अनुसरण करता है
(b) केवल II अनुसरण करता है
(c) या तो I या II अनुसरण करता है
(d) न तो I न ही II अनुसरण करता है
(e) I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q98. कथन: कुछ माउस, लैपटॉप हैं।

केवल कुछ लैपटॉप, कीज़ हैं
कोई कीज़, प्रिंटर नहीं है

निष्कर्ष:

- I. कुछ माउस, प्रिंटर हैं
II. कोई माउस, प्रिंटर नहीं है
- (a) केवल I अनुसरण करता है
(b) केवल II अनुसरण करता है
(c) या तो I या II अनुसरण करता है
(d) न तो I न ही II अनुसरण करता है
(e) I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q99. कथन: सभी लोटस, रोज़ हैं

सभी रोज़, ट्यूलिप हैं
कोई रोज़, लिली नहीं है

निष्कर्ष:

- I. कोई लोटस, लिली नहीं है
II. कुछ ट्यूलिप, लिली नहीं हैं
- (a) केवल I अनुसरण करता है
(b) केवल II अनुसरण करता है
(c) या तो I या II अनुसरण करता है
(d) न तो I न ही II अनुसरण करता है
(e) I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q100. यदि संख्या '43658357' में प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में न दोहराए जाने वाले अंकों का योग क्या होगा?

- (a) 10
- (b) 12
- (c) 4
- (d) 3
- (e) इनमें से कोई नहीं

Solutions

S1. Ans.(d)

Sol. The correct sequence **DCBA** is chosen because it follows a logical and grammatically correct structure:

1. (d) "**even though the food isn't**" – This introduces the contrast.
2. (c) "**the best, I go there**" – Completes the contrast and states the action.
3. (b) "**often because the staff**" – Adds the reason for going there often.
4. (a) "**treats me like family**" – Completes the reason logically.

Thus, the meaningful sentence is:

"Even though the food isn't the best, I go there often because the staff treats me like family."

S2. Ans.(b)

Sol. The correct sequence **CADB** is chosen because it forms a logically structured and grammatically correct sentence:

1. (c) "**since my internet is**" – Introduces the reason.
2. (a) "**down, I can't**" – States the problem due to the internet being down.
3. (d) "**access my favorite**" – Specifies what the speaker can't do.
4. (b) "**website right now**" – Completes the thought with the object of access.

Thus, the meaningful sentence is:

"Since my internet is down, I can't access my favorite website right now."

S3. Ans.(d)

Sol. The correct answer is: **(d) is going to**

Solution & Explanation:

The phrase "**going too**" is incorrect because "**too**" means "also" or "excessively," which does not fit the sentence. The correct word should be "**to**", which is a preposition indicating direction.

The correct phrase is "**is going to the store**", which properly conveys the intended meaning.

Why Other Options Are Incorrect?

1. **was went to (Incorrect)**
 - "Was went" is grammatically incorrect because "went" is already in the past tense and does not need "was."

2. **is gone to (Incorrect)**

- "Is gone" is incorrect because "gone" is the past participle of "go" and requires "has" or "had" (e.g., "She has gone to the store").

3. **was gone to (Incorrect)**

- "Was gone" is incorrect in this context because "was gone" means "was not present" rather than actively going somewhere.

4. **No replacement required (Incorrect)**

- The original phrase "**going too**" is incorrect, so a correction is necessary.

Corrected Sentence:

- ✔ **She is going to the store to buy some groceries and snacks.**

S4. Ans.(c)

Sol. The passage states, "Schools were reluctant to admit these children, convinced they weren't prepared for the 5th grade." This clearly indicates that the **primary reason for denial was the belief that the nature school students lacked academic readiness**. Option (a) is incorrect as there is no mention of seat limitations. Option (b) is not supported by the passage. Option (d) is false since the children were eager to continue their education. Option (e) is incorrect because the **opposition came from schools, not government restrictions**.

S5. Ans.(c)

Sol. Word: REMOTE (दूरस्थ / परिधीय)

Meaning:

- **English:** Distant in terms of location or far away in time or relationship.
- **Hindi:** किसी स्थान या स्थिति में दूर, या समय या रिश्ते में दूरी।

In the passage, "remote" refers to a **distant village**, implying it is far away from other places or cities.

Options Analysis:

- (a) **Distant (दूर)**
- **Meaning:** Far away in space or time.
- **Incorrect.** Although "distant" is similar in meaning to "remote," it's not the best antonym in this context. Both words imply far away, but we are looking for an opposite meaning.
- (b) **Isolated (एकांत / अलग-थलग)**
- **Meaning:** Separated from others; remote.
- **Incorrect.** "Isolated" means being far removed from others, similar to "remote," making it not the antonym.
- (c) **Close (पास / समीप)**
- **Meaning:** Near in space or time.
- **Correct Answer:** "Close" is the opposite of "remote" because it implies nearness, which contrasts with the concept of being distant or far away.
- (d) **Faraway (दूर)**
- **Meaning:** Situated at a great distance.
- **Incorrect.** This is another word similar to "remote," so it cannot be the antonym.

- (e) **Secluded** (एकांत / अप्रवेश्य)
- **Meaning:** Sheltered or isolated from others.
- *Incorrect.* "Secluded" suggests being kept away from others, much like "remote," making it a synonym, not an antonym.

Correct Answer:

(c) Close

S6. Ans.(b)

Sol. To determine the correct answer, let's analyze the key message of the passage.

The passage highlights **Ben Hewitt's perseverance and dedication to educating children despite challenges**. It emphasizes that **education is not confined to classrooms or infrastructure but thrives through determination and passion**. This is evident from the lines:

"Ben Hewitt's school may not have walls, but it is enveloped in perseverance and passion."

"His journey proves that true education is not confined to classrooms—it thrives wherever there is a will to learn and a teacher willing to teach."

This directly supports the idea that **determination and passion can overcome barriers to learning**, making option (b) the correct answer.

Analysis of Other Options:

- (a) **Education is only effective with proper infrastructure.** ✗ Incorrect
- *The passage contradicts this, showing that education flourished even without buildings, desks, or blackboards.*
- (c) **Formal schooling is the only path to success.** ✗ Incorrect
- *The story proves that learning can happen anywhere, not just in formal schools.*
- (d) **Government support is necessary for education to be impactful.** ✗ Incorrect
- *Although support helps, Ben Hewitt's story shows that individual effort and passion can also bring change.*
- (e) **Education is not essential for underprivileged children.** ✗ Incorrect
- *The passage proves the opposite—education transformed the lives of underprivileged children and their families.*

Correct Answer:

(b) Determination and passion can overcome barriers to learning.

S7. Ans.(d)

Sol. To determine the correct answer, let's analyze Ben Hewitt's approach to education as described in the passage:

- **"Ben Hewitt believes that knowledge should not be limited by lack of resources."**
- This statement clearly shows that Ben Hewitt is focused on ensuring that **education is accessible despite the lack of infrastructure or resources**.

Additionally, the passage emphasizes that Ben Hewitt continued to run his school **with unwavering dedication**, teaching students from the textbook curriculum so they could pursue higher studies, **despite not having buildings, desks, or blackboards**.

Analysis of Options:

- (a) **Education should only be provided in formal institutions.** ✗ Incorrect
Ben Hewitt shows that education can thrive outside formal institutions, as he teaches in the open air with limited resources.
- (b) **Practical skills are more important than textbook learning.** ✗ Incorrect
While practical skills are important, the passage doesn't emphasize them over textbook learning. It mentions a structured curriculum being followed.
- (c) **Students should learn without following a structured curriculum.** ✗ Incorrect
Ben Hewitt follows the textbook curriculum, so this option does not align with his approach.
- (d) **Knowledge should not be limited by a lack of resources.** ✓ Correct
This directly matches Ben Hewitt's philosophy of ensuring education despite the lack of resources such as buildings and desks.
- (e) **Education should only be for those who can afford it.** ✗ Incorrect
Ben Hewitt's approach is inclusive, offering education to underprivileged children who otherwise wouldn't have access to it.

Correct Answer:

- ✓ (d) Knowledge should not be limited by a lack of resources.

S8. Ans.(a)

Sol. Statement (I) is incorrect because the passage states that **Ben Hewitt's nature school has been running for 20 years, not over 30 years.** However, there is no indication that his teaching methods have remained completely unchanged.

Statements (II) and (III) are correct based on the passage. The passage confirms that **all his students passed the 4th standard exam, and he arrived in the village 40 years ago.** Therefore, the correct answer is (a) Only (I).

S9. Ans.(b)

Sol. The word "GRIT" in the passage means **courage, determination, and perseverance in facing difficulties.** Now, let's analyze the given options:

1. Grit (दृढता / संकल्प)

Meaning: Courage and strength of character to continue despite hardships.

(a) Cowardice (कायरता) – Incorrect

Meaning: Lack of bravery or courage.

Grit refers to perseverance and bravery, whereas cowardice means fearfulness and lack of courage. Thus, this is the opposite of grit and incorrect.

(b) Determination (दृढ निश्चय) – Correct

Meaning: Firmness of purpose and the ability to continue working towards a goal despite difficulties. *This matches the meaning of grit, as Ben Hewitt showed strong determination to educate children despite challenges.*

(c) Weakness (कमजोरी) – Incorrect

Meaning: Lack of strength or determination.

Weakness is the opposite of grit, as grit means having the strength to overcome obstacles, making this option incorrect.

(d) **Hesitation (हिचकिचाहट) – Incorrect**

Meaning: The act of pausing or doubting before taking action.

Grit involves confidence and perseverance, whereas hesitation involves doubt and uncertainty, making this option incorrect.

(e) **Inclination (झुकाव / प्रवृत्ति) – Incorrect**

Meaning: A natural tendency or preference for something.

Grit is about strong willpower and perseverance, whereas inclination refers to a mere liking or preference, making this option incorrect.

Correct Answer:

(b) **Determination (दृढ निश्चय)**

S10. Ans.(c)

Sol. The passage highlights a significant achievement of Ben Hewitt's students, which is:

"When the time came, his students took the 4th standard exam—the very test that had once barred them from entering formal schools. To everyone's amazement, all of them passed."

This shows that the **students passed the 4th standard exam**, which was initially a barrier to their education.

Analysis of Options:

- (a) **They built a school building for future students.** ✗ Incorrect
The passage does not mention the students building a school building.
- (b) **They convinced local schools to change their admission rules.** ✗ Incorrect
There is no mention of the students convincing local schools to change their admission rules.
- (c) **They all passed the 4th standard exam despite initial rejection.** Correct
This matches the passage where it states that all students passed the 4th standard exam, which was a significant achievement.
- (d) **They received government scholarships for higher education.** ✗ Incorrect
The passage does not mention government scholarships for the students.
- (e) **They became famous for their unique way of learning.** ✗ Incorrect
The passage does not mention the students becoming famous for their unique way of learning.

Correct Answer:

(c) **They all passed the 4th standard exam despite initial rejection.**

S11. Ans.(a)

Sol. Word: ENVELOPED (लपेटा हुआ / घेरा हुआ)

Meaning:

- **English:** To surround or cover something completely, like being enclosed or wrapped up.
- **Hindi:** किसी चीज़ को पूरी तरह से घेरना या लपेटना।

In the passage, "enveloped" is used in the context of describing how **Ben Hewitt's school, despite lacking physical infrastructure, is "enveloped in perseverance and passion"**, meaning it is surrounded by or filled with determination and passion.

Options Analysis:

- (a) **Covered** (कवर किया हुआ)
 - **Meaning:** To be surrounded or concealed by something.
 - **Correct Answer.** This matches the meaning of "enveloped," as it refers to something being completely covered or surrounded, similar to the way the school is filled with perseverance and passion.
- (b) **Ignored** (नज़रअंदाज़ किया गया)
 - **Meaning:** To pay no attention to something.
 - *Incorrect.* "Ignored" has the opposite meaning, implying neglect, which is unrelated to being surrounded by something.
- (c) **Exposed** (प्रकाशित / खुला)
 - **Meaning:** To make something visible or open to view.
 - *Incorrect.* "Exposed" implies openness or being revealed, which contradicts the idea of being surrounded or covered.
- (d) **Divided** (विभाजित)
 - **Meaning:** To separate or split into parts.
 - *Incorrect.* "Divided" means to separate, while "enveloped" means to cover completely, so they are opposites.
- (e) **Revealed** (प्रकट किया हुआ)
 - **Meaning:** To make something known or visible.
 - *Incorrect.* "Revealed" suggests something has been uncovered, whereas "enveloped" implies being covered or surrounded.

