



SBI Clerk Pre 2024-25 Memory Based Paper 27-Feb-2025-2nd shift

Q1. 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.

The bank's new **mention** (A) in the city center is designed to **accommodate** (B) more customers and improve **efficiency** (C), making banking more **convenient** (D).

- (a) mention
- (b) accommodate
- (c) efficiency
- (d) convenient
- (e) All are correct

Q2. 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.

The manager was asked to **reprsent** (A) the bank at the annual **conference** (B) to discuss new **financial** (C) policies and **investment** (D) strategies.

- (a) reprsent
- (b) conference
- (c) financial
- (d) investment
- (e) All are correct

Q3. 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.

The **quickly** (A) processing of loan applications ensures that customers receive their funds **securely** (B) and without any **unnecessary** (C) **delays** (D).

- (a) quickly
- (b) securely
- (c) unnecessary
- (d) delays
- (e) All are correct

Q4. 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.

The bank staff provided an **efficiently** (A) solution to the customer, ensuring that the issue was **resolved** (B) in a **timely** (C) and professional **manner** (D).

- (a) efficiently
- (b) resolved
- (c) timely
- (d) manner
- (e) All are correct





Directions (5-10): 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.

Polyester is a popular ______ (A) fabric known for its durability and affordability. It is widely used in clothing, home furnishings, and even industrial applications. One reason polyester is trending now is its

_____ (B) production process, which allows for mass manufacturing at a low cost. Additionally, advancements in recycling technology have made it possible to create _____ (C) polyester from used plastic bottles and old garments, reducing waste and promoting sustainability.

Many brands are now focusing on eco-friendly fashion, and polyester plays a key role in this movement. Unlike natural fibers, polyester is ______ (D) to wrinkles, making it a favorite for easy-care clothing. It is also ______ (E) to moisture, which makes it ideal for sportswear and outdoor gear. With its ______

(F) nature and modern improvements, polyester continues to be a top choice for consumers and manufacturers alike.

Q5. Select the most appropriate option to fill in the blank A.

- (a) organic
- (b) synthetic
- (c) natural
- (d) biodegradable
- (e) nutritious

Q6. Select the most appropriate option to fill in the blank B.

- (a) expensive
- (b) efficient
- (c) limited
- (d) complicated
- (e) transparent
- **Q7.** Select the most appropriate option to fill in the blank C.
- (a) disposable
- (b) luxury
- (c) recycled
- (d) harmful
- (e) ancient

Q8. Select the most appropriate option to fill in the blank D.

- (a) resistant
- (b) vulnerable
- (c) sensitive
- (d) weak
- (e) colorful







- **Q9.** Select the most appropriate option to fill in the blank E.
- (a) resistant
- (b) absorbent
- (c) heavy
- (d) soft
- (e) frozen

Q10. Select the most appropriate option to fill in the blank F.

- (a) fragile
- (b) delicate
- (c) versatile
- (d) rigid
- (e) musical

Q11. Read the sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The letter of that part is the answer. If the given sentence is grammatically and contextually correct, then choose option "No error" as your answer response. (Ignore errors of punctuation, if any).

The new manager is quite experienced (A)/ and he is capable (B)/ to handling complex projects (C) / with efficiency. (D)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) No error

Q12. Read the sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The letter of that part is the answer. If the given sentence is grammatically and contextually correct, then choose option "No error" as your answer response. (Ignore errors of punctuation, if any).

The teacher was pleased (A) / with the students (B)/ because they succeeded (C)/ in clearing the exam by ease. (D)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) No error

Q13. Read the sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The letter of that part is the answer. If the given sentence is grammatically and contextually correct, then choose option "No error" as your answer response. (Ignore errors of punctuation, if any).

Neither of the candidates (A)/ have submitted (B)/ their application form (C)/ before the deadline. (D)





(a) A

(b) B

(c) C

(d) D

(e) No error

Q14. Read the sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The letter of that part is the answer. If the given sentence is grammatically and contextually correct, then choose option "No error" as your answer response. (Ignore errors of punctuation, if any).

If she will practice regularly, (A)/ she will definitely (B)/ improve her performance (C)/ in the competition. (D)

(a) A

(b) B

(c) C

(d) D

(e) No error

Q15. Read the sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The letter of that part is the answer. If the given sentence is grammatically and contextually correct, then choose option "No error" as your answer response. (Ignore errors of punctuation, if any).

The lawyer asked the witness (A) / to stick at (B) / his original statement (C) / during the trial. (D)

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

(e) No error

Directions (16-24): Read the following passage and answer the given questions.

Amy Carter, a marketing professor at New York University, has always been fascinated by how people manage **time**. Her interest deepened when she observed the stark differences between her two sons. Despite growing up in the same environment, they follow completely different approaches to time management. One son follows Eventual Time (ET), while the other relies on Scheduling Time (ST). Daniel, her older son, follows ET, believing that tasks should be completed when the right moment arrives. He enjoys flexibility and trusts that everything will get done eventually. He dislikes strict schedules, as he feels they limit creativity and add unnecessary pressure. On the other hand, Ben, her younger son, follows ST. He believes that structuring his day with a fixed schedule ensures efficiency and prevents delays. He plans his work carefully, ensuring that each task is completed within a set deadline. Both approaches have their benefits and challenges. ET allows for creative freedom and reduces stress, but it can lead to procrastination. Some tasks may be left unfinished for too long, causing last-minute rushes. ST, however, promotes discipline and productivity but can become exhausting. Ben often feels **drawn** into a rigid routine, leaving little room for unexpected changes. At times, his packed schedule makes it difficult to relax. Amy, being a researcher, decided to explore these differences further.





She conducted several studies and published papers on time management, analyzing which method works best in different scenarios. She found that neither ET nor ST is universally superior. Instead, the effectiveness of each approach depends on personality, work demands, and lifestyle. Some individuals **thirst** for structure, while others thrive in flexibility. Through her research, Amy suggests that blending both methods might be the ideal approach. A balance between structure and adaptability can help individuals manage their time more effectively. By understanding their own preferences, people can optimize their routines while maintaining creativity and reducing stress. Amy continues to explore these ideas, hoping to offer valuable insights into how people interact with time.

Q16. Identify the correct statement based on the passage.

- (a) Ben enjoys flexibility in his daily schedule and dislikes strict planning, similar to his brother.
- (b) Daniel follows ST because he prefers structured time management and defined deadlines.
- (c) Amy Carter's research proves that ET is less effective than ST in all situations.
- (d) Ben's structured approach to time management sometimes makes it difficult for him to relax.
- (e) Both (a) and (c)

Q17. Which of the following statements about Amy Carter is correct?

- (a) She became interested in time management after noticing differences in her sons' approaches.
- (b) She held a position as a marketing professor at Paris University.
- (c) She has conducted studies to analyze the effectiveness of different time management approaches.
- (d) None of the above
- (e) Both (a) and (c)

Q18. Choose the correct synonym for "drawn" as used in the passage.

- (a) Attracted
- (b) Pushed
- (c) Ignored
- (d) Avoided
- (e) Removed

Q19. Choose the correct synonym for "thirst" as used in the passage.

- (a) Satisfaction
- (b) Desire
- (c) Indifference
- (d) Laziness
- (e) Weakness

Q20. Choose the correct synonym for "time" as used in the passage.

- (a) Duration
- (b) Energy
- (c) Distance
- (d) Effort
- (e) Position





Q21. What does Amy Carter suggest as the best approach to time management?

- (a) Relying solely on ST because it ensures discipline and productivity.
- (b) Following ET strictly to maintain creativity and reduce pressure.
- (c) Adopting a balanced approach that incorporates both ST and ET.
- (d) Using ST for professional tasks and ET for personal tasks without any overlap.
- (e) Completely rejecting time management structures as they limit efficiency.

Q22. What inspired Amy Carter's interest in time management?

- (a) Her research on workplace productivity.
- (b) Observing the different time management approaches of her two sons.
- (c) A book she read about scheduling techniques.
- (d) Her personal struggle with managing time.
- (e) A study she conducted on university students.

Q23. Which of the following is a potential downside of Eventual Time (ET)?