Correct Answer:

✓ (a) Covered

S12. Ans.(b)

Sol. The correct answer is **The sun rises in the east every morning.** ✓

Solution & Explanation (with strict grammatical rules):

Sentence (a) - Incorrect

✗ "The students completed its assignments before the deadline."

- **Error:** "Its" is incorrect because "students" is plural, so the correct pronoun should be "**their**" instead of "**its**."
- **Grammatical Rule:**
- "**Its**" is a singular possessive pronoun, used for singular nouns (e.g., "The dog wagged its tail").
- "**Their**" is a plural possessive pronoun, used for plural nouns (e.g., "The students completed their assignments").
- **Correction:** "The students completed their assignments before the deadline."

Sentence (b) - Correct ✓

✓ "The sun rises in the east every morning."

- **No grammatical errors.**
- **Grammatical Rule:**

- **Simple present tense** is used for general truths, facts, and habitual actions.
- "**Rises**" is the correct form of the verb, as "The sun" is singular.
- "**In the east**" is the correct prepositional phrase to describe direction.

Sentence (c) – Incorrect

✗ "Experts discovered a new method too store solar energy."

- **Error:** "Too" is incorrect; the correct word is "**to**."
- **Grammatical Rule:**
- "**Too**" is an adverb meaning "also" or "excessively" (e.g., "He is too tired").
- "**To**" is a preposition or part of an infinitive verb form (e.g., "to store").
- **Correction:** "Experts discovered a new method to store solar energy."

Sentence (d) – Incorrect

✗ "She enjoy reading books in her free time."

- **Error:** "Enjoy" is incorrect; the correct verb form should be "**enjoys**."
- **Grammatical Rule:**
- In the **simple present tense**, when the subject is singular (he/she/it), the verb takes "**-s**" or "**-es**" (e.g., "She enjoys," "He reads").
- For plural subjects (I/you/we/they), the base verb is used (e.g., "They enjoy").
- **Correction:** "She enjoys reading books in her free time."

Final Answer:

✓ (b) The sun rises in the east every morning.

S13. Ans.(e)

Sol. The correct answer is (e) All are correct. ✓

Solution & Explanation (with strict grammatical rules):

All the sentences are grammatically and contextually correct. Let's analyze each one carefully:

Sentence (a) – Correct ✓

✓ "The training session covered various aspects of leadership and teamwork."

- **Grammatical Rule:**
- The past simple tense ("covered") is correctly used because the training session is a completed event.
- "Various aspects of leadership and teamwork" is a properly structured noun phrase.

Sentence (b) – Correct ✓

✓ "Over time, you learn to adapt to new challenges."

- **Grammatical Rule:**
- "Learn" is correctly used in the **simple present tense**, as it describes a general truth or habit.
- The phrase "to adapt to new challenges" correctly follows "learn," as "**to adapt**" is the correct infinitive form.
- "Over time" is a correct prepositional phrase indicating a gradual process.

Sentence (c) – Correct ✓

✓ "The tourists were moved to safe areas and provided shelter."

- **Grammatical Rule:**
- The **passive voice** ("were moved" and "provided") is correctly used.
- "Moved to safe areas" correctly indicates relocation.

- "Provided shelter" is correctly structured in the passive form, meaning "shelter was given to them."

Sentence (d) - Correct

✓ "The overall budget for the event is expected to exceed initial estimates."

- **Grammatical Rule:**
- "Is expected" is a correct passive construction indicating a future expectation.
- "To exceed" is the correct infinitive verb.
- "Initial estimates" is a properly structured noun phrase.

Final Answer:

(e) All are correct.

S14. Ans.(a)

Sol. The correct answer is: (a) diarrhea

Solution & Explanation (with meanings in English & Hindi):

1. Diarrhea (a) - (Correct)

- **Meaning (English):** A condition in which a person passes loose or watery stools frequently.
- **Meaning (Hindi):** अतिसार; बार-बार पतला या पानी जैसा मल आना।
- **Why correct?** Diarrhea is a **common symptom** of food poisoning, making it the best fit for the blank.

2. Insights (b) - (Incorrect)

- **Meaning (English):** Deep understanding or awareness about something.
- **Meaning (Hindi):** अंतर्दृष्टि; किसी विषय की गहरी समझ।
- **Why incorrect?** Food poisoning causes **physical symptoms**, not an increase in knowledge or awareness.

3. Pneumonia (c) - (Incorrect)

- **Meaning (English):** A lung infection that causes inflammation and difficulty breathing.
- **Meaning (Hindi):** निमोनिया; एक फेफड़ों का संक्रमण जो सूजन और सांस लेने में कठिनाई पैदा करता है।
- **Why incorrect?** Pneumonia is a **respiratory illness** and is not a symptom of food poisoning.

4. Rolling (d) - (Incorrect)

- **Meaning (English):** Moving in a continuous, smooth motion.
- **Meaning (Hindi):** लुढ़कना; निरंतर गति में रहना।
- **Why incorrect?** Rolling has no connection to symptoms of food poisoning.

5. Swelling (e) - (Incorrect)

- **Meaning (English):** Abnormal enlargement of a body part due to injury or infection.
- **Meaning (Hindi):** सूजन; चोट या संक्रमण के कारण किसी अंग का असामान्य रूप से बढ़ना।
- **Why incorrect?** Swelling is **not a primary symptom** of food poisoning.

Final Answer:

(a) diarrhea is the correct answer because it is a **common symptom** of food poisoning.

S15. Ans.(e)

Sol. The correct answer is (e) extended

Solution & Explanation (with meanings in English & Hindi):

1. Hasty (a) - (Incorrect ✗)

- **Meaning (English):** Done quickly and without proper care.
- **Meaning (Hindi):** जल्दबाजी में किया गया; बिना सोचे-समझे किया गया।
- **Why incorrect?** The sentence talks about food being **left** for a certain period, not something done quickly.

2. Excessive (b) - (Incorrect ✗)

- **Meaning (English):** More than necessary or normal.
- **Meaning (Hindi):** अत्यधिक; आवश्यकता से अधिक।
- **Why incorrect?** "Excessive period" is **not a natural phrase** in English. The correct phrase is "**extended period**" when referring to something lasting too long.

3. Minimal (c) - (Incorrect ✗)

- **Meaning (English):** Very small in amount or degree.
- **Meaning (Hindi):** न्यूनतम; बहुत ही कम मात्रा में।
- **Why incorrect?** If food is left out for a **minimal** time, it is **less likely** to get contaminated, which contradicts the idea of food poisoning.

4. Irrelevant (d) - (Incorrect ✗)

- **Meaning (English):** Not related to the topic or situation.
- **Meaning (Hindi):** अप्रासंगिक; किसी विषय से संबंधित नहीं।
- **Why incorrect?** "Irrelevant period" **does not make sense** in the context of time duration.

5. Extended (e) - (Correct ✓)

- **Meaning (English):** Lasting for a long time.
- **Meaning (Hindi):** लंबी अवधि तक जारी रहने वाला।
- **Why correct?** If food is left at room temperature for an **extended** period, it is more likely to become contaminated, which **matches the context** of food poisoning.

Final Answer:

✓ (e) **extended** is the correct answer because it correctly describes food being left out for **too long**, increasing the risk of contamination.

S16. Ans.(b)

Sol. The correct answer is (b) vulnerable

Solution & Explanation (with meanings in English & Hindi):

1. Immune (a) - (Incorrect ✗)

- **Meaning (English):** Not affected by something, protected against disease or infection.
- **Meaning (Hindi):** प्रतिरक्षित; किसी चीज़ से प्रभावित न होने वाला।
- **Why incorrect?** The sentence suggests that raw meat, dairy, and seafood are **easily contaminated**, not protected from contamination.

2. **Vulnerable (b) – (Correct ✓)**
- **Meaning (English):** Easily harmed, at risk of danger or damage.
 - **Meaning (Hindi):** असुरक्षित; जिसे आसानी से नुकसान पहुँच सकता है।
 - **Why correct?** Certain foods like raw meat and dairy are **more prone to contamination**, making "**vulnerable**" the best fit.
3. **Resistant (c) – (Incorrect ✗)**
- **Meaning (English):** Able to withstand or not easily affected by something.
 - **Meaning (Hindi):** प्रतिरोधी; किसी चीज़ से प्रभावित न होने वाला।
 - **Why incorrect?** The sentence states that raw meat and dairy **get contaminated easily**, meaning they are **not resistant** but rather **vulnerable**.
4. **Beneficial (d) – (Incorrect ✗)**
- **Meaning (English):** Helpful, having a good effect.
 - **Meaning (Hindi):** लाभदायक; जो फायदेमंद हो।
 - **Why incorrect?** Contamination is harmful, so a word meaning "**helpful**" does not fit.
5. **Neutral (e) – (Incorrect ✗)**
- **Meaning (English):** Not taking a side, not affected either way.
 - **Meaning (Hindi):** तटस्थ; जो न प्रभावित हो और न प्रभाव डाले।
 - **Why incorrect?** "Neutral" does not fit because the sentence is about food **being at risk**, not something unaffected.

Final Answer:

✓ **(b) vulnerable** is the correct answer because it correctly describes food that is **easily contaminated** and needs proper storage.

S17. Ans.(d)

Sol. The correct answer is **(d) treatment**

Solution & Explanation (with meanings in English & Hindi):

1. **Experiment (a) – (Incorrect ✗)**
- **Meaning (English):** A scientific test or trial to discover something new.
 - **Meaning (Hindi):** प्रयोग; किसी नए तथ्य की खोज के लिए किया गया परीक्षण।
 - **Why incorrect?** Medical **treatment** is needed for food poisoning, not an experiment.
2. **Destruction (b) – (Incorrect ✗)**
- **Meaning (English):** The act of completely damaging or ruining something.
 - **Meaning (Hindi):** विनाश; पूरी तरह से नष्ट करने की क्रिया।
 - **Why incorrect?** Food poisoning **does not require destruction** but rather a medical solution.
3. **Elimination (c) – (Incorrect ✗)**
- **Meaning (English):** The process of removing something completely.
 - **Meaning (Hindi):** उन्मूलन; पूरी तरह से हटाने की प्रक्रिया।
 - **Why incorrect?** While **elimination of bacteria** can prevent food poisoning, **the blank refers to treating a patient**, not removing bacteria.

4. **Treatment (d) – (Correct ✓)**

- **Meaning (English):** Medical care given to cure an illness or injury.
- **Meaning (Hindi):** उपचार; किसी बीमारी या चोट को ठीक करने के लिए दी जाने वाली चिकित्सा।
- **Why correct? Severe cases of food poisoning require medical care,** making "treatment" the best fit.

5. **Invitation (e) – (Incorrect ✗)**

- **Meaning (English):** A request for someone to join an event or activity.
- **Meaning (Hindi):** निमंत्रण; किसी को किसी कार्यक्रम में आमंत्रित करने की प्रक्रिया।
- **Why incorrect?** Food poisoning has nothing to do with an invitation.

Final Answer:

✓ **(d) treatment** is the correct answer because it correctly refers to the **medical care required** for severe food poisoning cases.

S18. Ans.(e)

Sol. The correct answer is **(e) vomiting**

Solution & Explanation (with meanings in English & Hindi):

1. **Hunger (a) – (Incorrect ✗)**

- **Meaning (English):** The feeling of needing food.
- **Meaning (Hindi):** भूख; भोजन की आवश्यकता महसूस होना।
- **Why incorrect?** Food poisoning does not cause excessive **hunger**; it **reduces appetite** instead.

2. **Thirst (b) – (Incorrect ✗)**

- **Meaning (English):** The need to drink water.
- **Meaning (Hindi):** प्यास; पानी पीने की आवश्यकता।
- **Why incorrect?** Thirst is a **result** of dehydration, not a cause of it. The sentence needs a **symptom of food poisoning** that leads to dehydration.