- (a) It can lead to procrastination and last-minute rushes.
- (b) It forces individuals into a strict routine, causing stress.
- (c) It eliminates flexibility and creativity in task completion.
- (d) It does not allow individuals to work at their own pace.
- (e) It ensures all tasks are completed within a strict deadline.

Q24. How does Ben ensure efficiency in his daily routine?

- (a) He follows a flexible approach where he works only when he feels ready.
- (b) He plans his day with a fixed schedule and follows strict deadlines.
- (c) He avoids strict scheduling to allow room for unexpected events.
- (d) He does not follow any particular method and works randomly.
- (e) He only completes tasks when he is pressured by deadlines.

Q25. 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.

- P: the invention of the steam engine
- Q: played a major role in
- R: the Industrial Revolution
- S: in the 18th century
- (a) PRQS
- (b) SQPR
- (c) SPQR
- (d) PSRQ
- (e) RSPQ





Q26. 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.

- P: one of the biggest
- Q: global warming has become
- R: environmental concerns
- S: in recent years
- (a) QPRS
- (b) PRSQ
- (c) PSRQ
- (d) QSPR
- (e) PQRS

Q27. 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.

- P: faster and more efficient Q: making communication R: our daily lives S: technology is transforming (a) PRQS (b) PQRS (c) SRQP
- (d) RQPS
- (e) SPRQ

Q28. 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.

P: a famous tourist destinationQ: the Eiffel Tower isR: located in ParisS: and attracts millions of visitors





(a) PSQR(b) QPRS(c) PRSQ

(d) QSPR

(e) SRPQ

Q29. 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.

P: he wandered through the dense

Q: searching for a way back home

R: after getting lost during his hike

S: forest as the sun began to set

(a) SRQP

(b) PQSR

(c) RSQP

- (d) RPQS
- (e) QSPR

Q30. In the question, one word is given in **bold and corr**espondence to that, three sentences are given each containing that word. Choose the option depicting the sentence(s) that have/ has the correct usage of the word.

ARREST

- (A) The goalkeeper arrested the ball during the match.
- (B) The quick action of firefighters arrested the spread of the fire.
- (C) The police arrested the suspect for robbery.
- (a) Both A and B
- (b) Only B
- (c) Only C
- (d) Both B and C
- (e) All A, B, C

Directions (31-35): निम्नलिखित तालिका को ध्यान से पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए। तालिका तीन अलग-

विक्रेता	सोमवार	मंगलवार	रविवार
Α	20	50	40
В	60	35	45
С	30	75	35
D	80	40	70
E	95	60	90

अलग दिनों में पाँच अलग-अलग विक्रेताओं द्वारा बेचे गए जूतों की कुल संख्या दर्शाती है।





Q31. रविवार को A और B द्वारा मिलाकर बेचे गए जूतों की संख्या तथा सोमवार और मंगलवार को मिलाकर C द्वारा बेचे गए

जूतों की संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 10
- (b) 20
- (c) 15
- (d) 25
- (e) 30

Q32. मंगलवार को E द्वारा बेचे गए जूतों की कुल संख्या का रविवार को D द्वारा बेचे गए जूतों की संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a)1:5
- (b) 6:7
- (c) 5:4
- (d) 4:5
- (e) 9:4

Q33. सोमवार को B द्वारा बेचे गए जूतों की कुल संख्या, म<mark>ंगलव</mark>ार को E द्वारा बेचे गए जूतों की कुल संख्या से कितने प्रतिशत

अधिक या कम है?

- (a) 0%
- (b) 2.5%
- (c) 5%
- (d) 10%
- (e) 4%

Q34. रविवार को B द्वारा <mark>और</mark> मंगलवार <mark>को C</mark> द्वारा बेचे गए जूतों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 25
- (b) 50
- (c) 45
- (d) 60
- (e) 100

Q35. यदि बुधवार को B द्वारा बेचे गए जूतों की कुल संख्या, सोमवार को C और D द्वारा मिलाकर बेचे गए जूतों की कुल संख्या का योग है, तो बुधवार को B द्वारा बेचे गए जूतों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 110
- (b) 90
- (c) 80
- (d) 75
- (e) 60

Directions (36-40): निम्नलिखित रेखा आलेख को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए। रेखा आलेख पाँच अलग-अलग दुकानों द्वारा बेची गई वस्तुओं की कुल संख्या दर्शाता है।







Q36. B द्वारा बेची गई वस्तुओं की कुल संख्या, D द्वारा <mark>बेची गई वस्तु</mark>ओं की कुल संख्या से कितनी अधिक या कम है?

- (a) 32
- (b) 8
- (c) 24
- (d) 16
- (e) 4

Q37. X द्वारा बेची गई वस्तुओं की कुल संख्या, B , A और D द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या का औसत है, तो X द्वारा बेची गई

~	\sim	•		\sim
ਰਦਰਆ	ÆТ	TIGHT	चात	कीजिए।
भन्ताजा	чи.	त्तख्या	9H (1/	9/11/9/01
	•••			

- (a) 12
- (b) 32
- (c) 28
- (d) 16
- (e) 20

Q38. B और C द्वारा बेची गई प्रत्येक वस्तु का मूल्य क्रमशः 20 रुपये और 18 रुपये है, तो B और D द्वारा एकसाथ प्राप्त कुल

राशि (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 954
- (b) 1008
- (c) 879
- (d) 788
- (e) 909





Q39. E द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या, A द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a) 16.67%
- (b)33.33%
- (c) 50%
- (d) 34.5%
- (e) 37.5%

Q40. C द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या का D द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 14:13
- (b) 11:14
- (c) 9:5
- (d) 5:7
- (e) 8:5

Directions (41-48): दिए गए प्रश्नों में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

Q41. (120+ 200) का 55% - ? = 300 का 145% (a) -259 (b) -223 (c) -252 (d) -200 (e) -211 $5425 + 575 + 100 = 100 \times ?$ Q42. 61 (a) 4 (b) 2 (c) 1 (d) 5 Test (e) 10 Prime **Q43.** $\frac{240}{15}$ +15 +? = $\frac{42}{7}$ × 8.5 (a) 14 ALL EXAMS, (b) 20 ONE SUBSCRIPTION. (c) 11 (d) 15 (e) 10





Q44. $23\frac{1}{5} + 12\frac{2}{5} + ? = 53\frac{1}{15}$ (a) 213/15 (b) 4/13 (c) 411/15 (d) 37/15 (e) 262/15 Q45.? का 47% +? का 53% = 235 (a) 200 (b) 235 (c) 205 (d) 135 (e) 250 Q46. $\frac{45}{7} \times \frac{350}{9} \div \frac{?}{5} \div \frac{1250}{27} = ?^2$ (a) 3 (b) 8 (c) 10 (d) 15 (e) 4 **Q47.** $2^5 \times 250 \div 5^3 \times 25 \div 32 = ?$ (a) 30 (b) 50 (c) 16 (d) 10 (e) 20 **Q48.** 1471 + 567 - 627 = ? + 123 (a) 1950 (b) 1880 (c) 1288 (d) 1700 (e) 1800

Q49. किसी मिश्रण की मात्रा 108 लीटर है तथा दूध और पानी की मात्रा का अनुपात 5:4 है। यदि x लीटर पानी निकाल दिया जाए, तो दूध और पानी का अनुपात 10:3 हो जाता है। x का मान ज्ञात कीजिए।

(a) 30
(b) 20
(c) 12
(d) 15
(e) 24





Q50. पाँच क्रमागत विषम संख्याओं का योग 225 है और पाँच क्रमागत सम संख्याओं का औसत 70 है। सबसे छोटी विषम संख्या

और सबसे बड़ी सम संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 31
- (b) 33
- (c) 37
- (d) 15
- (e) 24

Q51. वस्तु का अंकित मूल्य, वस्तु के क्रय मूल्य से 80% अधिक है और लाभ प्रतिशत 20% है। छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- (a) 33.33
- (b) 33
- (c) 66.66
- (d) 15
- (e) 40

Q52. A और B की आय का अनुपात 2:3 है और दोनों द्वार<mark>ा में से प्रत</mark>्येक द्वारा 1000 रुपये खर्च किए जाते हैं। यदि A और B की

कुल बचत 4000 रुपये है, तो A की आय ज्ञात कीजिए। (a) 3000 (b) 2400 (c) 1500 (d) 2100 (e) 2000 Q53. x और y दो संख्याएँ हैं और दोनों संख्याओं का योग 990 है तथा x, y की तुलना में 20% अधिक है, तो x और y के बीच अंतर ज्ञात कीजिए। (a) 90 (b) 40 (c) 45 (d) 180 (e) 100

Q54. कार 2 घंटे में 108 किमी की की दूरी तय करती है और बस समान दूरी 3 घंटे में तय करती है। कार और बस की चाल के

बीच अंतर (किमी प्रति घंटे में) ज्ञात कीजिए। (a) 18 (b) 26 (c) 12 (d) 16

13

(e) 10





Q55. एक व्यक्ति ने 2 वर्ष के लिए 5% वार्षिक दर से P रुपये का निवेश किया तथा चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच का अंतर 20 रुपये है। P का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 8000 (b)1200
- (c) 3600
- (d) 4800
- (e) 5000

Q56. एक आयत की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 8 : 5 है और आयत का परिमाप, उस वर्ग के परिमाप के बराबर है जिसका क्षेत्रफल 169 वर्ग सेमी है। आयत की लंबाई (सेमी में) ज्ञात कीजिए|

- (a) 17
- (b) 16
- (c) 15
- (d) 20
- (e) 24

Q57. एक व्यक्ति ने योजना X में साधारण ब्याज पर चार वर्ष के लिए 4% वार्षिक दर से 400 रुपये और योजना B में तीन वर्ष के लिए x% वार्षिक दर से 800 रुपये का निवेश किया। यदि व्यक्ति द्वारा प्राप्त कुल ब्याज 256 रुपये है, तो 'x' का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 4
- (a) 4(b) 8
- (c) 10
- (d) 12
- (e) 15

Q58. ट्रेन A की लंबाई 'l' मीटर है और प्लेटफ़ॉर्म की लंबाई '2.5I' मीटर है। ट्रेन A की चाल 108 किमी/घंटा है और यह प्लेटफ़ॉर्म को 35 सेकंड में पार करती है। यदि 600 मीटर लंबी दूसरी ट्रेन B उसी प्लेटफ़ॉर्म को 30 सेकंड में पार कर सकती है, तो ट्रेन B की चाल (मीटर/सेकंड में) ज्ञात कीजिए|

- (a) 27
- (b) 36
- (c) 15
- (d) 45
- (e) 24

Q59. शांत जल में नाव की चाल का धारा की चाल से अनुपात 3:2 है तथा धारा के विपरीत 120 किमी की दूरी तय करने में नाव द्वारा लिया गया समय, धारा के अनुकूल की तुलना में तीन घंटे अधिक है। नाव की चाल ज्ञात कीजिए।

(a) 96 (b) 108 (c) 120 (d) 130 (e) 150





Q60. तीन व्यक्तियों के एक समूह की आयु 50 वर्ष है। यदि समूह में एक नया व्यक्ति शामिल होता है, तो नया औसत 52 वर्ष हो

जाता है। नए व्यक्ति की आयु ज्ञात कीजिए।

- (a) 47
- (b) 46
- (c) 55
- (d) 58
- (e) 54

Q61. A और B की आयु का अनुपात 1:2 है तथा B और C की आयु का अनुपात 3:4 है। पाँच वर्ष बाद A की आयु, B की वर्तमान आयु का 5/6 गुना है। C की आयु ज्ञात कीजिए।

- (a) 4
- (b) 8
- (c) 16
- (d) 12
- (e) 20

Q62. A ने एक व्यवसाय में 2400 रुपये का निवेश किया। t महीनों के बाद, 3600 रुपये के निवेश के साथ B व्यवसाय में शामिल

हो गया। यदि एक वर्ष के बाद A और B के लाभ का अनु<mark>पात</mark> 2:1 ह<mark>ै, तो t</mark> का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 4
- (b) 8
- (c) 16
- (d) 12
- (e) 20

Directions (63-65<mark>): दी गई संख्या</mark> श्रृंखला <mark>में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए</mark> और नीचे दि<mark>ए गए प्रश्नों</mark> के उत्तर दीजिए।

Q63. 5, 30, 79, 200, ? (a) 429 (b) 629 (c) 329 (d) 269 (e) 369 **Q64.** 7, 13, 25, ?, 361, 2665 (a) 72 (b) 73 (c) 74 (d) 75 (e) 77





Q65. 10, ?, 105, 140, 160, 160 (a) 65 (b) 55 (c) 50 (d) 60

(e) 70

Directions (66-70): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

सात कार्यक्रम K, L, M, N, O, P, Q - सोमवार से रविवार तक एक सप्ताह के विभिन्न दिनों में आयोजित (लेकिन दिए गए क्रम में नहीं) किये जाने हैं।

कार्यक्रम K मंगलवार को आयोजित किया जाता है। K और L के बीच दो से अधिक कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं। L के बाद और Q से पहले आयोजित किए गए कार्यक्रमों की संख्या समान है। Q और N के बीच दो कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं। M और P के बीच एक कार्यक्रम आयोजित किया जाता है। कार्यक्रम N को P से पहले आयोजित किया जाता है।

Q66. कार्यक्रम O को किस दिन आयोजित किया जाता है?

- (a) रविवार
- (b) बुधवार
- (c) गुरूवार
- (d) शुक्रवार
- (e) शनिवार

Q67. M और L के बीच कितने कार्यक्रम आ<mark>योजित</mark> किए जाते हैं?

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

Q68. कौन सा कार्यक्रम गुरुवार को आयोजित किया जाता है?

- (a) 0
- (b) P
- (c) N
- (d) M
- (e) Q





Q69. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (a) कार्यक्रम M को शुक्रवार को आयोजित किया जाता है
- (b) कार्यक्रम N को Q से पहले आयोजित किया जाता है
- (c) सभी सही हैं
- (d) एक कार्यक्रम P के बाद आयोजित किया जाता है
- (e) कार्यक्रम Q को सोमवार को आयोजित किया जाता है

Q70. L से पहले आयोजित कार्यक्रमों की संख्या कार्यक्रम _ के बाद आयोजित कार्यक्रमों की संख्या से दोगुनी है।

- (a) N (b) P
- (c) 0
- (d) M
- (e) K

Directions (71-75): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक <mark>अध्ययन</mark> करें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति – A, B, C, D, E, F, G, H – एक गोलाकार मेज के चारों ओर अन्दर की ओर उन्मुख बैठें हैं (लेकिन दिए गए क्रम में नहीं)।

G और D के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। A, D के ठीक बाएं बैठा है। F, A (या तो बाएं या दाएं से) से चार स्थान दूर बैठा है। B, F के निकट में बैठा है। H, C के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

Q71. E के सन्दर्भ में A का स्थान क्या है? (a) बाएँ ओर दूसरा (b) ठीक दाएँ

- (c) दाएँ से दूसरा
- (d) बाएँ से तीसरा
- (e) दाएँ से चौथा

Q72. F के दाएँ से गणना करने पर F और H के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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





Q73. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (a) G, E के विपरीत बैठा है
- (b) B और D के बीच कोई नहीं बैठा है
- (c) C, F के ठीक बाएँ बैठा है
- (d) A, H के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है
- (e) सभी सही हैं

Q74. निम्नलिखित में से कौन A के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है?

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

Q75. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं, निम्नलिखित में से कौन-सा अन्य से भिन्न है?

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

Directions (76-80): दी गई जानकारी का ध्<mark>यानपूर्वक अध्ययन करें और</mark> संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं, जिनमें से प्रत्येक पंक्ति में पाँच व्यक्ति हैं। A, B, C, D, E पंक्ति 1 में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं जबकि P, Q, R, S, T पंक्ति 2 में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। दोनों पंक्तियों के व्यक्ति एक-दूसरे की ओर मुख करके बैठे हैं।

B, E के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है। B की ओर उन्मुख व्यक्ति R के ठीक दाएँ बैठा है। P, T के ठीक बाएँ बैठा है। E, P की ओर उन्मुख नहीं है। T की ओर उन्मुख व्यक्ति C के बाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। A और S पंक्तियों के किसी भी छोर पर नहीं बैठे हैं।

Q76. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक समूह से संबंधित हैं, निम्नलिखित में से कौन समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) T
- (b) Q
- (c) D
- (d) E
- (e) S

Q77. A के संदर्भ में D की स्थिति क्या है?