3. **Sweating (c) – (Incorrect ✗)**

- **Meaning (English):** The process of the body releasing moisture through the skin.
- **Meaning (Hindi):** पसीना आना; शरीर से तरल पदार्थ का निकलना।
- **Why incorrect?** Food poisoning **does not typically cause excessive sweating**; it mainly causes digestive issues like vomiting and diarrhea.

4. **Toiling (d) – (Incorrect ✗)**

- **Meaning (English):** Working hard for a long time.
- **Meaning (Hindi):** कठिन परिश्रम करना; लंबे समय तक मेहनत करना।
- **Why incorrect?** Toiling is **completely unrelated** to food poisoning symptoms.

5. **Vomiting (e) – (Correct ✓)**

- **Meaning (English):** The act of forcefully expelling stomach contents through the mouth.
- **Meaning (Hindi):** उल्टी; पेट की सामग्री को मुंह से जबरदस्ती बाहर निकालना।
- **Why correct? Vomiting is a common symptom** of food poisoning and a **major cause of dehydration**, making it the best fit.

Final Answer:

✓ (e) **vomiting** is the correct answer because it correctly describes a **common symptom** of food poisoning that leads to dehydration.

S19. Ans.(c)

Sol. The correct answer is (c) **suspicious**

Solution & Explanation (with meanings in English & Hindi):

1. **Appealing (a) - (Incorrect ✗)**

- **Meaning (English):** Attractive or pleasing.
- **Meaning (Hindi):** आकर्षक; जो देखने या खाने में अच्छा लगे।
- **Why incorrect?** The sentence suggests avoiding food that **looks bad**. "Appealing" means **attractive**, which is the opposite of what is required.

2. **Fresh (b) - (Incorrect ✗)**

- **Meaning (English):** Recently made or harvested, not old or spoiled.
- **Meaning (Hindi):** ताजा; हाल ही में बना या उगाया गया।
- **Why incorrect?** Fresh food is **safe to eat**; the sentence talks about avoiding **bad** food.

3. **Suspicious (c) - (Correct ✓)**

- **Meaning (English):** Looking doubtful, strange, or potentially harmful.
- **Meaning (Hindi):** संदेहास्पद; जो खराब या नुकसानदायक लग रहा हो।
- **Why correct?** If food **looks or smells suspicious**, it might be **spoiled or contaminated**, making it unsafe to eat.

4. **Nutritious (d) - (Incorrect ✗)**

- **Meaning (English):** Healthy and full of essential nutrients.
- **Meaning (Hindi):** पौष्टिक; जिसमें पोषक तत्व अधिक हों।
- **Why incorrect?** The sentence warns against **unsafe food**, not **nutritious food**.

5. **Sweet (e) - (Incorrect ✗)**

- **Meaning (English):** Having a sugary taste.
- **Meaning (Hindi):** मीठा; जिसमें चीनी या मिठास हो।
- **Why incorrect?** Sweetness is **not related** to food poisoning. Contaminated food can taste any way, not necessarily sweet.

Final Answer:

✓ (c) **suspicious** is the correct answer because it describes **food that looks or smells unsafe**, which should be avoided to prevent food poisoning.

S20. Ans.(b)

Sol. Solution & Explanation (with meanings in English & Hindi):

The word "**depondable**" is **incorrectly spelled**. The correct spelling is "**dependable**".

1. **Difficult (a) - (Correct ✓)**

- **Meaning (English):** Not easy to do, deal with, or understand.
- **Meaning (Hindi):** कठिन; जिसे करना या समझना आसान न हो।

2. **Depandable (b) - (Incorrect ✗)**

- **Error:** The correct spelling is "**dependable**", not "depandable."
- **Meaning (English):** Trustworthy, reliable.
- **Meaning (Hindi):** भरोसेमंद; जिस पर विश्वास किया जा सके।

3. **Promises (c) - (Correct ✓)**

- **Meaning (English):** A commitment or assurance to do something.
- **Meaning (Hindi):** वादा; किसी चीज़ को करने या निभाने की प्रतिबद्धता।

4. **Always (d) - (Correct ✓)**

- **Meaning (English):** At all times, forever.
- **Meaning (Hindi):** हमेशा; हर समय या लगातार।

Final Answer:

✓ (b) **depandable** is incorrect; the correct spelling is "**dependable**."

S21. Ans.(b)

Sol. The correct word should be "**a lone**" instead of "**a alone**" because:

- "**Alone**" is an adjective/adverb meaning "by oneself" and does not need an article ("a") before it.
- "**Lone**" is an adjective meaning "solitary" or "single" and can take an article ("a").
-

S22. Ans.(d)

Sol. Solution & Explanation (with meanings in English & Hindi):

The word "**apropriate**" is **incorrectly spelled**. The correct spelling is "**appropriate**."

1. **Techniques (a) - (Correct ✓)**

- **Meaning (English):** Methods or ways of doing something.
- **Meaning (Hindi):** तकनीक; किसी कार्य को करने की विधियाँ।

2. **Forceful (b) - (Correct ✓)**

- **Meaning (English):** Strong, assertive, or aggressive.
- **Meaning (Hindi):** प्रभावशाली; जो ज़ोरदार या आक्रामक हो।

3. **Situations (c) - (Correct ✓)**

- **Meaning (English):** Circumstances or conditions at a particular time.
- **Meaning (Hindi):** परिस्थितियाँ; किसी विशेष समय की स्थिति।

4. **Aproprate (d) - (Incorrect ✗)**

- **Error:** The correct spelling is "**appropriate**," not "apropriate."
- **Meaning (English):** Suitable or proper in a given situation.
- **Meaning (Hindi):** उपयुक्त; किसी स्थिति के अनुसार सही।

Final Answer:

✓ (d) **apropriate** is incorrect; the correct spelling is "**appropriate**."

S23. Ans.(a)

Sol. The correct answer is (a) **has been rising**

Solution & Explanation:

The subject of the sentence is "**The demand**", which is singular. The verb "**have been**" is incorrect because "**have**" is used with plural subjects. The correct verb should be "**has been rising**" to match the singular subject.

Why Other Options Are Incorrect?

1. **has being risen (Incorrect)**
 - "Being risen" is incorrect because "risen" is the past participle of "rise" and does not follow "being."
2. **has been rise (Incorrect)**
 - "Rise" is the base form of the verb and does not fit after "has been." The correct form is "has been rising."
3. **are risen (Incorrect)**
 - "Are risen" is grammatically incorrect in this context. "Are" is used for plural subjects, and "risen" does not fit here.
4. **No improvement required (Incorrect)**
 - The original phrase "**have been rising**" is incorrect, so a correction is necessary.

Corrected Sentence:

✓ **The demand for electric vehicles has been rising steadily over the past few years.**

S24. Ans.(c)

Sol. The correct answer is (c) **has as much**

Solution & Explanation:

The subject "**No one**" is singular, so the verb "**have**" is incorrect. The correct singular verb is "**has**." Additionally, "**as much talent**" is correct because "talent" is an **uncountable noun**.

Why Other Options Are Incorrect?

1. **has so much (Incorrect)**
 - "So much talent" is grammatically correct, but the sentence requires "**as much talent as**" to maintain comparison.
2. **have as many (Incorrect)**
 - "Have" is incorrect because "No one" is singular.
 - "As many" is incorrect because "talent" is **uncountable**; "as much" is the correct phrase.
3. **has as many (Incorrect)**
 - "As many" is incorrect because "many" is used with **countable nouns**, but "talent" is uncountable.
4. **No improvement required (Incorrect)**
 - The original sentence "**No one have**" is grammatically incorrect.

Corrected Sentence:

✓ **No one has as much talent as Leonardo da Vinci.**

S25. Ans.(e)

Sol. The correct answer is (e) **No improvement required**

Solution & Explanation:

The given sentence "**She follows her dreams freely without any restrictions**" is grammatically correct.

- "Follows" is correct because "She" is a singular subject.
- "Dreams" (plural) is also acceptable, as one can have multiple dreams.
- "Freely" (adverb) correctly describes **how** she follows her dreams.

Why Other Options Are Incorrect?

- 1. follow her dream freely (Incorrect)**
 - "Follow" is incorrect because "She" is singular and requires "follows."
 - "Dream" (singular) is not necessarily wrong, but "dreams" (plural) fits better in a general sense.
- 2. follow her dream free (Incorrect)**
 - "Follow" should be "follows" for singular subject "She."
 - "Free" (adjective) is incorrect; "freely" (adverb) is needed to describe **how** she follows her dream.
- 3. follows her dream free (Incorrect)**
 - "Free" (adjective) is incorrect; "freely" (adverb) is required.
- 4. followed her dream free (Incorrect)**
 - "Followed" (past tense) changes the meaning of the sentence.
 - "Free" (adjective) is incorrect instead of "freely" (adverb).

Final Answer:

- No improvement required** (The sentence is already correct).

S26. Ans.(c)

Sol. The correct answer is (c) is to exercise before

Solution & Explanation:

- The subject of the sentence is "**One of the ways**", where "**One**" is singular.
- The verb "**are**" is incorrect; the correct singular verb should be "**is**."
- The phrase "**to exercise**" (infinitive form) is the correct structure after "is."

Why Other Options Are Incorrect?

- 1. are to exercise before (Incorrect)**
 - "Are" is incorrect because the subject "**One**" is singular.
- 2. is to exercising before (Incorrect)**
 - "To exercising" is grammatically incorrect; it should be "to exercise."
- 3. is exercising before (Incorrect)**
 - "Is exercising" changes the meaning of the sentence and does not fit the intended structure.
- 4. No replacement required (Incorrect)**
 - The original phrase "**are exercise before**" is grammatically incorrect.

Corrected Sentence:

- One of the ways to stay healthy is to exercise before you feel tired.**

S27. Ans.(c)

Sol. The correct answer is (c) I reminded her multiple times not to leave her books on my table.



Solution & Explanation (with strict grammatical rules):

Sentence (a) – Incorrect

✗ "The school do not require any fees before admission."

- **Error:** "Do not" is incorrect; it should be "**does not**."
- **Grammatical Rule:**
- "The school" is **singular**, so it requires "**does**" instead of "do."
- **Singular subjects** (he, she, it, singular nouns) take "**does**" in negative sentences (e.g., "He does not know").
- **Correction:** "The school **does not require any fees before admission.**"

Sentence (b) – Incorrect

✗ "There is several advantages and disadvantages to online learning."

- **Error:** "Is" is incorrect; it should be "**are**."
- **Grammatical Rule:**
- "Advantages and disadvantages" is **plural**, so the correct verb is "**are**" instead of "is."
- "There is" is used for **singular** nouns, while "There are" is used for **plural** nouns.
- **Correction:** "There are several advantages and disadvantages to online learning."

Sentence (c) – Correct ✓

✓ "I reminded her multiple times not to leave her books on my table."

- **No grammatical errors.**
- **Grammatical Rule:**
- "Reminded" is correctly used in the **past simple tense** to indicate a completed action.
- "Not to leave" is the correct negative infinitive form.

Sentence (d) – Incorrect

✗ "There are moments when you simply cannot stayed calm."

- **Error:** "Stayed" is incorrect; it should be "**stay**."
- **Grammatical Rule:**
- "**Cannot**" is a **modal verb** (like can, must, should), and modal verbs are always followed by the **base form of the verb** (e.g., "cannot stay," "must go").
- "Stayed" is **past tense**, which is incorrect after "cannot."
- **Correction:** "There are moments when you simply cannot stay calm."

Final Answer:

✓ (c) I reminded her multiple times not to leave her books on my table.

S28. Ans.(a)

Sol. The correct answer is (a) The ocean appears blue due to the way water absorbs light. ✓

Solution & Explanation (with strict grammatical rules):

Sentence (a) – Correct ✓

✓ "The ocean appears blue due to the way water absorbs light."

- **No grammatical errors.**
- **Grammatical Rule:**
- "**Appears**" is the correct **simple present tense** verb because "ocean" is **singular**.
- "Due to" correctly expresses **cause and effect**.
- "Absorbs" correctly agrees with the singular subject "water."

Sentence (b) – Incorrect

✗ "In rural areas, transportation facilities are still improved."

- **Error:** "Are still improved" is incorrect because "improved" suggests a **past action** rather than an ongoing state.
- **Grammatical Rule:**
- "Are improved" would be correct in a **passive voice** sentence (e.g., "Facilities are improved by the government").
- If the sentence refers to an ongoing problem, "**are still lacking**" or "**still need improvement**" would be better.
- **Correction:** "**In rural areas, transportation facilities still need improvement.**"

Sentence (c) – Incorrect

✗ "If businesses fail to following regulations, they could incur fines."

- **Error:** "Following" is incorrect; it should be "**follow.**"
- **Grammatical Rule:**
- After "**fail to,**" we must use the **base form of the verb** ("fail to follow") and not the gerund ("following").
- **Correction:** "**If businesses fail to follow regulations, they could incur fines.**"

Sentence (d) – Incorrect

✗ "The fresh air were always accessible to everyone."

- **Error:** "Were" is incorrect; it should be "**was.**"
- **Grammatical Rule:**
- "Air" is an **uncountable noun** and is treated as **singular**.
- Singular subjects take "**was**" in the past tense, not "were."
- **Correction:** "**The fresh air was always accessible to everyone.**"

Final Answer:

✓ (a) The ocean appears blue due to the way water absorbs light.

S29. Ans.(d)

Sol. The correct answer is (d) The company has signed agreements with international clients. ✓

Solution & Explanation (with strict grammatical rules):

Sentence (a) – Incorrect

✗ "She ancient artifacts and some coins rest inside a glass case."

- **Errors:**
- "**She**" is incorrect; it should be "**Her**" (possessive pronoun).
- "**Ancient artifacts**" is correct, but "She" does not correctly modify it.
- **Grammatical Rule:**
- "**She**" is a **subject pronoun** and cannot be used before a noun in possessive context.
- The correct possessive form is "**Her.**"
- **Correction:** "**Her ancient artifacts and some coins rest inside a glass case.**"

Sentence (b) – Incorrect

✗ "Farming is become less common in certain rural areas."

- **Error:** "Is become" is incorrect; it should be "**is becoming**" or "**has become.**"
- **Grammatical Rule:**
- After "**is**" (a **helping verb**), the verb should be in **present participle (-ing) form** to indicate an ongoing action.

- If describing a completed action, "**has become**" (present perfect) is correct.
- **Correction:** "Farming is becoming less common in certain rural areas."

Sentence (c) – Incorrect

✗ "The government must ensured that no harm arises from the policy."

- **Error:** "Must ensured" is incorrect; it should be "**must ensure.**"
- **Grammatical Rule:**
- "**Must**" is a **modal verb**, which must be followed by the **base form of the verb** (e.g., "must go," "must do," "must ensure").
- "Ensured" is past tense and cannot follow "must."
- **Correction:** "The government must ensure that no harm arises from the policy."

Sentence (d) – Correct ✓

✓ "The company has signed agreements with international clients."

- **No grammatical errors.**
- **Grammatical Rule:**
- "Has signed" is correctly used in the **present perfect tense**, indicating a completed action with present relevance.

Final Answer:

✓ (d) The company has signed agreements with international clients.

S30. Ans.(a)

Sol. Solution & Explanation (with meanings in English & Hindi):

The word "eveil" is **incorrectly spelled**. The correct spelling is "evil."

1. Eveil (a) – (Incorrect ✗)

- **Error:** The correct spelling is "**evil,**" not "eveil."
- **Meaning (English):** Something morally wrong or wicked.
- **Meaning (Hindi):** बुराई; जो अनैतिक या गलत हो।

2. Regard (b) – (Correct ✓)

- **Meaning (English):** Consideration or reference to something.
- **Meaning (Hindi):** संदर्भ या ध्यान।
- **Why correct?** The phrase "**in regard to**" is grammatically correct in this sentence. (Note: "in regards to" would be incorrect.)

3. Morality (c) – (Correct ✓)

- **Meaning (English):** Principles of right and wrong behavior.
- **Meaning (Hindi):** नैतिकता; सही और गलत की पहचान करने के सिद्धांत।

4. Understand (d) – (Correct ✓)

- **Meaning (English):** To comprehend or grasp the meaning of something.
- **Meaning (Hindi):** समझना; किसी चीज़ को ग्रहण करना।

Final Answer:

✓ (a) eveil is incorrect; the correct spelling is "evil."

S31. Ans.(e)

Sol.

$$B \text{ द्वारा बेचे गए कुल दो फोल्ड वाले छाते} = 90 \times \frac{1}{6} = 15$$

$$\text{दुकान B पर उपलब्ध दो फोल्ड वाले छातों की कुल संख्या} = 15 \times \frac{7}{3} = 35$$

S32. Ans.(d)

Sol.

$$D \text{ द्वारा बेचे गए कुल दो फोल्ड वाले छाते} = 85 \times \frac{10}{17} = 50$$

$$\text{अभीष्ट \%} = \frac{75-50}{50} \times 100 = 50\%$$

S33. Ans.(d)

Sol.

$$A \text{ द्वारा बेचे गए कुल दो फोल्ड वाले छाते} = 110 \times \frac{4}{11} = 40$$

$$A \text{ द्वारा बेचे गए कुल काले रंग के दो फोल्ड वाले छाते} = 40 \times \frac{5}{8} = 25$$

S34. Ans.(b)

Sol.

$$\text{अभीष्ट औसत} = \frac{90+85+65}{3} = \frac{240}{3} = 80$$

S35. Ans.(d)

Sol.

$$B \text{ द्वारा बेचे गए कुल तीन फोल्ड वाले छाते} = 90 \times \frac{2}{3} = 60$$

$$E \text{ द्वारा बेचे गए कुल दो फोल्ड वाले छाते} = 65 \times \frac{3}{5} = 39$$

$$\text{अभीष्ट \%} = \frac{60-39}{60} \times 100 = 35\%$$

S36. Ans.(d)

Sol. प्रश्न से, $A+B+C+D+E = 20 \times 5$

$$A+B+C+D+E=100 \text{ ----(I)}$$

$$C+D+E = 23 \times 3$$

$$C+D+E=69 \text{ ----(II)}$$

(I) और (II) से,

$$A+B=100 - 69=31 \text{ ---- (III)}$$

दिया गया है, $B - E=6 \text{ ----(IV)}$

(III) एवं (IV) से,

हम पाते हैं

$$A+E=31 - 6 = 25$$



Test

Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION.







S37. Ans.(e)

Sol.

माना, दूध की प्रारम्भिक मात्रा = x लीटर

$$\text{प्रश्न से, } \frac{x+36}{30} = \frac{6}{1}$$

$$x+36 = 180$$

$$x = 144$$

S38. Ans.(b)

Sol.

नाव की धारा के विपरीत चाल = $\frac{75}{5} = 15$ किमी/घंटा

धारा की चाल = $18 - 15 = 3$ किमी/ घंटा

नाव की धारा की दिशा में चाल = $18+3 = 21$ किमी/ घंटा

नाव द्वारा 4 घंटे में धारा के अनुकूल तय की गई कुल दूरी = $4 \times 21 = 84$ किमी

अभीष्ट अंतर = $194 - 84 = 110$ किमी

S39. Ans.(b)

Sol.

माना राशि x रूपये है

$$\text{प्रश्न से, } X \times \frac{(12 \times 8) - (12 \times 3)}{100} = 2880$$

$$\frac{60X}{100} = 2880$$

$$X = 4800 \text{ रूपये}$$

S40. Ans.(a)

Sol. माना, आयत की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः $13x$ और $5x$ है

$$\text{आयत का परिमाण} = 2(13x+5x) = 36x$$

दिया गया है, आयत का परिमाण = वर्ग का परिमाण

$$4 \times \text{भुजा} = 36x$$

$$\text{भुजा} = 9x$$

$$\text{अभीष्ट \%} = \frac{9x-5x}{5x} \times 100 = 80\%$$

S41. Ans.(d)

Sol. हम जानते हैं कि समय, दक्षता का व्युत्क्रमानुपाती होता है

$$A \text{ और } B \text{ के समय का अनुपात} = 1 : 3$$

$$\text{अतः } A \text{ से } B \text{ की दक्षता अनुपात} = 3 : 1$$

मान लीजिए A की दक्षता = $3x$ इकाई/दिन

तथा, B की दक्षता = x इकाई/दिन

कुल कार्य = $2 \times 3x + x \times 6 = 12x$ इकाई

अभीष्ट दिन = $\frac{12x}{x} = 12$ दिन

S42. Ans.(a)

Sol. अभीष्ट अंतर = $(72+30) - (40+54)$

= $102 - 94$

= 8

S43. Ans.(e)

Sol. अभीष्ट अनुपात = $(36+48) : (84+72)$

= $84 : 156$

= $7 : 13$

S44. Ans.(c)

Sol.

अप्रैल में B द्वारा बेचे गए कुल नॉन-एंड्रॉइड मोबाइल = $50 \times \frac{(100-40)}{100} = 30$

अभीष्ट योग = $30+48 = 78$

S45. Ans.(e)

Sol. मार्च में D द्वारा बेचे गए मोबाइलों की कुल संख्या = $52 \times 4 - (40+60+54)$

= $208 - 154$

= 54

अभीष्ट अंतर = $72 - 54 = 18$

S46. Ans.(e)

Sol. मई में A और C द्वारा मिलाकर बेचे गए कुल मोबाइल = $84+30 = 114$

मार्च में A और B द्वारा मिलाकर बेचे गए कुल मोबाइल = $40+60 = 100$

अभीष्ट % = $\frac{114-100}{100} \times 100 = 14\%$

S47. Ans.(a)

Sol.

$\frac{45}{100} \times 1800 + 196 + \frac{?}{4} = 3 \times ? + 16$

$810 + 196 - 16 = \frac{11}{4} \times ?$

$\frac{990 \times 4}{11} = ?$

$? = 360$

S48. Ans.(a)

Sol.

$$\frac{53}{3} - \frac{41}{5} - \frac{48}{5} + ? = \frac{8}{15}$$

$$? = \frac{8}{15} - \frac{53}{3} + \frac{89}{5}$$

$$? = \frac{2}{3}$$

S49. Ans.(a)

Sol.

$$\frac{3}{4} \times [15 \times 6 \times 4] = ?$$

$$? = \frac{3}{4} \times 90 \times 4$$

$$? = 270$$

S50. Ans.(c)

Sol.

$$\sqrt{?} = \frac{1872 \times 2}{12 \times 13} = 24$$

$$? = 576$$

S51. Ans.(a)

Sol.

$$? = 28 + \frac{23}{3} - \frac{16}{3} - \frac{44}{5} + \frac{33}{5}$$

$$? = 28 + \frac{7}{3} - \frac{11}{5}$$

$$? = 28 \frac{2}{15}$$

S52. Ans.(b)

Sol.

$$(484-3) \div 37 \times 16 + 211 = ? + 256$$

$$\frac{481}{37} \times 16 + 211 = ? + 256$$

$$? = 208 + 211 - 256$$

$$? = 163$$

S53. Ans.(d)

Sol.

$$11 \times ?^2 - 12 \times 11 = 3432$$

$$?^2 = (3432 + 132) / 11$$

$$?^2 = 324$$

$$? = 18$$

S54. Ans.(a)

Sol.

$$?^2 = \frac{5}{4} \times 36 + \frac{9}{4} \times 44$$

$$?^2 = 45 + 99$$

$$?^2 = 144$$

$$? = 12$$

S55. Ans.(a)

Sol.

माना, B द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए कुल प्रश्न = $2x$

तो, B द्वारा अटेम्प्ट किए गए कुल प्रश्न = $2x \times \frac{1}{2} = x$

तथा, C द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की कुल संख्या = x

A द्वारा अटेम्प्ट किए गए कुल प्रश्न = $270 - x$

A द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की कुल संख्या = $2x - 60$

प्रश्न से, $2 \times (270 - x + x + x) = 2x + 240 + 2x - 60$

$$540 + 2x = 4x + 180$$

$$2x = 360$$

$$x = 180$$

| व्यक्ति | एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्न | अटेम्प्ट किए गए प्रश्न |
|---------|-----------------------------|------------------------|
| A | 300 | 90 |
| B | 360 | 180 |
| C | 240 | 180 |

अभीष्ट अंतर = $360 - 180 = 180$

S56. Ans.(e)

Sol.