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





- Q78. Q की ओर उन्मुख व्यक्ति के दाएँ कितने व्यक्ति बैठे हैं?
- (a) कोई नहीं
- (b) एक
- (c) दो
- (d) तीन
- (e) चार

Q79. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- (a) S, A की ओर उन्मुख है
- (b) D अंत में नहीं बैठा है
- (c) Q, R के ठीक बाएँ बैठा है
- (d) A और B के बीच कोई नहीं बैठा है
- (e) कोई भी सही नहीं है

Q80. D के दाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या, __ के बाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या के समान है?

- (a) P
- (b) Q
- (c) S
- (d) T
- (e) A

Directions (81-83): निम्नलिखित जानकारी क<mark>ा ध्यान</mark>पूर्वक अध्<mark>ययन</mark> करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

रीना बिंदु A से चलना शुरू करती है और बिंदु B त<mark>क पहुँचने के लिए पूर्व</mark> की ओर 8 मीटर चलती है। वहाँ से, वह बाएँ मुड़ती है और बिंदु C तक पहुँचने के लिए 5 मीटर चलती <mark>है</mark>। फिर, वह फिर से बाएँ मुड़ती है और बिंदु D तक पहुँचने के लिए 6 मीटर चलती है। बिंदु D से, वह दाएँ मुड़ती है और बिंदु E तक पहुँचने के लिए 4 मीटर चलती है। वहाँ से वह दाएँ मुड़ती है और बिंदु F तक पहुँचने के लिए 9 मीटर चलती है। अ<mark>ंत</mark> में, वह <mark>द</mark>ाएँ मुड़ती है <mark>और बिंदु G तक</mark> पहुँचने के लिए 4 मीटर चलती है। वहाँ से वह दाएँ मुड़ती है।

Q81. बिंदु G के सन्दर्भ में बिंदु A किस दिश<mark>ा</mark> में है?

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

Q82. यदि बिंदु T, बिंदु G से 5 मीटर दक्षिण में है, तो बिंदु T और A के बीच न्यूनतम दूरी कितनी होगी?

- (a) 12 मी
- (b) 11 मी
- (c) 7 मी
- (d) 9 मी
- (e) 15 मी





Q83. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन उस समूह

से संबंधित नहीं है?

- (a) DA
- (b) FC
- (c) GD
- (d) EA
- (e) FB

Q84. यदि शब्द "CONCEALING" के चौथे, छठे, सातवें और नौवें 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 चिह्नित करें। यदि कोई सार्थक शब्द नहीं बनता है, तो Z को अपने उत्तर के रूप में चिह्नित करें?

- (a) L
- (b) Z
- (c) C
- (d) Y
- (e) A

Directions (85-89): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें: एक निश्चित कूट भाषा में:

"On green fresh fruit" को "hg nt op ty" के रू<mark>प में कूटबद्ध किया जात</mark>ा है

"Fresh fruit orange juice" को "nt py eg op" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"Green juice on van" को "hg py pq ty" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"Orange on juice drink" को "eg ty mn py" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

Q85. "Juice" शब्द का कूट क्या है?

- (a) ty
- (b) pq
- (c) mn
- (d) py
- (e) eg

Q86. शब्द युग्म "Fresh orange" के लिए कूट क्या है?

- (a) eg nt
- (b) op nt
- (c) hg nt
- (d) hg eg
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता







Q87. निम्नलिखित में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?

- (a) Green ty
- (b) Juice pq
- (c) Orange eg
- (d) Drink- hg
- (e) उपरोक्त सभी

Q88. निम्नलिखित में से कौन सा शब्द युग्म "ty hg" के रूप में सही रूप से कूटबद्ध है?

- (a) Orange on
- (b) On fresh
- (c) On green
- (d) Green juice
- (e) Fresh juice

Q89. "Drink" शब्द का कूट क्या है?

- (a) mn
- (b) pq
- (c) eg
- (d) hg
- (e) py

Directions (90-94): निम्नलिखित श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

B3@YP8*K2!	W # N	160&4	DU9\$'	76^05
200110			+ -	

	A		•	~ ~	~	` 0	`
Q90. निम्नलिखित में र	न कान	' सा तत्व	' बाए	व्हार स	। बारद्रव तत्व	क दाइ	आर छठा ह?
Q > OIT THE STATE OF A			>	21.1		1. 214	-11 (001 61

- (a) D
- (b) U
- (c) 9
- (d) \$
- (e) T

Q91. ऐसे कितने तत्व हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक संख्या है?

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





Q92. यदि दी गई श्रृंखला से सभी संख्याएँ हटा दी जाएँ, तो निम्नलिखित में से कौन सा तत्व दाएँ छोर से दसवाँ होगा?
(a) W
(b) !
(c) # (d) K
(e) 0
Q93. निम्नलिखित पाँच में से चार दिए गए व्यवस्था में अपने स्थान के आधार पर एक निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए
एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?
(a) @8P
(b) #06 (c) BY@
(d) 64&
(e) \$67
Q94. श्रृंखला में ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक बाद स्वर आता है?
(a) कोई नहीं
(b) दो
(c) चार
(d) तीन
(e) एक
Q95. शब्द 'MARGIN' में, अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं जिनके बीच अक्षरों की संख्या (आगे और पीछे दोनों तरफ में) अंग्रेजी
वर्णमाला के समान है ?
(a) चार
(b) दो
(c) एक
(d) तीन
(e) चार से अधिक
Q96. विषम को ज्ञात कीजिए।
(a) ADB
(b) HKI
(c) PSQ
(d) TVU
(e) FIG

L





Directions (97-99): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

छह बैग- A, B, C, D, E और F अलग-अलग वजन के हैं और उनके वजन के आधार पर बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

बैग B, बैग C से भारी है। बैग D, बैग A से हल्का है। बैग E, बैग A से भारी है। बैग C, बैग D से भारी नहीं है। बैग C सबसे हल्का बैग नहीं है। बैग B, बैग A से हल्का है लेकिन बैग D से भारी है

Q97. यदि बैग B का वजन 30 किग्रा है और बैग F का वजन 25 किग्रा है, तो बैग C का संभावित वजन क्या है?

- (a) 24 किग्रा
- (b) 31 किग्रा
- (c) 20 किग्रा
- (d) 21 किग्रा
- (e) 27 किग्रा

Q98. बैग E और बैग C के बीच कितने बैग का वजन है?

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

Q99. निम्नलिखित में से क<mark>ौन सा</mark> कथन सत्य है?

- (a) बैग A, बैग E से भारी है।
- (b) बैग B दूसरा सबसे भारी है।
- (c) बैग E और बैग F के बीच दो बैग हैं।
- (d) बैग D, बैग A से भारी नहीं है।
- (e) बैग F, बैग C से भारी है।

Q100. यदि संख्या "9657821" में सभी अंकों को बाएं से आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो दाएं छोर से दूसरे, चौथे और पांचवें अंक का योग क्या होगा?

- (a) 17
- (b) 19
- (c) 18
- (d) 20

(e) इनमें से कोई नहीं







Solutions

S1. Ans.(a)

Sol. Correct answer: (a) mention

Error: "Mention" is incorrectly used. The correct word should be **"mansion"**, meaning a large building or structure.

Meanings of all options:

Mention – To refer to something briefly (incorrect in this context).

Mansion – A large and impressive house or building (correct word).

Accommodate – To provide space or adjust for something.

Efficiency – The ability to work without waste.

Convenient – Easy and suitable for a particular purpose.

Example sentence: The bank's new **mansion** in the city center is designed for better service.

S2. Ans.(a)

Sol. Correct answer: (a) reprsent

• **Error:** "Reprsent" is incorrect. The correct spelling is "represent".