माना, B द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए कुल प्रश्न = $2x$

तो, B द्वारा अटेम्प्ट किए गए कुल प्रश्न = $2x \times \frac{1}{2} = x$

तथा, C द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की कुल संख्या = x

A द्वारा अटेम्प्ट किए गए कुल प्रश्न = $270 - x$

A द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की कुल संख्या = $2x - 60$

प्रश्न से, $2 \times (270 - x + x + x) = 2x + 240 + 2x - 60$

$$540 + 2x = 4x + 180$$

$$2x = 360$$

$$x = 180$$

| व्यक्ति | एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्न | अटेम्प्ट किए गए प्रश्न |
|---------|-----------------------------|------------------------|
| A | 300 | 90 |
| B | 360 | 180 |
| C | 240 | 180 |

$$\text{अभीष्ट प्रतिशत} = \frac{300-180}{180} \times 100 = 66.67\%$$

S57. Ans.(a)

Sol.

माना, B द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए कुल प्रश्न = $2x$

तो, B द्वारा अटेम्प्ट किए गए कुल प्रश्न = $2x \times \frac{1}{2} = x$

तथा, C द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की कुल संख्या = x

A द्वारा अटेम्प्ट किए गए कुल प्रश्न = $270 - x$

A द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की कुल संख्या = $2x - 60$

प्रश्न से, $2 \times (270 - x + x + x) = 2x + 240 + 2x - 60$

$$540 + 2x = 4x + 180$$

$$2x = 360$$

$$x = 180$$

| व्यक्ति | एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्न | अटेम्प्ट किए गए प्रश्न |
|----------|-----------------------------|------------------------|
| A | 300 | 90 |
| B | 360 | 180 |
| C | 240 | 180 |

$$\text{अभीष्ट अनुपात} = 300 : 360 = 5:6$$

S58. Ans.(b)

Sol.

माना, B द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए कुल प्रश्न = $2x$

तो, B द्वारा अटेम्प्ट किए गए कुल प्रश्न = $2x \times \frac{1}{2} = x$

तथा, C द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की कुल संख्या = x

A द्वारा अटेम्प्ट किए गए कुल प्रश्न = $270 - x$

A द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की कुल संख्या = $2x - 60$

प्रश्न से, $2 \times (270 - x + x + x) = 2x + 240 + 2x - 60$

$$540 + 2x = 4x + 180$$

$$2x = 360$$

$$x = 180$$

| व्यक्ति | एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्न | अटेम्प्ट किए गए प्रश्न |
|----------|-----------------------------|------------------------|
| A | 300 | 90 |
| B | 360 | 180 |
| C | 240 | 180 |

$$\text{अभीष्ट अंतर} = (360 + 240) - (180 + 90) = 330$$

S59. Ans.(e)

Sol.

माना, B द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए कुल प्रश्न = $2x$

तो, B द्वारा अटेम्प्ट किए गए कुल प्रश्न = $2x \times \frac{1}{2} = x$

तथा, C द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्नों की कुल संख्या = x

A द्वारा अटेम्प्ट किए गए कुल प्रश्न = $270 - x$

A द्वारा एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्नों की कुल संख्या = $2x - 60$

प्रश्न से, $2 \times (270 - x + x + x) = 2x + 240 + 2x - 60$

$$540 + 2x = 4x + 180$$

$$2x = 360$$

$$x = 180$$

| व्यक्ति | एडमिनिस्ट्रेट किए गए प्रश्न | अटेम्प्ट किए गए प्रश्न |
|----------|-----------------------------|------------------------|
| A | 300 | 90 |
| B | 360 | 180 |
| C | 240 | 180 |

D द्वारा अटेम्प्ट किए गए प्रश्न = $\frac{120}{100} \times 90 = 108$

अभीष्ट प्रतिशत = $\frac{240}{108} \times 100 = 222.22\%$

S60. Ans.(d)

Sol.

माना, प्रत्येक वस्तु का क्रय मूल्य $100x$ रुपये है

तो, $100x \times \frac{20}{100} - 100x \times \frac{15}{100} = 36$

$$5x = 36$$

$$x = 7.2 \text{ रुपये}$$

अतः प्रत्येक वस्तु का क्रय मूल्य = $100 \times 7.2 = 720$ रुपये

S61. Ans.(b)

Sol.

मान लीजिए B, 'x' महीने बाद शामिल हुआ

A और B का लाभ साझाकरण अनुपात = $(10000 \times 12) : (12 - x) \times 8000$

$$= 15 : (12 - x)$$

प्रश्न से,

$$\frac{15}{12 - x} = \frac{22000 - 7000}{7000}$$

$$7 = 12 - x$$

$$x = 5$$

S62. Ans.(a)

Sol. प्रश्न से, $A + B = 108$

यह भी दिया गया है, $A = 2B + 6$

$$3B = 108 - 6$$

$$3B = 102$$

$$B = 34$$

$$\text{और, } A = 2 \times 34 + 6 = 74$$

$$\text{अभीष्ट अंतर} = 74 - 34 = 40$$

S63. Ans.(e)

Sol.

12 वर्ष पहले, माना A की आयु = $2x$ वर्ष

तथा, C की आयु = $2x \times \frac{50}{100} = x$ वर्ष

A और C की आयु के बीच का अंतर हमेशा समान रहता है

इसलिए, $2x - x = 12$

$$x = 12$$

A की वर्तमान आयु = $2 \times 12 + 12 = 36$ वर्ष

B की वर्तमान आयु = $36 \times \frac{3}{2} = 54$ वर्ष

S64. Ans.(d)

Sol.

माना, ट्रेन A की चाल $5x$ मीटर/सेकंड है

तो, ट्रेन B की चाल = $6x$ मीटर/सेकंड

प्रश्न से -

$$(6x - 5x) = \frac{400 + 480}{44}$$

$$x = \frac{880}{44}$$

$$x = 20$$

इसलिए, ट्रेन B की चाल = $6x = 6 \times 20 = 120$ मीटर/सेकंड

S65. Ans.(c)

Sol.

मान लीजिए व्यक्ति का वेतन $100x$ है

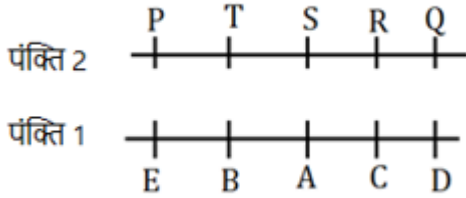
$$100x \times \frac{(100 - (10 + 30 + 20))}{100} \times \frac{75}{100} \times \frac{80}{100} = 14400$$

$$x = 600$$

व्यक्ति का वेतन = 60000 रुपये

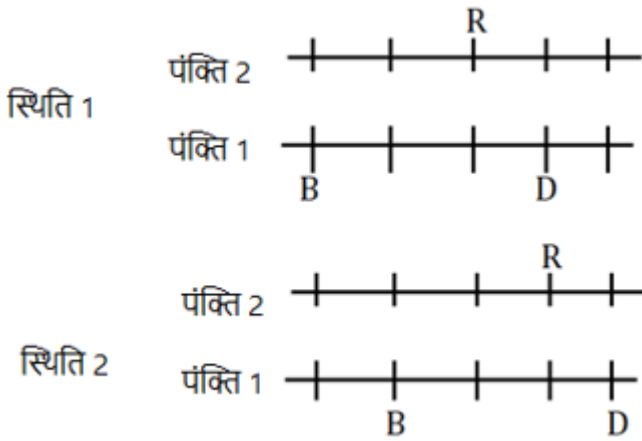
S66. Ans.(b)

Sol. अंतिम व्यवस्था:



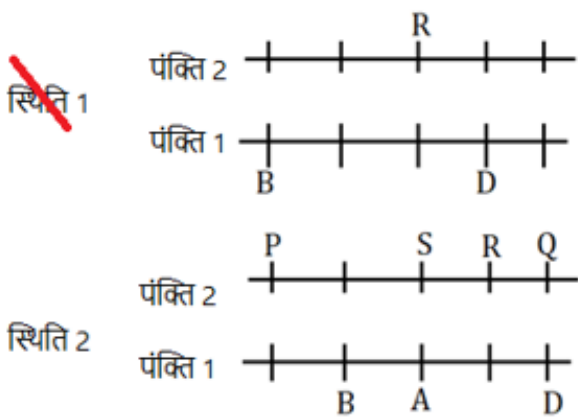
संकेत: B, D के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। D के विपरीत बैठा व्यक्ति, R के ठीक बाएँ बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:



संकेत: P और R के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। S, Q के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। A पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। R, A की ओर उन्मुख नहीं है।

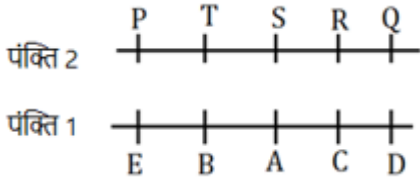
निष्कर्ष: स्थिति 1 यहाँ समाप्त हो जाती है:



संकेत: E और D निकटतम पड़ोसी नहीं हैं।

निष्कर्ष: अब केवल C और T के लिए स्थान शेष है। अब अंतिम व्यवस्था इस प्रकार है:

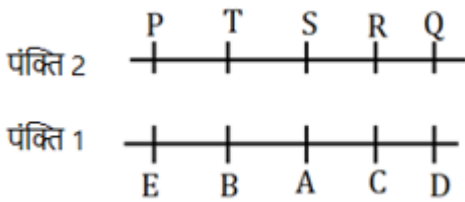
निष्कर्ष: अब केवल C और T के लिए स्थान शेष है। अब अंतिम व्यवस्था इस प्रकार है:



R का मुख उस व्यक्ति की ओर है जो A के ठीक दाएँ बैठा है।

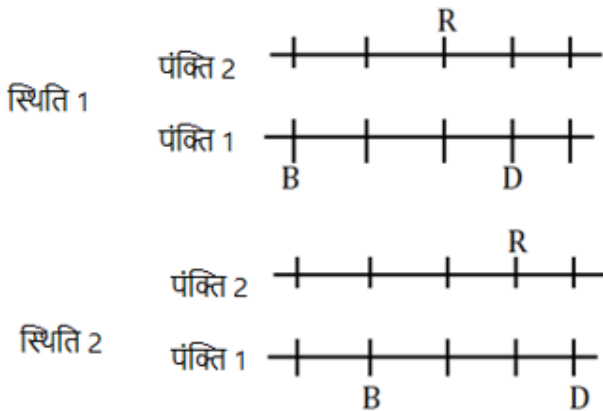
S68. Ans.(d)

Sol. अंतिम व्यवस्था:



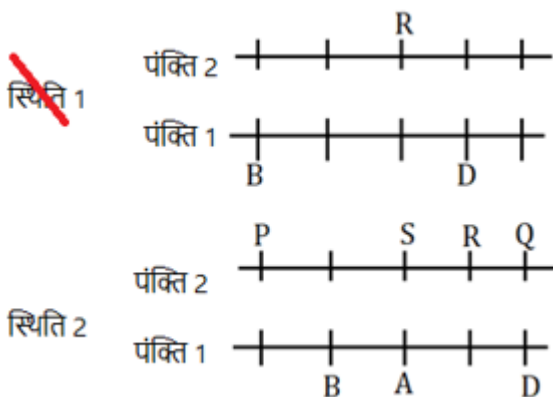
संकेत: B, D के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। D के विपरीत बैठा व्यक्ति, R के ठीक बाएँ बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:



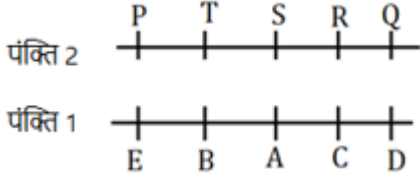
संकेत: P और R के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। S, Q के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। A पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। R, A की ओर उन्मुख नहीं है।

निष्कर्ष: स्थिति 1 यहाँ समाप्त हो जाती है:



संकेत: E और D निकटतम पड़ोसी नहीं हैं।

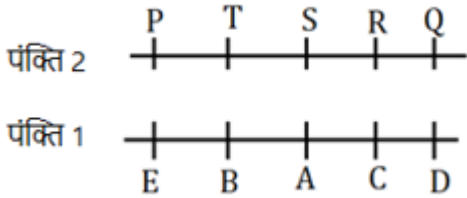
निष्कर्ष: अब केवल C और T के लिए स्थान शेष है। अब अंतिम व्यवस्था इस प्रकार है:



R, T के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

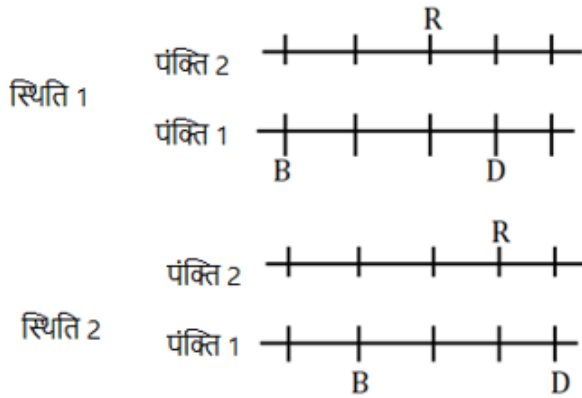
S69. Ans.(c)

Sol. अंतिम व्यवस्था:



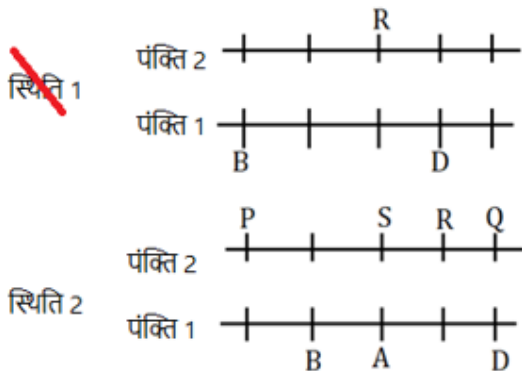
संकेत: B, D के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। D के विपरीत बैठा व्यक्ति, R के ठीक बाएँ बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:



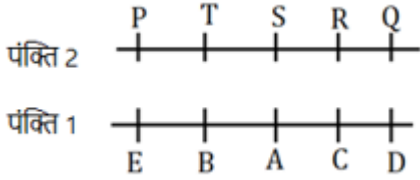
संकेत: P और R के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। S, Q के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। A पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। R, A की ओर उन्मुख नहीं है।

निष्कर्ष: स्थिति 1 यहाँ समाप्त हो जाती है:



संकेत: E और D निकटतम पड़ोसी नहीं हैं।

निष्कर्ष: अब केवल C और T के लिए स्थान शेष है। अब अंतिम व्यवस्था इस प्रकार है:

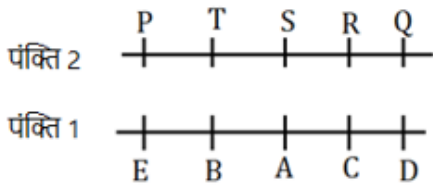


C और वह व्यक्ति जो P की ओर उन्मुख है अर्थात् E के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं।

S70. Ans.(b)

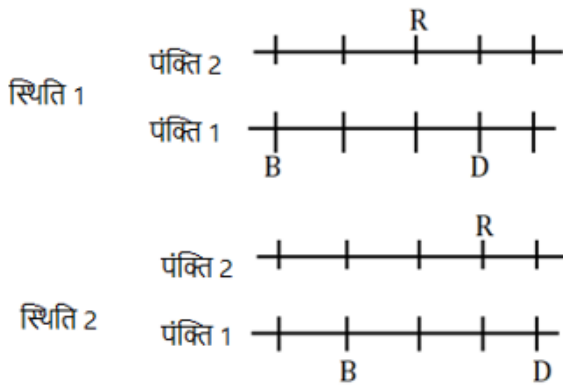
Sol.

अंतिम व्यवस्था:



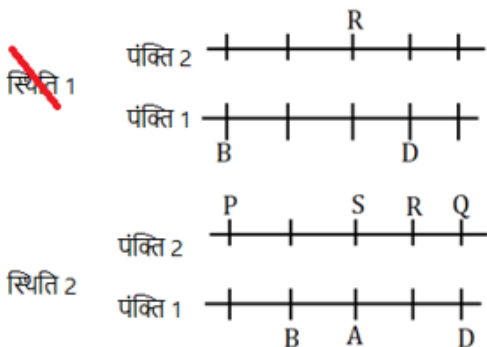
संकेत: B, D के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। D के विपरीत बैठा व्यक्ति, R के ठीक बाएँ बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:



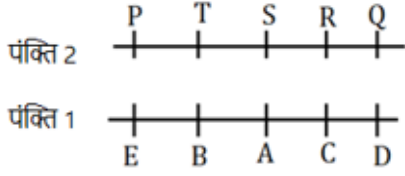
संकेत: P और R के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। S, Q के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। A पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। R, A की ओर उन्मुख नहीं है।

निष्कर्ष: स्थिति 1 यहाँ समाप्त हो जाती है:



संकेत: E और D निकटतम पड़ोसी नहीं हैं।

निष्कर्ष: अब केवल C और T के लिए स्थान शेष है। अब अंतिम व्यवस्था इस प्रकार है:



C को छोड़कर, अन्य सभी पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठे हैं।

S71. Ans.(c)

Sol.

| शब्द | कूट |
|---------------|-------|
| Big | jn |
| Dream | kj |
| Learn | op |
| Fast | rm |
| Run | wd |
| Study | vt |
| Enjoy | cd |
| Hard/ Best | mn/fg |

Run को "wd" के रूप में कूटबद्ध किया गया है

S72. Ans.(a)

Sol.

| शब्द | कूट |
|---------------|-------|
| Big | jn |
| Dream | kj |
| Learn | op |
| Fast | rm |
| Run | wd |
| Study | vt |
| Enjoy | cd |
| Hard/ Best | mn/fg |

ih mn

S73. Ans.(d)

Sol.

| शब्द | कूट |
|---------------|-------|
| Big | jn |
| Dream | kj |
| Learn | op |
| Fast | rm |
| Run | wd |
| Study | vt |
| Enjoy | cd |
| Hard/ Best | mn/fg |

'Fast - rm', सही है।

S74. Ans.(e)

Sol.

| शब्द | कूट |
|---------------|-------|
| Big | jn |
| Dream | kj |
| Learn | op |
| Fast | rm |
| Run | wd |
| Study | vt |
| Enjoy | cd |
| Hard/ Best | mn/fg |

Study

S75. Ans.(b)

Sol.

| शब्द | कूट |
|---------------|-------|
| Big | jn |
| Dream | kj |
| Learn | op |
| Fast | rm |
| Run | wd |
| Study | vt |
| Enjoy | cd |
| Hard/ Best | mn/fg |

'Enjoy Dream' को "kj cd" के रूप में कूटबद्ध किया गया है।

S76. Ans.(d)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

| दिन | खेल |
|----------|----------|
| सोमवार | बैडमिंटन |
| मंगलवार | टेनिस |
| बुधवार | शतरंज |
| गुरुवार | फुटबॉल |
| शुक्रवार | हॉकी |
| शनिवार | क्रिकेट |
| रविवार | वालीबाल |

संकेत: शतरंज के तीन दिन बाद क्रिकेट खेला गया। शतरंज से दो दिन पहले बैडमिंटन खेला गया।

अनुमान: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

| दिन | खेल स्थिति 1 | खेल स्थिति 2 |
|----------|--------------|--------------|
| | सोमवार | बैडमिंटन |
| मंगलवार | | बैडमिंटन |
| बुधवार | शतरंज | |
| गुरुवार | | शतरंज |
| शुक्रवार | | |
| शनिवार | क्रिकेट | |
| रविवार | | क्रिकेट |

संकेत: क्रिकेट से पहले जितने खेल खेले गए, उतने ही खेल टेनिस के बाद भी खेले गए। टेनिस और हॉकी के बीच दो खेल खेले गए। फुटबॉल से पहले वालीबॉल नहीं खेला गया।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 समाप्त हो जाती है:

| दिन | खेल स्थिति 1 | खेल स्थिति 2 |
|----------|--------------|--------------|
| | सोमवार | बैडमिंटन |
| मंगलवार | टेनिस | बैडमिंटन |
| बुधवार | शतरंज | |
| गुरुवार | फुटबॉल | शतरंज |
| शुक्रवार | हॉकी | |
| शनिवार | क्रिकेट | |
| रविवार | वालीबाल | क्रिकेट |

निष्कर्ष: अंतिम व्यवस्था है:

| दिन | खेल |
|----------|----------|
| सोमवार | बैडमिंटन |
| मंगलवार | टेनिस |
| बुधवार | शतरंज |
| गुरुवार | फुटबॉल |
| शुक्रवार | हॉकी |
| शनिवार | क्रिकेट |
| रविवार | वालीबाल |

टेनिस, हॉकी से तीन दिन पहले खेला गया था।

S77. Ans.(b)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

| दिन | खेल |
|----------|----------|
| सोमवार | बैडमिंटन |
| मंगलवार | टेनिस |
| बुधवार | शतरंज |
| गुरुवार | फुटबॉल |
| शुक्रवार | हॉकी |
| शनिवार | क्रिकेट |
| रविवार | वालीबाल |

संकेत: शतरंज के तीन दिन बाद क्रिकेट खेला गया। शतरंज से दो दिन पहले बैडमिंटन खेला गया।

अनुमान: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

| दिन | खेल | खेल |
|----------|----------|----------|
| | स्थिति 1 | स्थिति 2 |
| सोमवार | बैडमिंटन | |
| मंगलवार | | बैडमिंटन |
| बुधवार | शतरंज | |
| गुरुवार | | शतरंज |
| शुक्रवार | | |
| शनिवार | क्रिकेट | |
| रविवार | | क्रिकेट |

संकेत: क्रिकेट से पहले जितने खेल खेले गए, उतने ही खेल टेनिस के बाद भी खेले गए। टेनिस और हॉकी के बीच दो खेल खेले गए। फुटबॉल से पहले वालीबॉल नहीं खेला गया।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 समाप्त हो जाती है:

| दिन | खेल | खेल |
|----------|----------|----------|
| | स्थिति 1 | स्थिति 2 |
| सोमवार | बैडमिंटन | टेनिस |
| मंगलवार | टेनिस | बैडमिंटन |
| बुधवार | शतरंज | |
| गुरुवार | फुटबॉल | शतरंज |
| शुक्रवार | हॉकी | |
| शनिवार | क्रिकेट | |
| रविवार | वालीबाल | क्रिकेट |

निष्कर्ष: अंतिम व्यवस्था है:

| दिन | खेल |
|----------|----------|
| सोमवार | बैडमिंटन |
| मंगलवार | टेनिस |
| बुधवार | शतरंज |
| गुरुवार | फुटबॉल |
| शुक्रवार | हॉकी |
| शनिवार | क्रिकेट |
| रविवार | वालीबाल |

शतरंज और वालीबॉल के बीच तीन खेल खेले गए।

S78. Ans.(d)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

| दिन | खेल |
|----------|----------|
| सोमवार | बैडमिंटन |
| मंगलवार | टेनिस |
| बुधवार | शतरंज |
| गुरुवार | फुटबॉल |
| शुक्रवार | हॉकी |
| शनिवार | क्रिकेट |
| रविवार | वालीबाल |

संकेत: शतरंज के तीन दिन बाद क्रिकेट खेला गया। शतरंज से दो दिन पहले बैडमिंटन खेला गया।

अनुमान: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

| दिन | खेल | खेल |
|----------|----------|----------|
| | स्थिति 1 | स्थिति 2 |
| सोमवार | बैडमिंटन | |
| मंगलवार | | बैडमिंटन |
| बुधवार | शतरंज | |
| गुरुवार | | शतरंज |
| शुक्रवार | | |
| शनिवार | क्रिकेट | |
| रविवार | | क्रिकेट |