Meanings of all options:

Represent – To act or speak on behalf of someone.

Conference – A formal meeting for discussion.

Financial - Related to money or finance.

Investment – The act of putting money into something for profit.

Example sentence: He will represent his company at the conference.

S3. Ans.(a)

Sol. Correct answer: (a) quickly

Error: "Quickly" is an adverb, but here it should be an adjective because it is modifying the noun "processing". The correct word is "quick".

Meanings of all options:

Quickly – In a fast manner (adverb).

Quick – Fast, without delay (adjective).

Securely – In a safe or protected way.

Unnecessary – Not needed.

Delays – Periods of waiting before something happens.

Example sentence: The quick processing of loan applications benefits customers.

S4. Ans.(a)

Sol. Correct answer: (a) efficiently

• **Error:** "Efficiently" is an **adverb**, but it should be an **adjective** to modify the noun **"solution**". The correct word is **"efficient"**.

Meanings of all options:

Efficiently – In an effective and organized manner (adverb). **Efficient** – Working well with minimal waste (adjective).





Resolved – Solved or settled.

Timely – Happening at the right time.

Manner – A way in which something is done.

Example sentence: The staff provided an **efficient** solution to the issue.

S5. Ans.(b)

Sol. Correct answer: (b) synthetic

- **Explanation:** polyester is a **man-made** (artificial) fiber, meaning it is synthetic. Unlike natural fibers like cotton or wool, synthetic fibers are chemically processed and offer advantages such as durability and cost-effectiveness.
- Meanings of all options:

Organic – natural and grown without chemicals (e.g., organic cotton).

Synthetic – artificially made through chemical processes.

Natural – derived from plants or animals (e.g., wool, silk).

Biodegradable – capable of decomposing naturally over time.

Nutritious – Containing substances needed for growth (incorrect & unrelated).

Example sentence: nylon and polyester are synthetic fabrics commonly used in clothing.

S6. Ans.(b)

Sol. Correct answer: (b) efficient

- **Explanation:** an **efficient** process is one that produces good results without wasting time, materials, or energy. Polyester can be produced **quickly and in large quantities** at a **low cost**, making it an efficient fabric.
- Meanings of all options:

Expensive - costing a lot of money.

Efficient – working well without waste.

Limited – restricted or small in amount.

Complicated – difficult to understand or operate.

Transparent – Allowing light to pass through.

Example sentence: factories use efficient machines to produce clothes faster and at a lower cost.

S7. Ans.(c)

Sol. Correct answer: (c) recycled

- **Explanation: recycled** materials are those that have been **reused and processed** to create new products. Polyester can be made from **recycled** plastic bottles, reducing waste and supporting sustainability.
- Meanings of all options:

Disposable – meant to be used once and thrown away.

Luxury – expensive and high-end.

Recycled – reused and processed into a new product.

Harmful - causing damage or danger.

Ancient – Very old.

Example sentence: many eco-friendly brands now use recycled polyester in their clothing.





S8. Ans.(a)

Sol. Correct answer: (a) resistant

- **Explanation:** if something is **resistant** to wrinkles, it means it **does not wrinkle easily**. Polyester is wrinkle-resistant, making it a popular choice for clothing that stays smooth.
- Meanings of all options:

Resistant – not affected or damaged easily.

Vulnerable – easily affected or harmed.

Sensitive – quick to react to changes or conditions.

Weak – not strong or durable.

Colorful – Having many colors.

Example sentence: polyester is resistant to wrinkles, so it does not need frequent ironing.

S9. Ans.(a)

Sol. Correct answer: (a) resistant

- **Explanation:** polyester **does not absorb water easily**, making it moisture-resistant. This is why it is commonly used in sportswear, raincoats, and other outdoor clothing.
- Meanings of all options:

Resistant – not affected by something (e.g., water, heat).

Absorbent – able to soak up liquid.

Heavy – having a lot of weight.

Soft – smooth and gentle to touch.

Frozen – Turned into ice.

Example sentence: water-resistant jackets are great for rainy weather.

S10. Ans.(c)

Sol. Correct answer: (c) versatile

• **Explanation:** a **versatile** material is one that can be used in many ways. Polyester is **versatile** because it is used in clothing, home decor, industrial products, and even eco-friendly fashion.

• Meanings of all options:

Fragile – easily broken or damaged.

Delicate – soft, fine, or easily damaged.

Versatile – adaptable and useful in many ways.

Rigid – stiff and not flexible.

Musical – Related to music.

S11. Ans.(c)

Sol. The correct answer is option (c).

Error Explanation:

- The phrase "to handling complex projects" is incorrect because the verb "capable" is always followed by the preposition "of" and a gerund (verb+ing), not an infinitive (to + verb).
- The correct phrase should be: "capable of handling complex projects".





S12. Ans.(d)

Sol. Correct Answer: in clearing the exam by ease Error: "by ease" → "with ease" Explanation: The correct phrase is "with ease", not "by ease." The phrase "with ease" means "easily."

S13. Ans.(b)

Sol. Correct Answer: (b) have submitted
Error: "have submitted" → "has submitted"
Explanation: "Neither" is singular, so the verb should be "has submitted", not "have submitted."

S14. Ans.(a)

Sol. Correct Answer: (a) If she will practice regularly

Error: "If she will practice regularly" → **"If she practices regularly"**

Explanation: In conditional sentences, the first clause should be in **simple present tense** (**"If she practices regularly"**) when the second clause has "will."

S15. Ans.(b)

Sol. Correct Answer: (b) to stick at

Error: "to stick at" → **"to stick to"**

Explanation: The correct phrasal verb is **"stick to"**, which means "to remain firm in one's decision or statement." "Stick at" is incorrect in this context.

S16. Ans.(d)

Sol. The passage states that Ben follows ST and sometimes struggles to relax due to his rigid scheduling. Therefore, option (d) is correct. Option (a) falsely claims Ben prefers flexibility, which actually describes Daniel. Option (b) incorrectly attributes ST to Daniel instead of Ben. Option (c) misrepresents Amy's research, which does not declare one method superior. Option (e) also contradicts her balanced perspective.

S17. Ans.(e)

Sol. The passage states that Amy Carter became fascinated with time management after observing the stark differences between her two sons, making option (a) correct. It also mentions that she conducted studies and published research on time management, which confirms option (c). However, option (b) is incorrect because she is a professor at New York University, not Paris University. Therefore, the correct answer is (e) Both (a) and (c).

S18. Ans.(a)

Sol. The passage states that Ben "often feels drawn into a rigid routine," meaning he is pulled or attracted toward it. "Attracted" is the best synonym, while the other options suggest the opposite meaning.





S19. Ans.(b)

Sol. The passage mentions that "some individuals thirst for structure," meaning they strongly desire it. "Desire" is the closest synonym. The other options do not fit the meaning in context.

S20. Ans.(a)

Sol. In the passage, "time" refers to the concept of managing tasks within a certain period. "Duration" is the closest synonym. The other options do not relate to time in this context.

S21. Ans.(c)

Sol. The passage explains that Amy suggests blending both ET and ST for effective time management. She believes that a balance between structure and adaptability helps individuals optimize their routines while maintaining creativity and reducing stress. Options (a) and (b) favor one method over the other, which contradicts her findings. Option (d) is not explicitly stated, and option (e) misinterprets her perspective.

S22. Ans.(b)

Sol. The passage states that Amy became fascinated with time management after noticing the stark differences in how her two sons managed their time.

S23. Ans.(a)

Sol. The passage states that while ET provides flexibility, it can also lead to procrastination and lastminute rushes when tasks are delayed for too long.

S24. Ans.(b)

Sol. The passage states that Ben follows Scheduling Time (ST), meaning he carefully plans his work and ensures each task is completed within a set deadline.

S25. Ans.(c)

Sol. Correct Answer: (c) SPQR

Rearranged Sentence:

In the 18th century, the invention of the steam engine played a major role in the Industrial Revolution.

S26. Ans.(a)

Sol. Correct Answer: (a) QPRS

Rearranged Sentence:

Global warming has become one of the biggest environmental concerns in recent years.

S27. Ans.(c)

Sol. Correct Answer: (c) SRQP

Rearranged Sentence:

Z Technology is transforming our daily lives, making communication faster and more efficient.





S28. Ans.(b) Sol. Correct Answer: (b) QPRS Rearranged Sentence:

The Eiffel Tower is a famous tourist destination located in Paris and attracts millions of visitors.

S29. Ans.(d) Sol. Correct Answer: (d) RPQS Rearranged Sentence:

After getting lost during his hike, he wandered through the dense forest searching for a way back home as the sun began to set.

S30. Ans.(d)

Sol. The word **arrest** has multiple meanings:

- 1. **To seize or take into custody (legal context)** as in Sentence **C** (The police arrested the suspect).
- 2. **To stop or slow down progress** as in Sentence **B** (The quick action of firefighters arrested the spread of the fire).

However, Sentence **A** is incorrect because **arrest** does not mean catching or stopping a ball in sports. A more appropriate word would be **"caught"** or **"blocked."**

Thus, the correct answer is (d) Both B and C.

S31. Ans.(b)

Sol. अभीष्ट अंतर = (30+75) - (40+45) = 105 - 85 = 20

S32. Ans.(b) Sol. अभीष्ट अनुपात = 60 : 70 = 6:7

S33. Ans.(a) Sol. अभीष्ट प्रतिशत = $rac{60-60}{60} imes 100 = 0\%$

S34. Ans.(d) Sol. अभीष्ट औसत = (75+45)/2 = 60

S35. Ans.(a) Sol. बुधवार को B द्वारा बेचे गए जूतों की संख्या = 30 + 80 = 110

S36. Ans.(c) Sol. अभीष्ट अंतर = 42 - 18 = 24





S37. Ans.(c) Sol. X द्वारा बेची गई वस्तुओं की कुल संख्या = (24 + 18 + 42)/3 = 28

S38. Ans.(a) Sol. अभीष्ट राशि = 20×18+18×33 = 954 रुपये

\$39. Ans.(e) Sol. अभीष्ट प्रतिशत = $\frac{24-15}{24} imes 100 = 37.5\%$

S40. Ans.(b) Sol. अभीष्ट अनुपात = 33 : 42 = 11:14

```
S41. Ans.(a)
```

```
Sol.
```

```
\frac{55}{100} \times 320 - \frac{145}{100} \times 300 = ?
176 - 435 = ?
-259 = ?
```

```
S42. Ans.(c)
```

```
Sol.
\frac{5425+575+100}{100} = 100 \times ?
          61
\frac{6100}{100} = 100 \times ?
 61
? = 1
```

```
S43. Ans.(b)
Sol.
 \frac{240}{15} +15 +? = \frac{42}{7} × 8.5
 16+15 +?=51
 ? = 20
```

```
S44. Ans.(e)
Sol.
 ? = 53\frac{1}{15} - 23\frac{1}{5} - 12\frac{2}{5}
 ? = (53 - 23 - 12) + \frac{1}{15} - \frac{3}{15} - \frac{6}{15}
 ?= 18 - \frac{8}{15}
 ? = \frac{262}{15}
```







S45. Ans.(b)

Sol. ? का 47% + ? का 53% = 235

(?) का 100% = 235 ? = 235

S46. Ans.(a) Sol.

 $\frac{\frac{45}{7} \times \frac{350}{9} \times \frac{5}{?} \times \frac{27}{1250} = ?^2}{? = 3}$

S47. Ans.(b)

Sol. $2^5 \times 250 \div 5^3 \times 25 \div 32 = ?$ $32 \times 250 \times \frac{1}{125} \times 25 \times \frac{1}{32} = ?$ 50 = ?

S48. Ans.(c)

Sol. 1471 + 567 – 627 = ? + 123 1288 = ?

S49. Ans.(a)

Sol. दूध और पानी की मात्रा 5x और 4x है। 5x + 4x = 108 12 = x प्रश्न से, $\frac{5 \times 12}{4 \times 12 - x} = \frac{10}{3}$ 180 = 480-10x 300 = 10x 30 = x

S50. Ans.(b)

Sol. माना, पाँच क्रमागत विषम संख्याएँ x-4, x-2, x, x+2, x+4 हैं x-4+ x-2+ x+ x+2+ x+4 = 225 5x = 225 45 = x पाँच क्रमागत सम संख्याएँ y-4, y-2, y , y+2, y+4 हैं y-4+ y-2+ y + y+2+ y+4 = 70 ×5=350 5y = 350 70 = y या सीधे हम कह सकते हैं y = 70 (मध्य पद 70 है) अभीष्ट अंतर = 74 - 41 = 33





S51. Ans.(a) Sol. माना वस्तु का क्रय मूल्य 5x है तो, वस्तु का अंकित मूल्य = 9x विक्रय मूल्य = 5x का 120% = 6x अभीष्ट छूट = $\frac{9x-6x}{9x} \times 100 = 33.33\%$ S52. Ans.(b) Sol. मान लीजिए A और B की आय 2x और 3x है। 2x-1000+3x-1000 = 40006000 = 5x1200 = xA की आय = 2x = 2400 \$53. Ans.(a) Sol. प्रश्न से, 990 = x + yx = 120% yx:y = 6m:5m11m = 99090 = m अभीष्ट अंतर = 90 \$54. Ans.(a) Sol. कार की चाल = $rac{108}{2}$ = 54 किमी/घंटा बस की चाल = $rac{108}{3}$ = 36 किमी/घंटा अभीष्ट अंतर = 54 – 36 = 18 किमी/घंटा \$55. Ans.(a) Sol. प्रश्न से,

 $\frac{P \times 5 \times 5}{100 \times 100} = 20$ P = 8000

S56. Ans.(b) Sol. माना, आयत की लंबाई और चौड़ाई 8x और 5x है।

वर्ग की भुजा = 13 (13 का वर्ग 169 है)





प्रश्न से,

2 × (8x + 5x) = 4 × 13 26x = 52 2 = x लंबाई = 8x = 16 सेमी

S57. Ans.(b)

Sol. $\frac{\frac{400 \times 4 \times 4}{100} + \frac{800 \times x \times 3}{100}}{192 = \frac{800 \times x \times 3}{100}} = 256$ 8 = x

S58. Ans.(d)

Sol. $\frac{l+2.5l}{108 imes rac{5}{18}} = 35$ 1050 = 3.5l 300 = lट्रेन की चाल = $rac{600+750}{30} = 45$ मीटर/सेकंड

S59. Ans.(a)

Sol. माना शांत जल में नाव की चाल और धारा की चाल 3x और 2x है।

प्रश्न से, $\frac{120}{x} = 3 + \frac{120}{5x}$ $\frac{4}{5} \times \frac{120}{x} = 3$ 32 = xनाव की चाल = 96 किमी/घंटा

dda 247

```
S60. Ans.(d)
Sol. नये व्यक्ति की आयु =4×52-50×3= 58 वर्ष
```

```
S61. Ans.(e)
Sol.
माना A, B और C की आयु 3x, 6x और 8x है।
प्रश्न से,
3x + 5 = \frac{5}{6} \times 6x
2x = 5
C की आयु = 8x = 20 वर्ष
```





S62. Ans.(b) Sol. ^{2400×12} ^{3600×(12-t)} 8 महीने = t	= ² / ₁								
S63. Ans.(e) Sol. श्रृंखला का पैटर्न 5	30		79		200		369		
+25		+49		+121		+169			
5 ²		72		112		132			
S64. Ans.(b) Sol.									
श्रृंखला का पैटर्न	:								
7	13		25		73		361		2665
+6		+12		+48		+288		+230	04
	×2		×4		×6		×8		
S65. Ans.(d) Sol. श्रृंखला का पैटर्न									
10	60		105		140		160		160
+50		+45		+35		+20		+0	
	-5		-10		-15		-20		
S66. Ans.(e)	3								
Sol. अंतिम व्यव	रस्था हः								
दिन	ſ		व्यक्ति	ſ					
सोमव			Q						
मंगलव	वार		К						
बुधव		 	М						
गुरुव			N						
যুক্তব			P						
হানিব মনিব			0						
रविव			L		_		_		
संकेत: कार्यक्रम	K मंगलव	ार को अ	योजित	किया ज	ाता है।]	K और L वे	h बीच व	द्यो से अ	धेक कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं।

निष्कर्ष: यहाँ, हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

l





दिन	व्यक्ति	व्यक्ति
	स्थिति १	स्थिति 2
सोमवार		
मंगलवार	К	К
बुधवार		
गुरुवार		
शुक्रवार		
शनिवार	L	
रविवार		L

संकेत: L के बाद और Q से पहले आयोजित किए गए कार्यक्रमों की संख्या समान है। Q और N के बीच दो कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 1 रद्द हो जाएगी।

दिन	व्यक्ति	व्यक्ति
	स्थिति 1	स्थिति 2
सोमवार		Q
मंगलवार	K	К
बुधवार		
गुरुवार		N
शुक्रवार		
शनिवार	Ł	
रविवार		L

संकेत: M और P के बीच एक कार्यक्रम आयोजित किया जाता है। कार्यक्रम N को P से पहले आयोजित किया जाता है।

निष्कर्ष: 0 को रखने के <mark>बाद</mark>, अंतिम व्<mark>यव</mark>स्थ<mark>ा है</mark>:

दिन	व्यक्ति
सोमवार	Q
मंगलवार	К
बुधवार	М
गुरुवार	N
शुक्रवार	Р
शनिवार	0
रविवार	L

0 - शनिवार

S67. Ans.(b)

Sol. अंतिम व्यवस्था है:





दिन	व्यक्ति
सोमवार	Q
मंगलवार	К
बुधवार	М
गुरुवार	N
शुक्रवार	Р
शनिवार	0
रविवार	L

संकेत: कार्यक्रम K मंगलवार को आयोजित किया जाता है। K और L के बीच दो से अधिक कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं।

निष्कर्ष: यहाँ, हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

दिन	व्यक्ति	व्यक्ति
	स्थिति १	स्थिति २
सोमवार		
मंगलवार	К	К
बुधवार		
गुरुवार		
शुक्रवार		
शनिवार	L	
रविवार		L

संकेत: L के बाद और Q से पहले आयोजित किए गए कार्यक्रमों की संख्या समान है। Q और N के बीच दो कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 1 रद्द हो जाएगी।

दिन	व्यक्ति स्थिति 1	व्यक्ति स्थिति 2
सोमवार		Q
मंगलवार	¥	К
बुधवार		
गुरुवार		N
शुक्रवार		
शनिवार	Ł	
रविवार		L

संकेत: M और P के बीच एक कार्यक्रम आयोजित किया जाता है। कार्यक्रम N को P से पहले आयोजित किया जाता है। **निष्कर्ष:** O को रखने के बाद, अंतिम व्यवस्था हैः




दिन	व्यक्ति
सोमवार	Q
मंगलवार	К
बुधवार	М
गुरुवार	N
शुक्रवार	Р
शनिवार	0
रविवार	L

तीन

S68. Ans.(c)

Sol. अंतिम व्यवस्था है:

दिन	व्यक्ति
सोमवार	Q
मंगलवार	K
बुधवार	М
गुरुवार	N
शुक्रवार	Р
शनिवार	0
रविवार	L

संकेत: कार्यक्रम K मंगलवार को आयोजित <mark>क</mark>िया जात<mark>ा</mark> है। K और L <mark>के बीच दो से अधिक क</mark>ार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं।

2-2	U U		\ ·	0	0	~ `	0	0 3	•
निष्कर्ष:	राटा	टम ट	ा सभ	1777	TEST	तरा	THO	ाता द	
1.1.4.16.4.	٦,00	61 4	1 /1 /1	11 4 11	1/ 11	(1-11	1.1.	1/11/0	
	~	_							-

	-	-	
दिन	व्यक्ति	व्यक्ति	
	स्थिति १	स्थिति 2	
सोमवार			
मंगलवार	К	К	
बुधवार			
गुरुवार			
शुक्रवार			
शनिवार	L		
रविवार		L	

संकेत: L के बाद और Q से पहले आयोजित किए गए कार्यक्रमों की संख्या समान है। Q और N के बीच दो कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 1 रद्द हो जाएगी।





दिन	व्यक्ति	व्यक्ति
	स्थिति 1	स्थिति 2
सोमवार		Q
मंगलवार	K	К
बुधवार		
गुरुवार		N
शुक्रवार		
शनिवार	F	
रविवार		L

संकेत: M और P के बीच एक कार्यक्रम आयोजित किया जाता है। कार्यक्रम N को P से पहले आयोजित किया जाता है। **निष्कर्ष:** 0 को रखने के बाद, अंतिम व्यवस्था है:

दिन	व्यक्ति	
सोमवार	Q	
मंगलवार	K	
बुधवार	М	
गुरुवार	N	
शुक्रवार	Р	
शनिवार	0	
रविवार	L	

N - गुरुवार

S69. Ans.(e)

Sol. अंतिम व्यवस्था है:

दिन	व्यक्ति
सोमवार	Q
मंगलवार	К
बुधवार	М
गुरुवार	N
शुक्रवार	Р
शनिवार	0
रविवार	L

संकेतः कार्यक्रम K मंगलवार को आयोजित किया जाता है। K और L के बीच दो से अधिक कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं। **निष्कर्षः** यहाँ, हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:





दिन	व्यक्ति	व्यक्ति
	स्थिति १	स्थिति 2
सोमवार		
मंगलवार	К	К
बुधवार		
गुरुवार		
शुक्रवार		
शनिवार	L	
रविवार		L

संकेत: L के बाद और Q से पहले आयोजित किए गए कार्यक्रमों की संख्या समान है। Q और N के बीच दो कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 1 रद्द हो जाएगी।

दिन	व्यक्ति	व्यक्ति
	स्थिति 1	स्थिति 2
सोमवार		Q
मंगलवार	K	К
बुधवार		
गुरुवार		N
शुक्रवार		
शनिवार	F	
रविवार		L

संकेत: M और P के बीच एक कार्यक्रम आयोजित किया जाता है। कार्यक्रम N को P से पहले आयोजित किया जाता है। **निष्कर्ष:** O को रखने के बाद, अंतिम व्यवस्था हैः

दिन	व्यक्ति
सोमवार	Q
मंगलवार	К
बुधवार	М
गुरुवार	N
शुक्रवार	Р
शनिवार	0
रविवार	L

कथन (e) सही है।

S70. Ans.(a)

Sol. अंतिम व्यवस्था है:





दिन	व्यक्ति
सोमवार	Q
मंगलवार	К
बुधवार	М
गुरुवार	N
शुक्रवार	Р
शनिवार	0
रविवार	L

संकेत: कार्यक्रम K मंगलवार को आयोजित किया जाता है। K और L के बीच दो से अधिक कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं।

निष्कर्षः यहाँ, हमें दो संभावित स्थितियाँ मिलती हैं:

दिन	व्यक्ति	व्यक्ति
	स्थिति १	स्थिति २
सोमवार		
मंगलवार	К	К
बुधवार		
गुरुवार		
शुक्रवार		
शनिवार	L	
रविवार		L

संकेत: L के बाद और Q से पहले आयोजित किए गए कार्यक्रमों की संख्या समान है। Q और N के बीच दो कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 1 रद्द हो जाएगी।

दिन	व्यक्ति	व्यक्ति	
	स्थिति 1	स्थिति २	
सोमवार		Q	
मंगलवार	¥	К	
बुधवार			
गुरुवार		N	
शुक्रवार			
शनिवार	F		
रविवार		L	

संकेत: M और P के बीच एक कार्यक्रम आयोजित किया जाता है। कार्यक्रम N को P से पहले आयोजित किया जाता है। **निष्कर्ष:** O को रखने के बाद, अंतिम व्यवस्था है:





दिन	व्यक्ति
सोमवार	Q
मंगलवार	К
बुधवार	М
गुरुवार	N
शुक्रवार	Р
शनिवार	0
रविवार	L

L से पहले छह कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं, N के बाद तीन कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं।

S71. Ans.(a)

Sol. अंतिम व्यवस्था है:



संकेत: G और D के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। A, D के ठी<mark>क बायीं ओर बैठा है।</mark>

निष्कर्षः यहाँ, हमारे पास दो संभावित स्थितियाँ हैं:





संकेत: F, A से चार स्थान (या तो बाएं या दाएं से) दूर बैठा है। B, F के निकट में बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 1 रद्द हो जाएगी।





संकेत: H, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष: E को रखने के बाद, अंतिम व्यवस्था है:



बाएं से दूसरा

S72. Ans.(c)

Sol. अंतिम व्यवस्था है:





संकेतः G और D के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। A, D के ठीक बायीं ओर बैठा है। निष्कर्ष: यहाँ, हमारे पास दो संभावित स्थितियाँ हैं:



संकेत: F, A से चार स्थान (या तो बाएं या दाएं से) दूर बैठा है। B, F के निकट में बैठा है। **निष्कर्ष:** यहाँ स्थिति 1 रद्द हो जाएगी।







संकेत: H, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष: E को रखने के बाद, अंतिम व्यवस्था है:





S73. Ans.(a) Sol. अंतिम व्यवस्था है:



संकेत: G और D के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। A, D के ठीक बायीं ओर बैठा है।

निष्कर्धः यहाँ, हमारे पास दो संभावित स्थितियाँ हैं:







संकेत: F, A से चार स्थान (या तो बाएं या दाएं से) दूर बैठा है। B, F के निकट में बैठा है। **निष्कर्ष:** यहाँ स्थिति 1 रद्द हो जाएगी।



संकेत: H, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। **निष्कर्ष:** E को रखने के बाद, अंतिम व्यवस्था है:



संकेत: G और D के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। A, D के ठीक बायीं ओर बैठा है। **निष्कर्ष:** यहाँ, हमारे पास दो संभावित स्थितियाँ हैं:







संकेत: F, A से चार स्थान (या तो बाएं या दाएं से) दूर बैठा है। B, F के निकट में बैठा है। **निष्कर्ष:** यहाँ स्थिति 1 रद्द हो जाएगी।

D



संकेत: H, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। **निष्कर्ष:** E को रखने के बाद, अंतिम व्यवस्था है:



B, A के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

S75. Ans.(b)

Sol. अंतिम व्यवस्था है:







संकेत: G और D के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। A, D के ठीक बायीं ओर बैठा है। **निष्कर्ष:** यहाँ, हमारे पास दो संभावित स्थितियाँ हैं:



संकेत: F, A से चार स्थान (या तो बाएं या दाएं से) दूर बैठा है। B, F के निकट में बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 1 रद्द हो जाएगी।



'B-E' को छोड़कर, प्रत्येक जोड़ी में दोनों व्यक्ति एक दूसरे के विपरीत बैठें हैं।

S76. Ans.(e) Sol. अंतिम व्यवस्था है:









संकेत: P, T के ठीक बाएं बैठा है। E, P की ओर उन्मुख नहीं <mark>है। जो</mark> व्यक्ति T की ओर उन्मुख है, वह C के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 रद्द हो जाएगी।



निष्कर्ष: Q और D को रखने के बाद, अंतिम व्यवस्था है:



S को छोड़कर सभी पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठे हैं।

S77. Ans.(b)

Sol. अंतिम व्यवस्था है:









संकेत: P, T के ठीक बाएं बैठा है। E, P की ओर उन्मुख नहीं <mark>है। जो</mark> व्यक्ति T की ओर उन्मुख है, वह C के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 रद्द हो जाएगी।



संकेतः A और S पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठें हैं। निष्कर्षः Q और D को रखने के बाद, अंतिम व्यवस्था हैः



बाएं से तीसरा

S78. Ans.(a) Sol. अंतिम व्यवस्था है:









संकेत: P, T के ठीक बाएं बैठा है। E, P की ओर उन्मुख नहीं <mark>है। जो</mark> व्यक्ति T की ओर उन्मुख है, वह C के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 रद्द हो जाएगी।





कोई नहीं

S79. Ans.(a) Sol. अंतिम व्यवस्था है:









संकेत: P, T के ठीक बाएं बैठा है। E, P की ओर उन्मुख नही<mark>ं है। जो व</mark>्यक्ति T की ओर उन्मुख है, वह C के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 रद्द हो जाएगी।



संकेत: A और S पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठें हैं। निष्कर्ष: Q और D को रखने के बाद, अंतिम व्यवस्था हैः



कथन (a) सही है





S80. Ans.(d)

Sol. अंतिम व्यवस्था है:



संकेत: B, E के बायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। जो व्यक्ति B की ओर उन्मुख है वह R के ठीक दायीं ओर बैठा है। निष्कर्ष: यहाँ, हमारे पास दो संभावित स्थितियाँ हैं:



संकेत: P, T के ठीक बाएं बैठा है। E, P की ओर उन्मुख <mark>नहीं</mark> है। जो व्यक्ति T की ओर उन्मुख है, वह C के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।



निष्कर्ष: यहाँ स्थिति 2 रद्द हो जाएगी।

संकेत: A और S पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठें हैं।

निष्कर्ष: Q और D को रखने के बाद, अंतिम व्यवस्था है:









S81. Ans.(d) Sol.



S83. Ans.(c) Sol.



GD को छोड़कर, पहला बिंदु दूसरे बिंदु के उत्तर-पूर्व में है।





S84. Ans.(a)

Sol. बनने वाले सार्थक शब्द: CLAN

S85. Ans.(d)

Sol.

যাল্ব	कूट	
On	ty	
Green	hg	
Fruit	op/nt	
Fresh	nt/op	
Juice	ру	
Orange	eg	
Drink	mn	
Van	pq	

Juice - py

S86. Ans.(e)

Sol.

যাল্ব	कूट
On	ty
Green	hg
Fruit	op/nt
Fresh	nt/op
Juice	ру
Orange	eg
Drink	mn
Van	pq

निर्धारित नहीं किया जा सकता

S87. Ans.(c)

Sol.

-	
যাল্ব	कूट
On	ty
Green	hg
Fruit	op/nt
Fresh	nt/op
Juice	ру
Orange	eg
Drink	mn
Van	pq

'Orange – eg' सही है

I





S88. Ans.(c)

Sol.

शब्द	कूट
On	ty
Green	hg
Fruit	op/nt
Fresh	nt/op
Juice	ру
Orange	eg
Drink	mn
Van	pq

On – ty, green - hg

S89. Ans.(a)

Sol.

যাল্ব	कूट
On	ty
Green	hg
Fruit	op/nt
Fresh	nt/op
Juice	ру
Orange	eg
Drink	mn
Van	pq

mn

S90. Ans.(a)

Sol. B 3 @ Y P 8 * K 2 ! W # M 6 0 & 4 **D** U 9 **\$** 7 6 ^ 0 5 D बायें छोर से बारहवें तत्व के दायें से छठा स्थान पर है।

S91. Ans.(d)

Sol. चार

B 3 @ Y P 8 <u>* K 2</u> ! W <u># M 6</u> O & 4 D U 9 <u>\$ 7 6 ^ O 5</u>

S92. Ans.(a)

Sol. B @ Y P * K ! **W** # M O & D U \$ ^ O

S93. Ans.(e)

Sol. तर्क: पहले और दूसरे तत्व के बीच दो तत्व हैं, तथा श्रृंखला में तीसरा तत्व दूसरे तत्व से ठीक पहले है।

S94. Ans.(e)

Sol. एक - B 3 @ Y P 8 * K 2 ! W # M 6 0 & 4 D U 9 \$ 7 6 ^ 0 5





S95. Ans.(c) Sol. एक युग्म बनती है।

S96. Ans.(d) Sol. यहाँ तर्क इस प्रकार है:

$$A D B +1$$

S97. Ans.(e) Sol. E > A > B > D > C > F 27 किग्रा

S98. Ans.(b) Sol. E > A > B > D > C > F

बैग E और बैग C के बीच तीन बैगों का वजन है।

S99. Ans.(d) Sol. E > A > B > D > C > F

बैग D, बैग A से भारी नहीं है - यह कथन सत्य है।

S100. Ans.(b) Sol. 9657821 = 12**5678**9 8+6+5= 19