संकेत: क्रिकेट से पहले जितने खेल खेले गए, उतने ही खेल टेनिस के बाद भी खेले गए। टेनिस और हॉकी के बीच दो खेल खेले गए। फुटबॉल से पहले वालीबॉल नहीं खेला गया।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 समाप्त हो जाती है:

| दिन | खेल | खेल |
|----------|----------|----------|
| | स्थिति 1 | स्थिति 2 |
| सोमवार | बैडमिंटन | टेनिस |
| मंगलवार | टेनिस | बैडमिंटन |
| बुधवार | शतरंज | |
| गुरुवार | फुटबॉल | शतरंज |
| शुक्रवार | हॉकी | |
| शनिवार | क्रिकेट | |
| रविवार | वालीबाल | क्रिकेट |

निष्कर्ष: अंतिम व्यवस्था है:

| दिन | खेल |
|----------|----------|
| सोमवार | बैडमिंटन |
| मंगलवार | टेनिस |
| बुधवार | शतरंज |
| गुरुवार | फुटबॉल |
| शुक्रवार | हॉकी |
| शनिवार | क्रिकेट |
| रविवार | वालीबाल |

वालीबॉल रविवार को खेला गया।

S79. Ans.(c)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

| दिन | खेल |
|----------|----------|
| सोमवार | बैडमिंटन |
| मंगलवार | टेनिस |
| बुधवार | शतरंज |
| गुरुवार | फुटबॉल |
| शुक्रवार | हॉकी |
| शनिवार | क्रिकेट |
| रविवार | वालीबाल |

संकेत: शतरंज के तीन दिन बाद क्रिकेट खेला गया। शतरंज से दो दिन पहले बैडमिंटन खेला गया।

अनुमान: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

| दिन | खेल | खेल |
|----------|----------|----------|
| | स्थिति 1 | स्थिति 2 |
| सोमवार | बैडमिंटन | |
| मंगलवार | | बैडमिंटन |
| बुधवार | शतरंज | |
| गुरुवार | | शतरंज |
| शुक्रवार | | |
| शनिवार | क्रिकेट | |
| रविवार | | क्रिकेट |

संकेत: क्रिकेट से पहले जितने खेल खेले गए, उतने ही खेल टेनिस के बाद भी खेले गए। टेनिस और हॉकी के बीच दो खेल खेले गए। फुटबॉल से पहले वालीबॉल नहीं खेला गया।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 समाप्त हो जाती है:

| दिन | खेल | खेल |
|----------|----------|----------|
| | स्थिति 1 | स्थिति 2 |
| सोमवार | बैडमिंटन | टेनिस |
| मंगलवार | टेनिस | बैडमिंटन |
| बुधवार | शतरंज | |
| गुरुवार | फुटबॉल | शतरंज |
| शुक्रवार | हॉकी | |
| शनिवार | क्रिकेट | |
| रविवार | वालीबाल | क्रिकेट |

निष्कर्ष: अंतिम व्यवस्था है:

| दिन | खेल |
|----------|----------|
| सोमवार | बैडमिंटन |
| मंगलवार | टेनिस |
| बुधवार | शतरंज |
| गुरुवार | फुटबॉल |
| शुक्रवार | हॉकी |
| शनिवार | क्रिकेट |
| रविवार | वालीबाल |

वालीबॉल हॉकी से संबंधित है, यहाँ तर्क यह है कि पहला खेल दूसरे खेल के दो खेल बाद खेला जाता है।

S80. Ans.(e)

Sol. अंतिम व्यवस्था:

| दिन | खेल |
|----------|----------|
| सोमवार | बैडमिंटन |
| मंगलवार | टेनिस |
| बुधवार | शतरंज |
| गुरुवार | फुटबॉल |
| शुक्रवार | हॉकी |
| शनिवार | क्रिकेट |
| रविवार | वालीबाल |

संकेत: शतरंज के तीन दिन बाद क्रिकेट खेला गया। शतरंज से दो दिन पहले बैडमिंटन खेला गया।

अनुमान: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

| दिन | खेल | खेल |
|----------|----------|----------|
| | स्थिति 1 | स्थिति 2 |
| सोमवार | बैडमिंटन | |
| मंगलवार | | बैडमिंटन |
| बुधवार | शतरंज | |
| गुरुवार | | शतरंज |
| शुक्रवार | | |
| शनिवार | क्रिकेट | |
| रविवार | | क्रिकेट |

संकेत: क्रिकेट से पहले जितने खेल खेले गए, उतने ही खेल टेनिस के बाद भी खेले गए। टेनिस और हॉकी के बीच दो खेल खेले गए। फुटबॉल से पहले वालीबॉल नहीं खेला गया।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 समाप्त हो जाती है:

| दिन | खेल | खेल |
|----------|----------|----------|
| | स्थिति 1 | स्थिति 2 |
| सोमवार | बैडमिंटन | टेनिस |
| मंगलवार | टेनिस | बैडमिंटन |
| बुधवार | शतरंज | |
| गुरुवार | फुटबॉल | शतरंज |
| शुक्रवार | हॉकी | |
| शनिवार | क्रिकेट | |
| रविवार | वालीबाल | क्रिकेट |

निष्कर्ष: अंतिम व्यवस्था है:

| दिन | खेल |
|----------|----------|
| सोमवार | बैडमिंटन |
| मंगलवार | टेनिस |
| बुधवार | शतरंज |
| गुरुवार | फुटबॉल |
| शुक्रवार | हॉकी |
| शनिवार | क्रिकेट |
| रविवार | वालीबाल |

'शनिवार - क्रिकेट' सही सुमेलित है।

S81. Ans.(b)

Sol. व्यवस्था के बाद: 532 771 866 875 876

S82. Ans.(e)


Sol. 532 717 668 857 687

उनका योग: $1+5 = 6$



Test
Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION.



S83. Ans.(a)

Sol. आरोही क्रम: 532 668 687 717 857

S84. Ans.(d)

Sol. 532 717 668 857 687

S85. Ans.(a)

Sol. व्यवस्था के बाद: 235 717 866 758 786

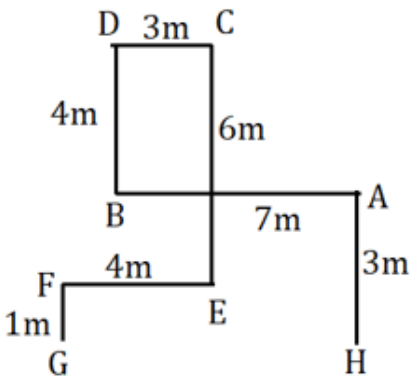
S86. Ans.(e)

Sol. केवल एक युग्म बनता है

REQUIRE

S87. Ans.(d)

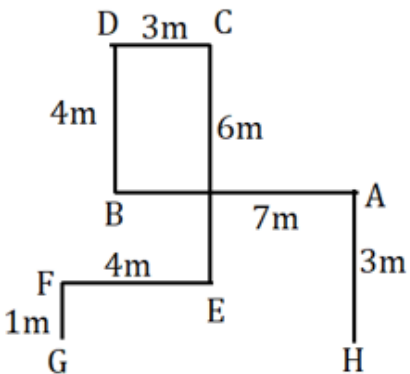
Sol.



बिंदु D, बिंदु A के उत्तर-पश्चिम में है।

S88. Ans.(b)

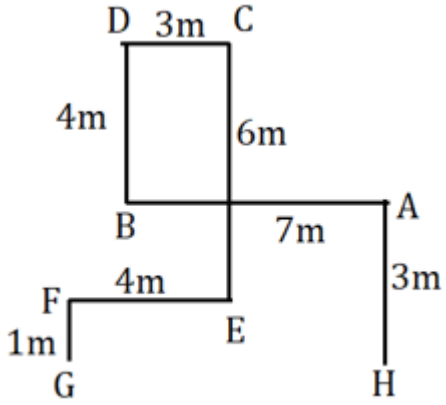
Sol.



बिंदु C और बिंदु B के बीच न्यूनतम दूरी 5 मीटर है।

S89. Ans.(d)

Sol.



बिंदु G, बिंदु H के पश्चिम में है।

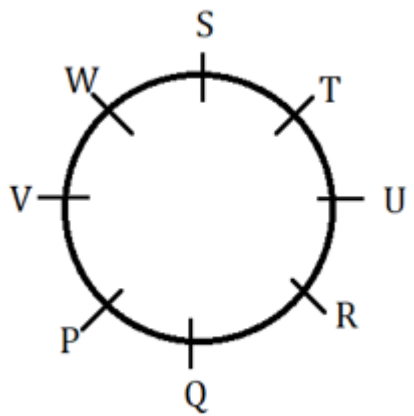
S90. Ans.(d)

Sol. कोई अर्थपूर्ण शब्द नहीं बनता है।

S91. Ans.(e)

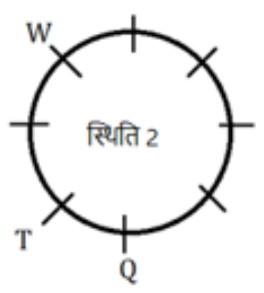
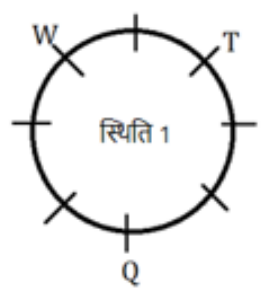
Sol.

अंतिम व्यवस्था:



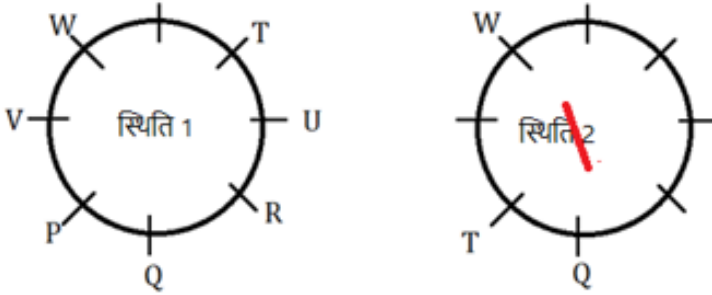
संकेत: W, Q के दाईं ओर से पाँचवें स्थान पर बैठा है। W और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

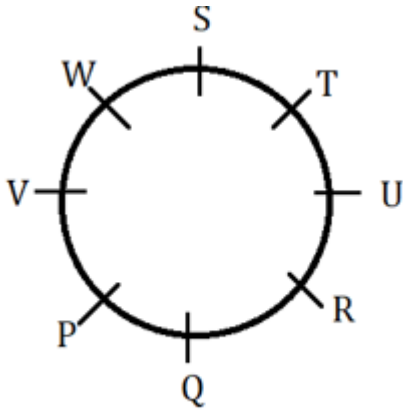


संकेत: P, U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। W और Q का निकटतम पड़ोसी U नहीं है। R और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। V, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 समाप्त हो जाती है:



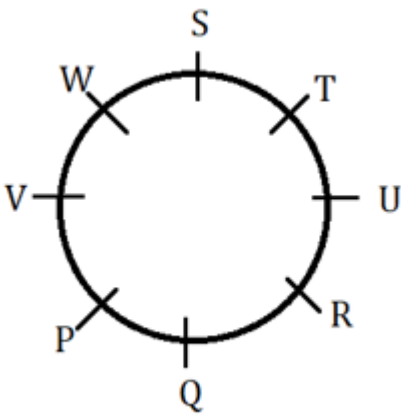
निष्कर्ष: S को स्थान देने के बाद, अब अंतिम व्यवस्था है:



V, T के बाईं ओर पाँचवें स्थान पर बैठा है।

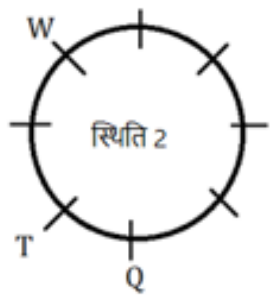
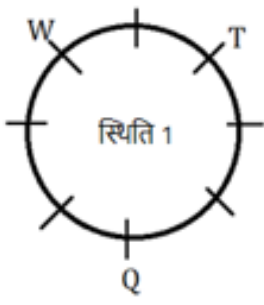
S92. Ans.(d)

Sol. अंतिम व्यवस्था:



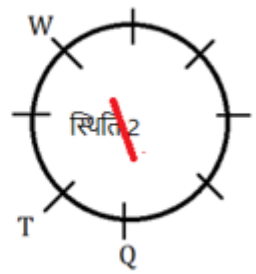
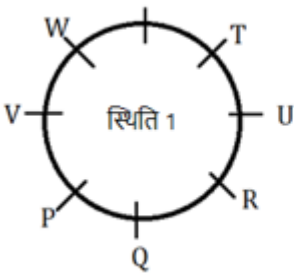
संकेत: W, Q के दाईं ओर से पाँचवें स्थान पर बैठा है। W और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

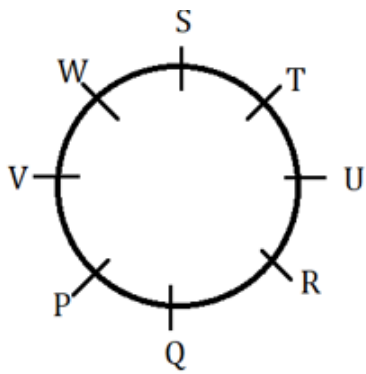


संकेत: P, U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। W और Q का निकटतम पड़ोसी U नहीं है। R और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। V, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 समाप्त हो जाती है:



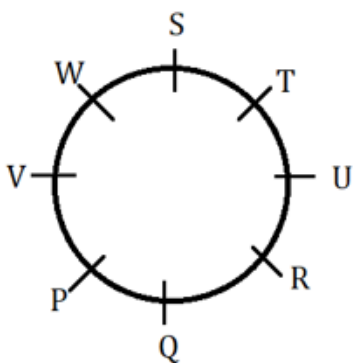
निष्कर्ष: S को स्थान देने के बाद, अब अंतिम व्यवस्था है:



'S और Q के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं' यह कथन सत्य है।

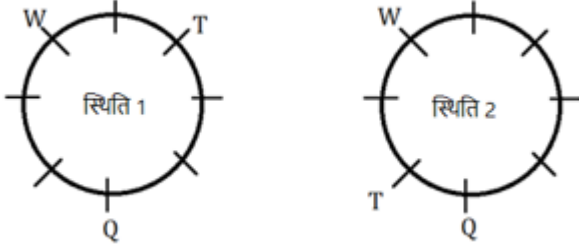
S93. Ans.(d)

Sol. अंतिम व्यवस्था:



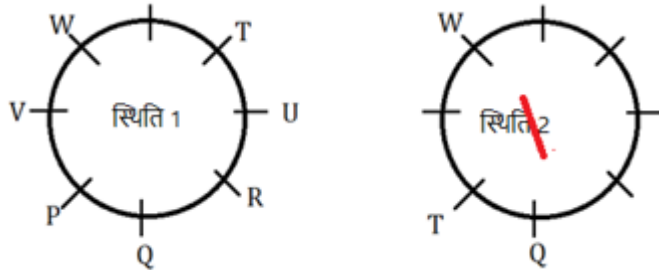
संकेत: W, Q के दाईं ओर से पाँचवें स्थान पर बैठा है। W और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

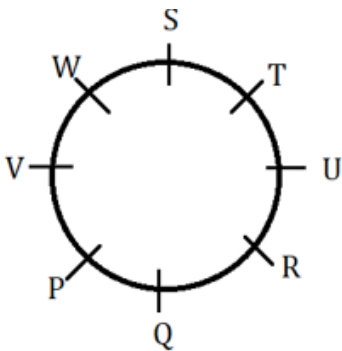


संकेत: P, U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। W और Q का निकटतम पड़ोसी U नहीं है। R और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। V, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 समाप्त हो जाती है:



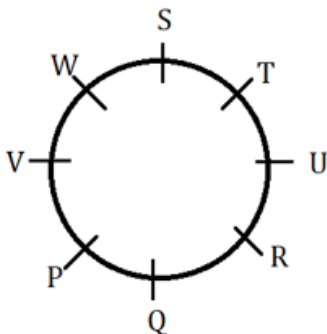
निष्कर्ष: S को स्थान देने के बाद, अब अंतिम व्यवस्था है:



W से वामावर्त दिशा में गिनने पर, U और W के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं।

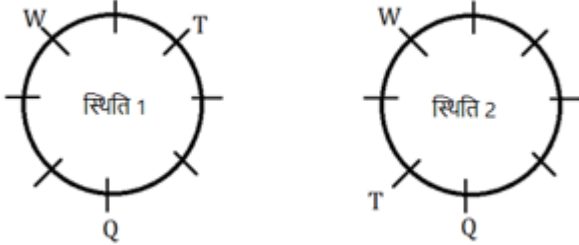
S94. Ans.(a)

Sol. अंतिम व्यवस्था:



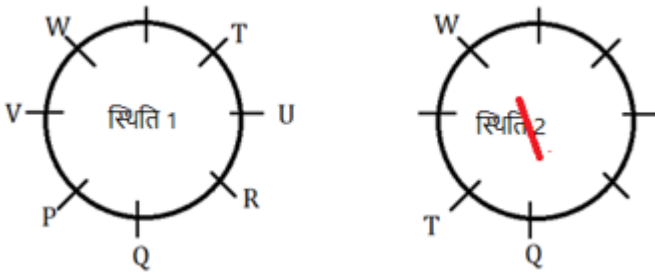
संकेत: W, Q के दाईं ओर से पाँचवें स्थान पर बैठा है। W और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

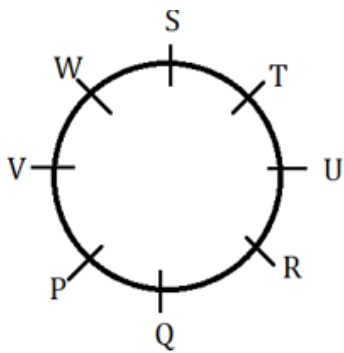


संकेत: P, U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। W और Q का निकटतम पड़ोसी U नहीं है। R और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। V, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 समाप्त हो जाती है:



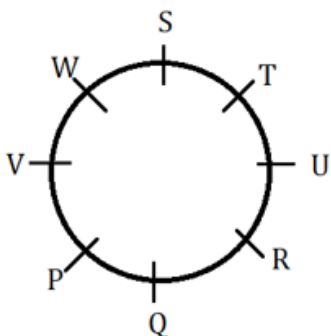
निष्कर्ष: S को स्थान देने के बाद, अब अंतिम व्यवस्था है:



P, U के दाईं ओर पाँचवें स्थान पर बैठा है।

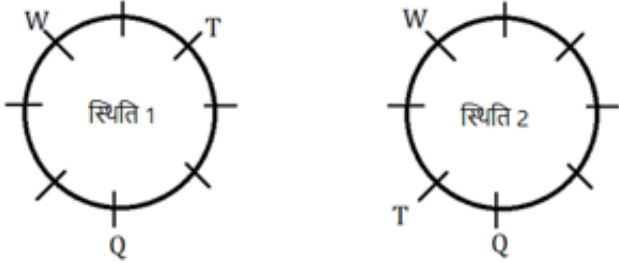
S95. Ans.(c)

Sol. अंतिम व्यवस्था:



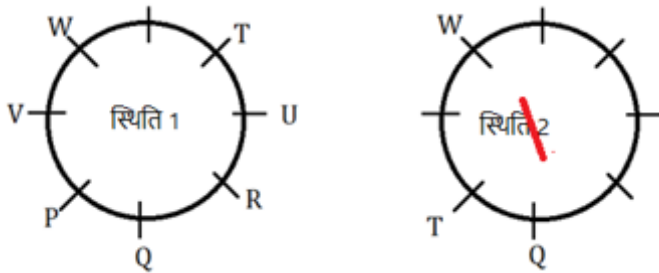
संकेत: W, Q के दाईं ओर से पाँचवें स्थान पर बैठा है। W और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

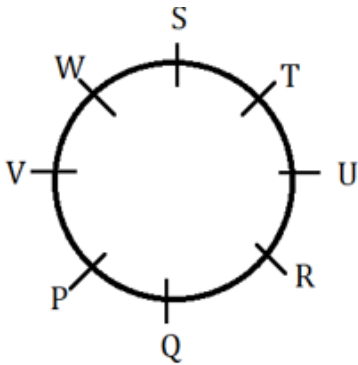


संकेत: P, U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। W और Q का निकटतम पड़ोसी U नहीं है। R और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। V, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 समाप्त हो जाती है:



निष्कर्ष: S को स्थान देने के बाद, अब अंतिम व्यवस्था है:

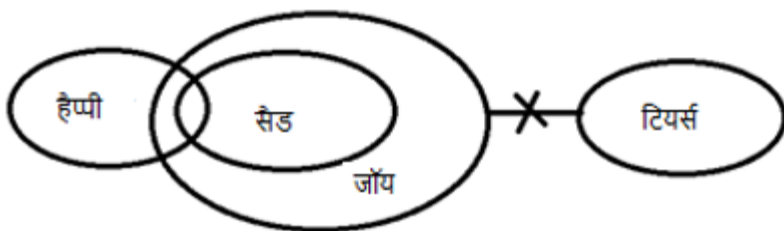


V, P निकटतम पड़ोसी हैं।

S96. Ans.(a)

Sol. I. अनुसरण करता है: हैप्पी का वह भाग जो 'सैड+जाँय' है, टियर्स नहीं हैं।

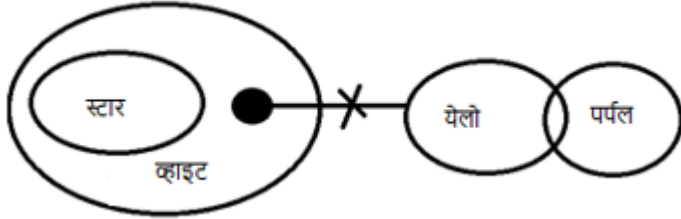
II. अनुसरण नहीं करता है: 'सभी सैड टियर्स हैं' का निश्चित संबंध अनुसरण नहीं करेगा क्योंकि सभी सैड, जाँय है और कोई जाँय, टियर्स नहीं है।



S97. Ans.(b)

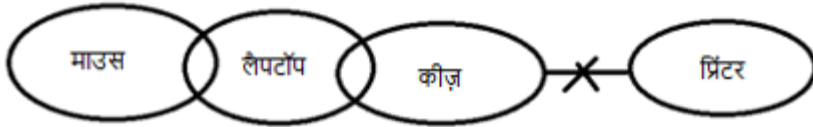
Sol. I. अनुसरण नहीं करता है: स्टार और पर्पल के बीच कोई सीधा संबंध नहीं है। इसलिए, निश्चित संबंध अनुसरण नहीं करेगा।

II. अनुसरण करता है: सभी येलो का व्हाइट होना सम्भावना की स्थिति में अनुसरण करेगा।



S98. Ans.(c)

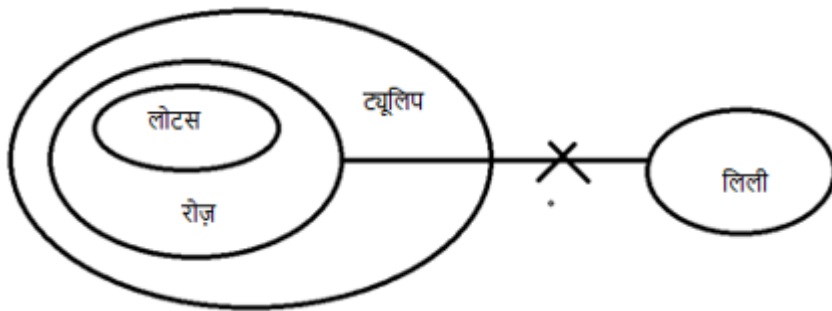
Sol. दोनों निष्कर्ष अलग-अलग गलत हैं लेकिन वे या-तो-या (either-or) स्थिति को संतुष्ट करते हैं।



S99. Ans.(e)

Sol. I. अनुसरण करता है: चूँकि सभी लोटस, रोज़ हैं और कोई रोज़, लिली नहीं है। इसलिए, कोई भी लोटस, लिली नहीं है, यह तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

II. अनुसरण करता है: ट्यूलिप का वह भाग जो रोज़ है, लिली नहीं है।



S100. Ans.(a)

Sol. $43658357 = 24466468$

$2+8 = 10$



Test Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION.