

SBI PO Pre 2024-25 Memory Based Paper 16-Mar-2025-1st shift

Directions (1-8): Read the following passage and answer the questions given below.

India's population **dynamics (A)** have been a subject of extensive debate among policymakers, business leaders, and social commentators. The discussion encompasses concerns about both the rapid increase in numbers and the simultaneous **drop** in fertility rates, creating a complex demographic landscape that will shape the country's future.

One of the most notable trends observed over the past few decades is the **steady** decline in population growth. The Census data from 2001-2011 showed a population growth rate of 17.70 per cent, down from 21.54 per cent in the previous decade. This marked the slowest growth rate in sixty years. The last time such a low growth rate was **recorded (B)** was in 1951, when it stood at 13.31 per cent. Experts attribute this decline to multiple factors, including increased urbanization, better access to healthcare, and widespread awareness regarding family planning.

A major contributing factor to the **declining (C)** population growth is the reduction in India's Total Fertility Rate (TFR). Over the 2001-2011 period, the TFR dropped to 2.2 from 2.5 in the previous decade. This indicates that, on average, each couple had fewer children than before. A TFR of 2.1 is considered the replacement level fertility rate, meaning that India is inching closer to a stabilization phase where the number of births is just enough to replace the existing population.

However, the declining fertility rate has **speculated (D)** mixed reactions. While some experts view it as a positive shift toward a more balanced population, others worry about potential future challenges. A rapidly aging population, coupled with a _____ workforce, could impact economic growth and strain social welfare systems. Countries like Japan and some European nations have already faced economic slowdowns due to declining birth rates, and India must prepare for similar challenges.

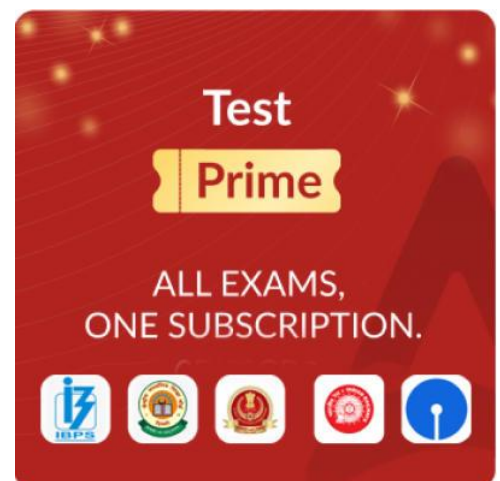
As India moves forward, policymakers must strike a balance between population control and workforce sustainability. Encouraging responsible family planning while ensuring economic stability will be crucial in shaping the nation's demographic future. The coming decades will determine whether India can successfully navigate these shifting population trends.

Q1. According to the passage, which factor is NOT mentioned as a reason for India's declining population growth?

- (I) Increased urbanization leading to lifestyle changes and smaller families.
 - (II) Greater awareness and accessibility of family planning measures.
 - (III) Rising unemployment rates discouraging people from having more children.
- (a) Only I and II
(b) Only II and III
(c) Only III
(d) Only I and III
(e) I, II, and III

Q2. Which of the words has been incorrectly used in the passage?

- (a) Dynamics
- (b) Recorded
- (c) Declining
- (d) Speculated
- (e) All are correct



**Test
Prime**

By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



Don't just *prepare*. *Perform*.

Test Prime — built only for mock tests.



1,50,000+
Mock Tests



25,000+
Previous Year Papers



800+
Exam Covered



500% Refund
on Selection



5 lakh+
Free Quizzes



Daily
Free PDFs



Job Alerts
Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas



**All India
Rankings**

Compete with lakhs.
Rank. Improve. Repeat.



← Adda247 test prime

Rating ▾

Editors' choice

New



Adda247 Test Prime
Adda Education • Education
Installed



DOWNLOAD THE APP



Q3. Identify which of the following statements is correct as per the passage.

- (I) A declining fertility rate could lead to an aging population, which may impact social welfare systems.
 - (II) Countries like Japan and some European nations have faced economic challenges due to a falling birth rate.
 - (III) A fertility rate of 2.1 is considered high for a developing country like India.
- (a) Only I and II
 - (b) Only II and III
 - (c) Only I and III
 - (d) Only III
 - (e) I, II, and III

Q4. Choose the most suitable word to fill in the blank.

- (a) Cumulating
- (b) Shrinking
- (c) Strengthening
- (d) Reduced
- (e) Producing

Q5. Identify which of the following statements is incorrect based on the passage.

- (I) India's population growth rate has been consistently increasing over the past six decades.
 - (II) The slowest population growth rate in 60 years was recorded in the 2001-2011 period.
 - (III) The passage suggests that the declining fertility rate is beneficial for long-term economic growth.
- (a) Only I and II
 - (b) Only II and III
 - (c) Only I and III
 - (d) Only III
 - (e) I, II, and III

Q6. Which of the following is the closest synonym of the word "drop" as used in the passage?

- (a) Plummet
- (b) Fall
- (c) Suspend
- (d) Elevate
- (e) Fluctuate

Q7. Why is a Total Fertility Rate (TFR) of 2.1 considered important, according to the passage?

- (I) It ensures that the number of births is just enough to replace the existing population.
 - (II) It helps prevent population decline, which could lead to labor shortages and economic stagnation.
 - (III) It guarantees that economic growth will accelerate without any demographic challenges.
- (a) Only I and II
 - (b) Only II and III
 - (c) Only I and III
 - (d) Only I
 - (e) I, II, and III

Q8. Which of the following is the closest synonym of the word "steady" as used in the passage?

- (a) Consistent
- (b) Abrupt
- (c) Unreliable
- (d) Erratic
- (e) Temporary

Directions (9-14): In the following passage there are blanks, each of which has been denoted by letters. For each blank, five options are given. Choose the most appropriate word from the options that fits the blank appropriately.

In a significant move aimed at _____ **(A)** children's mental health and online safety, Australia's House of Representatives has passed a bill that would _____ **(B)** young children from accessing social media platforms. The legislation, which is now set to be debated in the Senate, proposes a strict age verification system to ensure compliance.

Under the bill, children under the age of 16 would be barred from creating accounts on social media platforms, while those between 16 and 18 would require parental _____ **(C)**. The government argues that excessive social media use negatively impacts children's well-being, leading to increased anxiety, cyberbullying, and exposure to harmful content.

Advocates of the bill _____ **(D)** it as a necessary step in protecting young minds from online dangers. "This is about prioritizing children's mental health over corporate profits," said an Australian MP in support of the legislation. However, critics argue that the ban may be difficult to enforce and could _____ **(E)** children toward unregulated online spaces. Some also raise concerns about privacy risks associated with age verification measures.

If the bill passes the Senate, Australia would join a growing number of countries _____ **(F)** stricter online safety laws for minors. As digital technology continues to evolve, the debate over balancing internet freedom with child protection remains a crucial issue worldwide.

Q9. Select the most appropriate option to fill in the blank A.

- (a) safeguarding
- (b) jeopardizing
- (c) confusing
- (d) endangering
- (e) capturing

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

- (a) promote
- (b) permit
- (c) invite
- (d) limiting
- (e) prohibit

Q11. Select the most appropriate option to fill in the blank C.

- (a) rejection
- (b) guide
- (c) consent
- (d) instruction
- (e) obstruction

Q12. Select the most appropriate option to fill in the blank D.

- (a) criticizing
- (b) condemning
- (c) ridicule
- (d) praise
- (e) ignore

Q13. Select the most appropriate option to fill in the blank E.

- (a) guide
- (b) mislead
- (c) push
- (d) abandon
- (e) deprive

Q14. Select the most appropriate option to fill in the blank F.

- (a) neglecting
- (b) resisting
- (c) destroying
- (d) implementing
- (e) opposing

Directions (15-19): Read each sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The corresponding letter of that part is the answer. If the given sentence is correct as it is, then choose option 'No error' as your answer response. (Ignore errors of punctuation, if any).

Q15. By the time the scientists (A)/ announced their findings, (B)/ they have conducted multiple rounds (C)/ of experiments to validate their results. (D)

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

Q16. The team won the (A)/ championship, despite of the injuries (B)/ that plagued several key (C)/ players throughout the season. (D)

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

Q17. The vase shattered (A)/ into pieces when (B)/ it fallen off the table (C)/ during the commotion. (D)

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

Q18. The company had to (A)/ innovate rapidly to keep up (B)/ to the changing market (C)/ demands and stay competitive. (D)

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

Q19. A strong bond exist (A)/ between the siblings, (B)/ even though they (C)/ live in different countries. (D)

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

Directions (20-21): The sentence given below consists of an idiom/phrasal verb given in bold. From the given alternatives, identify the most suitable option reflecting the meaning of the idiom/phrasal verb

Q20. In the meeting, James kept complaining about the mistake he made last week, but his manager told him not to **cry over spilled milk** and instead focus on fixing the current issues.

- (a) To be extremely careful
- (b) To regret something that can't be changed
- (c) To make an issue bigger than it is
- (d) To delay making a decision
- (e) To ignore a problem completely

Q21. The negotiations between the two companies have been going on for months, but a final agreement is still **up in the air**.

- (a) Completely forgotten
- (b) Dismissed as unimportant
- (c) Already confirmed
- (d) Yet to be decided
- (e) Postponed indefinitely

Directions (22-24): In the question a section is given in bold, which may or may not grammatically correct. Choose the correct alternative for the highlighted part so to make a grammatically correct and meaningful statement.

Q22. I didn't know how to **respond until I full grasped** the situation and realized what had actually taken place.

- (a) respond until I fully grasping
- (b) respond until I fully grasped
- (c) respond until I fully grasp
- (d) responded until I fully grasped
- (e) No replacement needed

Q23. **My sister has taken the same** route to college every morning for the past five years.

- (a) My sister taken the same
- (b) My sister taking the same
- (c) Mine sister took the same
- (d) My sister's takes the same
- (e) No replacement needed

Q24. The local school **is frequent criticized for maintaining** poor educational standards.

- (a) is high criticised for maintained
- (b) is high criticism for maintaining
- (c) is high criticised by maintaining
- (d) is highly criticised for maintaining
- (e) No improvement needed

Directions (25-29): In the question given below, four words have been highlighted. These four words are may not have been placed in their correct positions. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should replace each other in order to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of the words that should replace each other.

Q25. Because of its **appetite (A) voracious (B)**, the shark is often **creature (C)** more of an eating machine than a living **considered (D)**.

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

Q26. During the ice **storm (A)**, the hotel owner **stranded (B)** his **greed (C)** by overcharging **showed (D)** people for their hotel rooms.

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

Q27. The **school (A)** set a **end (B)** of reading at least 100 books by the **goal (C)** of the **students (D)** year.

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

Q28. Her **determination (A)** to keep her child safe was **deliberate (B)** when she had a **evident (C) conversation (D)** about looking both ways before crossing the street.

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

Q29. People who are **voted (A)** onto the homecoming court are **considered (B)** popular because they **received (C)** the highest **number (D)** of votes.

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

Directions (30-32): In the question below, two columns are given, each containing three phrases/sentences. Choose the option that will connect the phrases to form meaningful and correct sentences.

Q30. Column-I

- (A) The little girl's eyes lit up with excitement as she unwrapped her birthday
- (B) The scientist spent years researching a cure for the rare disease
- (C) While walking through the abandoned mansion, the group of friends couldn't

Column-II

- (D) shake the eerie feeling that they were being watched from the shadows
- (E) present and found the very doll she had been wishing for all year
- (F) the little boy was thrilled to see his lost puppy running toward him

- (a) A-D & B-F
- (b) C-E
- (c) A-E & C-D
- (d) B-D
- (e) None of the above

Q31. Column-I

- (A) As the deadline approached, the employees worked late into the night, making sure
- (B) As the final whistle blew, the underdog team celebrated their unexpected victory,
- (C) Despite the freezing temperatures and strong winds, the hikers continued their journey

Column-II

- (D) that every detail of the project was perfect before submitting it to their boss
- (E) proving that perseverance and teamwork could overcome any challenge
- (F) up the mountain, determined to reach the summit before sunset

- (a) A-D, B-E & C-F
- (b) C-E
- (c) A-D & B-E
- (d) B-D
- (e) None of the above

Q32. Column-I

- (A) Heavy rain caused flooding in several areas of the city last night
- (B) After years of dedication and hard work, the scientist finally discovered a breakthrough
- (C) The mother carefully explained to her young son the importance of kindness, reminding

Column-II

- (D) treatment for the rare disease that had puzzled researchers for decades
- (E) winning a spot on the homecoming court is often associated with being popular
- (F) him that small acts of generosity could make a big difference in someone's life

- (a) A-D & B-F
- (b) C-E
- (c) A-E & C-D
- (d) B-D & C-F
- (e) None of the above

Directions (33-37): Rearrange the following sentences in the proper sequence to form a meaningful paragraph; then answer the questions given below them.

- (A) Therefore, while technology offers numerous benefits, it is essential to address its challenges to ensure responsible and sustainable development.
- (B) With these advancements, businesses can operate more smoothly, and individuals can perform tasks faster than ever before.
- (C) The rise of the internet and smartphones has made instant communication possible, connecting people across the globe.
- (D) Additionally, artificial intelligence and automation are reshaping industries by improving efficiency and reducing human effort.
- (E) Technology has transformed the way we communicate, work, and access information in today's world.
- (F) However, the rapid growth of technology also raises concerns about privacy, cybersecurity, and job displacement.

Q33. Which of the following should be the **THIRD** sentence after rearrangement?

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

Q34. Which of the following should be the **first** sentence after rearrangement?

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

Q35. Which of the following should be the **fifth** sentence after rearrangement?

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

Q36. Which of the following should be the **second** sentence after rearrangement?

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

Q37. Which of the following should be the **last** sentence after rearrangement?

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

Directions (38-40): In the question below, a statement has been given with two words omitted. Following the statement are five set of words which may fit in the blanks in the similar sequence as given. Choose the most appropriate set of words to make the statement contextually correct and grammatically meaningful.

Q38. You must carefully _____ the best images for your project and then _____ them to enhance their quality.

- (a) rectify, survive
- (b) finalize, submit
- (c) write, proofread
- (d) choose, edit
- (e) create, publish

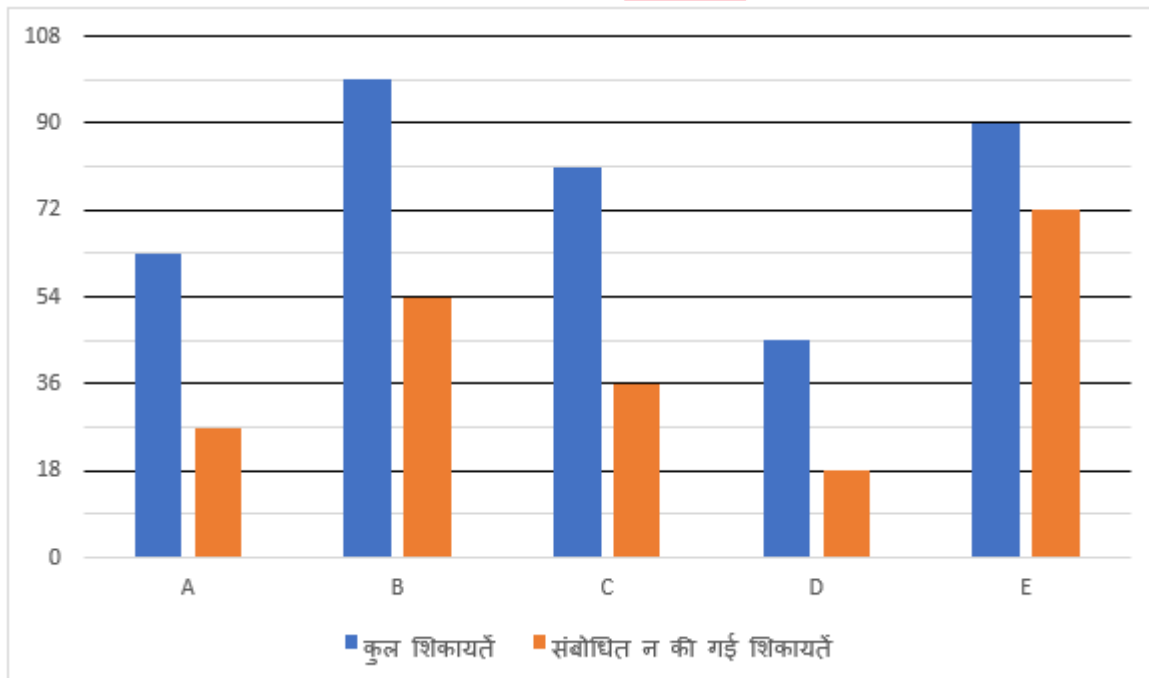
Q39. Regular practice will _____ your skills and help you _____ confidence in your abilities.

- (a) empower, reduce
- (b) maintain, forfeit
- (c) enhance, gain
- (d) deteriorate, break
- (e) develop, destroy

Q40. She was _____ about the innovative ideas, which were later _____ to improve workflow efficiency.

- (a) realistic, absconded
- (b) pessimistic, finalized
- (c) confused, criticized
- (d) apprehensive, ignored
- (e) enthusiastic, implemented

Directions (41-45): बार ग्राफ पाँच अलग-अलग शहरों में दर्ज की गई कुल शिकायतों और कुल संबोधित न की गई शिकायतों की संख्या दर्शाता है। बार ग्राफ को पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



नोट - कुल शिकायतें = संबोधित शिकायतें + संबोधित न की गई शिकायतें

Q41. शहर D और E में एक साथ दर्ज कुल शिकायतें, A और B में कुल संबोधित शिकायतों का कितना प्रतिशत है?

- (a) 110.10
- (b) 166.66
- (c) 116.13
- (d) 118.18
- (e) 110.20

Q42. C और D में एक साथ संबोधित न की गई शिकायतों का A और E में संबोधित शिकायतों से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 1:1
- (b) 6:7
- (c) 6:5
- (d) 1:3
- (e) 3:1

Q43. शहर F में, दर्ज की गई कुल शिकायतें A और D में दर्ज की गई औसत शिकायतें हैं। F में संबोधित न की गई शिकायतों का C में संबोधित शिकायतों से अनुपात 4:5 है। F में संबोधित शिकायतें ज्ञात करें।

- (a) 18
- (b) 60
- (c) 36
- (d) 42
- (e) 40

Q44. यदि A में दर्ज की गई डकैती की कुल शिकायतों की संख्या 45 है, शेष चोरी की शिकायतें हैं और A में दर्ज की गई डकैती की शिकायतों में से 20% संबोधित नहीं की गई हैं। संबोधित डकैती की शिकायतों और कुल चोरी की शिकायतों के बीच अंतर ज्ञात करें।

- (a) 18
- (b) 16
- (c) 6
- (d) 12
- (e) 14

Q45. यदि A में महिलाओं और पुरुषों द्वारा दर्ज की गई शिकायतों का अनुपात 7 : 2 है और कुल 10 शिकायतें संबोधित नहीं की गई हैं जो महिलाओं द्वारा दर्ज की गई हैं। A में महिलाओं द्वारा दर्ज की गई शिकायतों की संख्या, C में दर्ज कुल शिकायतों से कितनी अधिक/कम है?

- (a) 100
- (b) 60
- (c) 63
- (d) 42
- (e) 40

Directions (46-50): तालिका चार अलग-अलग स्कूलों में लड़कियों की कुल संख्या, कुल छात्रों में से लड़कों का प्रतिशत और सेमिनार में भाग लेने वाले छात्रों का प्रतिशत दर्शाती है।

स्कूल	लड़कियों की संख्या	कुल छात्रों में से लड़कों का प्रतिशत	कुल छात्रों में से सेमिनार में उपस्थित छात्रों का प्रतिशत
P	120	40%	x%
Q	80	80%	40%
R	35	65%	y%
S	50	75%	60%

नोट - I: x , P और Q में छात्रों की औसत संख्या का 5% है और y , Q में सेमिनार में उपस्थित कुल छात्रों का 12.5% है।

II: कुल छात्र = कुल लड़कियाँ + कुल लड़के

III: कुल छात्र = सेमिनार में उपस्थित कुल छात्र + सेमिनार में उपस्थित न होने वाले कुल छात्र।

Q46. S में सेमिनार में भाग नहीं लेने वाले छात्र, P में कुल लड़कियों और Q में कुल लड़कों का एक साथ कितना प्रतिशत हैं (लगभग)?

- (a) 21
- (b) 6
- (c) 11
- (d) 18
- (e) 25

Q47. यदि Q और R में सेमिनार में भाग लेने वाले लड़कियों और लड़कों का अनुपात 3:1 और 3 : 2 है। Q और R में सेमिनार में भाग लेने वाले कुल लड़कों का योग ज्ञात कीजिए।

- (a) 100
- (b) 60
- (c) 63
- (d) 42
- (e) 48

Q48. R में लड़के और लड़कियों के बीच का अंतर, Q में सेमिनार में भाग लेने वाली लड़कियों का आधा है। Q में सेमिनार में भाग लेने वाले कुल लड़कों का R और S में कुल छात्रों से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 1:1
- (b) 6:7
- (c) 6:5
- (d) 1:3
- (e) 3:1

Q49. P और S में लड़कों की औसत संख्या, P और R में सेमिनार में भाग लेने वाले छात्रों के बीच अंतर का कितना प्रतिशत है?

- (a) 1010
- (b) 1160
- (c) 1130
- (d) 1150
- (e) 1140

Q50. स्कूल E में लड़कों और लड़कियों का अनुपात स्कूल P के समान है, तथा E में लड़के, R में लड़कियों से 20% अधिक हैं। E में लड़कियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 100
- (b) 60
- (c) 63
- (d) 42
- (e) 40

Directions (51-54): तीन अलग-अलग स्कूलों (A, B और C) से परीक्षा में उपस्थित होने वाले और उपस्थित नहीं होने वाले लड़कियों और लड़कों की कुल संख्या के बारे में जानकारी दी गई है।

सभी स्कूलों में कुल छात्रों की संख्या 350 है, जिनमें से 150 छात्र B में हैं। A में लड़के C में लड़कियों के बराबर हैं। C में लड़के A में लड़कियों के बराबर हैं अर्थात् 25। B में लड़के और लड़कियों की संख्या बराबर है।

A में, 20% लड़के परीक्षा में उपस्थित नहीं होते हैं, जो परीक्षा में उपस्थित लड़कियों की संख्या से पाँच अधिक है।

B में, A से परीक्षा में उपस्थित नहीं होने वाली लड़कियाँ, B से परीक्षा में उपस्थित नहीं होने वाले लड़कों के बराबर हैं। परीक्षा में उपस्थित नहीं होने वाले कुल छात्रों की संख्या 40 है।

C में, परीक्षा में उपस्थित नहीं होने वाले छात्रों और परीक्षा में उपस्थित न होने वाले छात्रों का अनुपात 1:1 है। 45 लड़कियाँ परीक्षा में उपस्थित नहीं होती हैं।

Q51. A और B से एक साथ परीक्षा में उपस्थित न होने वाले लड़कों का C से परीक्षा में उपस्थित होने वाले लड़कों से अनुपात ज्ञात कीजिए।

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

Q52. B से परीक्षा में उपस्थित न होने वाले छात्रों और A से परीक्षा में उपस्थित होने वाले छात्रों के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 60
- (b) 30
- (c) 36
- (d) 12
- (e) 15

Q53. A और B में कुल लड़कों की संख्या, C में कुल लड़कियों की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (a) 200
- (b) 20
- (c) 10
- (d) 100
- (e) 150

Q54. D में कुल छात्रों का C से परीक्षा में उपस्थित न होने वाले कुल छात्रों से अनुपात 3 : 5 है। D में कुल लड़कियाँ, A से परीक्षा में उपस्थित न होने वाले कुल लड़कों से 20% कम हैं। D में कुल लड़के ज्ञात कीजिए।

- (a) 18
- (b) 9
- (c) 36
- (d) 12
- (e) 15

Q55. 6000 रुपये के मूलधन पर 5 वर्षों में अर्जित साधारण ब्याज क्या है?

मात्रा I - पहले 2 वर्षों के लिए ब्याज दर 10% है और अंतिम 3 वर्षों के लिए 15% है।

मात्रा II - 3900 रुपये

- (a) मात्रा I > मात्रा II
- (b) मात्रा I < मात्रा II
- (c) मात्रा I \geq मात्रा II
- (d) मात्रा I \leq मात्रा II
- (e) मात्रा I = मात्रा II या कोई संबंध नहीं

Q56. A और B ने 8000 रुपये और 12000 रुपये के निवेश के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। चार महीने बाद, A ने अपने निवेश का 2/5वां हिस्सा निकाल लिया और B ने 2000 रुपये और नवेश किया। यदि वर्ष के अंत में, A का लाभ हिस्सा 11000 रुपये है, तो कुल लाभ (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 42500
- (b) 36000
- (c) 47800
- (d) 49000
- (e) 41000

Q57. एक व्यक्ति ने दो योजनाओं A और B में प्रत्येक में P रुपये का निवेश किया और दोनों योजनाएं दो वर्षों के लिए 10% प्रति वर्ष और 20% प्रति वर्ष की दर से चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करती हैं। यदि व्यक्ति द्वारा प्राप्त ब्याज के बीच का अंतर 3105 रुपये है, तो P ज्ञात कीजिए।

- (a) 13500
- (b) 14000
- (c) 12000
- (d) 12500
- (e) 14500

Q58. दूध और पानी का मिश्रण क्रमशः 4 : 1 के अनुपात में है। यदि मिश्रण से 10 लीटर निकाल लिया जाए, तो पानी दूध का 2/3वां भाग हो जाता है। पानी की प्रारंभिक मात्रा (लीटर में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 4
- (b) 12
- (c) 18
- (d) 2
- (e) 10

Q59. दो वर्ष पहले A की आयु का B की आयु से अनुपात 13:15 था। 5 वर्ष बाद, B की आयु A की आयु से 4 वर्ष अधिक है। B की वर्तमान आयु (वर्षों में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 26
- (b) 28
- (c) 32
- (d) 30
- (e) 38

Q60. एक व्यक्ति अपनी आय का 20% किराए पर और शेष का 25% अपने कपड़ों पर खर्च करता है, और शेष आय को क्रमशः 1:4 के अनुपात में एफडी और आरडी में निवेश किया जाता है। यदि एफडी पर निवेश की गई राशि और कपड़े पर खर्च की गई राशि के बीच का अंतर 1680 रुपये है, तो व्यक्ति की आय (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 26000
- (b) 24000
- (c) 21000
- (d) 23000
- (e) 20000

Q61. एक आयत की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 3:2 है और आयत का क्षेत्रफल 216 वर्ग सेमी है। यदि एक वृत्त की परिधि आयत की परिधि से 28 सेमी अधिक है, तो वृत्त का क्षेत्रफल (वर्ग सेमी में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 616
- (b) 824
- (c) 940
- (d) 756
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q62. 15 पुरुषों और Y महिलाओं का औसत वजन क्रमशः 18 किग्रा और 12 किग्रा है। यदि सभी पुरुषों और महिलाओं का औसत वजन 15 किग्रा है, तो Y ज्ञात कीजिए।

- (a) 8
- (b) 12
- (c) 10
- (d) 18
- (e) 15

Q63. एक दुकानदार ने एक वस्तु पर उसके क्रय मूल्य से 60% अधिक मूल्य अंकित किया तथा 15% की छूट दी। उसे 72 रुपये का लाभ हुआ। यदि उसने 30% की छूट दी होती, तो उसे कितना लाभ (रुपये में) प्राप्त होता?

- (a) 24
- (b) 30
- (c) 34
- (d) 18
- (e) 20

Q64. X, Y और Z किसी काम को क्रमशः 20 दिन, 16 दिन और 8 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि X और Z मिलकर D दिन काम करते हैं और Y शेष काम 2D दिन में पूरा करता है, तो 3D का मान ज्ञात कीजिए।

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

Q65. धारा की गति एक नाव की धारा के अनुकूल गति की 20% है। नाव 6 घंटे में धारा के प्रतिकूल 180 किमी की दूरी तय करती है। यदि नाव 5.9 घंटे में $(D - 5)$ किमी धारा के अनुकूल और $(D + 60)$ किमी धारा के प्रतिकूल तय करती है, तो D का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 100
- (b) 80
- (c) 75
- (d) 65
- (e) 70

Q66. ट्रेन X की लंबाई ट्रेन Y की लंबाई से 80% अधिक है। ट्रेन X की गति 108 किमी/घंटा है, और यह 20 सेकंड में एक पुल पार करती है। ट्रेन X और Y की गति का अनुपात 5 : 3 है। ट्रेन Y को 200 मीटर (सेकंड में) पार करने में लगा समय ज्ञात कीजिए।

- (a) 30
- (b) 54
- (c) 24
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता
- (e) 80

Q67. सेट P में 9 के तीन क्रमागत गुणज हैं, और सेट Q में चार क्रमागत सम संख्याएँ हैं। सेट P में सबसे बड़ी संख्या सेट Q में सबसे छोटी संख्या के बराबर है। सेट P और Q में सबसे छोटी संख्या का औसत 27 है। सेट P में दूसरी सबसे छोटी संख्या और सेट Q में दूसरी सबसे बड़ी संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 11
- (b) 12
- (c) 13
- (d) 17
- (e) 19

Directions (68-70): निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

Q68. 7, 296, 657, 1098, 1627, ?

- (a) 1657
- (b) 1296
- (c) 790
- (d) 2252
- (e) 198

Q69. 18, 82, 207, 423, 768, ?

- (a) 1278
- (b) 820
- (c) 184
- (d) 568
- (e) 1234

Q70. ?, 68, 193, 157, 500, 436

- (a) 78
- (b) 84
- (c) 18
- (d) 68
- (e) 23

Directions (71-75): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

चौदह व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में इस तरह बैठें हैं कि प्रत्येक पंक्ति में सात व्यक्ति बैठें हैं। A, B, C, D, E, F, G पंक्ति 1 में बैठें हैं और उत्तर की ओर मुख करके बैठें हैं, जबकि P, Q, R, S, T, U, V पंक्ति 2 में बैठें हैं और दक्षिण की ओर मुख करके बैठें हैं। दोनों पंक्तियों में व्यक्ति एक दूसरे के ठीक सामने बैठें हैं। सभी जानकारी का उपयोग दिए गए क्रम में करना आवश्यक नहीं है। V, Q के बाएं से चौथे स्थान पर बैठा है। V के विपरीत बैठने वाला व्यक्ति D के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। D और G के बीच तीन व्यक्ति बैठें हैं। R के दाएं बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या, C के दाएं बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है। R और C एक दूसरे के सामने नहीं बैठें हैं। T, R के ठीक बाएं बैठा है। C और A के बीच दो से अधिक व्यक्ति बैठें हैं। U और V एक दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं। G, S के सामने नहीं बैठा है। जो S के सामने बैठा है, वह F से तीसरे स्थान पर बैठा है। B न तो D का निकटतम पड़ोसी है और न ही पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठा है।

Q71. यदि P, D से संबंधित है और R, C से संबंधित है, तो उसी प्रकार Q किससे संबंधित है?

- (a) A
- (b) वह व्यक्ति जो G के बाएं चौथे स्थान पर बैठा है
- (c) वह व्यक्ति जो F के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है
- (d) F
- (e) C

Q72. निम्नलिखित में से व्यक्तियों का कौन सा जोड़ा एक दूसरे के सामने बैठा है?

- (a) S-E
- (b) Q-A
- (c) T-F
- (d) R-D
- (e) U-E

Q73. B के विपरीत बैठे व्यक्ति के सन्दर्भ में R का स्थान क्या है?

- (a) बायीं ओर तीसरा
- (b) ठीक बाएं
- (c) दाएं से चौथा
- (d) बायीं ओर चौथा
- (e) दाईं ओर तीसरा

Q74. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य नहीं है?

- I. P के दाईं ओर तीन से अधिक व्यक्ति बैठे हैं
 - II. F और E के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं
 - III. D, A का पड़ोसी नहीं है
- (a) केवल II
 - (b) केवल I और III
 - (c) केवल I और II
 - (d) केवल III
 - (e) केवल II और III

Q75. निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति D और वह व्यक्ति जो U के सामने बैठा है उनके ठीक बीच में बैठा है?

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

Directions (76-80): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G, I और J एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर बैठे हैं और सभी का मुख केंद्र की ओर है, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हो।

G, C के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। C और I के बीच एक व्यक्ति बैठा है। E, I के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। E और D के बीच एक व्यक्ति बैठा है। J, B के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। J और G एक दूसरे के निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। B, E का निकटतम पड़ोसी नहीं है। I के दाईं ओर से गणना करने पर I और A के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या, E के दाईं ओर से गणना करने पर E और F के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या से एक कम है।

Q76. J के संदर्भ में A की स्थिति क्या है?

- (a) दाएं से चौथा
- (b) बाएं से चौथा
- (c) बाएं से पाँचवां
- (d) बाएं से दूसरा
- (e) दाएं से दूसरा

Q77. F से दक्षिणावर्त दिशा में गणना करने पर F और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Q78. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। उस एक को ज्ञात कीजिए जो समूह से संबंधित नहीं है।

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

Q79. निम्नलिखित में से कौन उस व्यक्ति के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है जो G के दाएं से चौथे स्थान पर बैठा है?

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

Q80. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) G के ठीक बायें बैठा है।
- (b) E और C निकटतम पड़ोसी हैं।
- (c) B, E के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
- (d) I और B के बीच एक व्यक्ति बैठा है।
- (e) I, A के दायें तीसरे स्थान पर बैठा है।

Directions (81-85): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ व्यक्तियों का जन्म विभिन्न वर्षों अर्थात् 1968, 1970, 1972, 1975, 1978, 1983, 1989, 1998 और 2009 में एक ही तारीख और महीने में हुआ था। उनकी आयु की गणना आधार वर्ष 2025 के अनुसार की गई है।

L, K से तीन वर्ष बड़ा है। L और M के बीच केवल एक व्यक्ति का जन्म हुआ था। R, M से दो वर्ष छोटा है। M और F के बीच तीन से अधिक व्यक्तियों का जन्म हुआ था। H, A से ठीक छोटा है। A, D से तीन व्यक्ति बड़ा है। S, F से बड़ा नहीं है।

Q81. S और L के बीच कितने व्यक्तियों का जन्म हुआ था?

- (a) M और A के बीच जन्म हुए व्यक्तियों की संख्या के समान
- (b) दो
- (c) F और H के बीच जन्म हुए व्यक्तियों की संख्या के समान
- (d) पाँच
- (e) M और D के बीच जन्म हुए व्यक्तियों की संख्या के समान

Q82. H, F और K की आयु का योग क्या है?

- (a) 135 वर्ष
- (b) 148 वर्ष
- (c) 129 वर्ष
- (d) 128 वर्ष
- (e) 151 वर्ष

Q83. निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन सही है?

- (a) F - 1989
- (b) D- 1983
- (c) R- 1972
- (d) L- 1975
- (e) कोई भी सही नहीं है

Q84. A से बड़े व्यक्तियों की संख्या, ____ और ____ के बीच व्यक्तियों की संख्या के समान है।

- (a) M, K
- (b) R, H
- (c) K, S
- (d) F, A
- (e) L, M

Q85. M और H के बीच आयु का अंतर क्या है?

- (a) 12 वर्ष
- (b) 15 वर्ष
- (c) 17 वर्ष
- (d) 22 वर्ष
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (86-90): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

आठ व्यक्ति - A, B, C, D, E, F, G, और H - ने अलग-अलग वस्तुएँ - लैंप, कैलकुलेटर, पेन, पेंसिल, पुस्तक, घड़ी, बैग और लैपटॉप - एक के बाद एक खरीदीं। हालाँकि, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में।

A ने C के ठीक बाद एक वस्तु खरीदी। C और पेन खरीदने वाले व्यक्ति के बीच तीन व्यक्तियों ने वस्तुएँ खरीदीं। पेन खरीदने वाले व्यक्ति और कैलकुलेटर खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्तियों ने वस्तुएँ खरीदीं। G ने कैलकुलेटर खरीदने वाले व्यक्ति से ठीक पहले एक वस्तु खरीदी। जितने व्यक्तियों ने कैलकुलेटर खरीदने वाले व्यक्ति से पहले वस्तु खरीदी, उतने ही व्यक्तियों ने घड़ी खरीदने वाले व्यक्ति के बाद भी वस्तु खरीदी। G घड़ी नहीं खरीदता है। H ने E से ठीक पहले और D के ठीक बाद लैपटॉप खरीदा। D और बैग खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्तियों ने वस्तु खरीदी। G लैंप नहीं खरीदता है। B ने F से पहले वस्तु खरीदी। G और D पुस्तक नहीं खरीदते हैं।

Q86. निम्नलिखित में से किसने पेंसिल खरीदी?

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

Q87. A और बैग खरीदने वाले व्यक्ति के बीच कितने व्यक्तियों ने वस्तु खरीदी?

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

Q88. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म गलत है?

- (a) D - घड़ी
- (b) E - पेन
- (c) B - बैग
- (d) G - पेंसिल
- (e) F - कैलकुलेटर

Q89. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- (a) G ने घड़ी खरीदने वाले व्यक्ति से पहले खरीदी।
- (b) F वस्तु खरीदने वाला अंतिम व्यक्ति था।
- (c) जिस व्यक्ति ने पेन खरीदा, वह वस्तु खरीदने वाला पहला व्यक्ति है।
- (d) E ने नोटबुक खरीदी।
- (e) G ने B से ठीक पहले खरीदी।

Q90. लैंप खरीदने वाले व्यक्ति के बाद कितने व्यक्तियों ने वस्तुएं खरीदीं?

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

Q91. यदि हम 'CAPITALISM' शब्द के बाएँ छोर से पहले, तीसरे, पाँचवें और छठे अक्षर का उपयोग करके चार अक्षरों वाला सार्थक शब्द बनाते हैं, तो निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर इस प्रकार बने सार्थक शब्द के बाएँ छोर से चौथा अक्षर होगा। यदि एक से अधिक शब्द बनते हैं, तो Z को अपने उत्तर के रूप में चिह्नित करें। यदि कोई सार्थक शब्द नहीं बनता है, तो X को अपने उत्तर के रूप में चिह्नित करें।

- (a) P
- (b) T
- (c) A
- (d) X
- (e) Z

Directions (92-94): नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं जिनके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको कथनों में दी गई सभी बातों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। अब, सामान्यतः ज्ञात तथ्यों को नज़रअंदाज़ करते हुए, निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

Q92. कथन:

सभी पिंक ट्यूलिप हैं।

केवल कुछ ट्यूलिप फ्लावर हैं।

कुछ पिंक येलो हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ येलो फ्लावर नहीं हैं।

II. कुछ येलो के ट्यूलिप होने की संभावना है।

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

Q93. कथन:

केवल कुछ ट्रेन ट्रक हैं।
कुछ ट्रेन बस नहीं हैं।
कोई ट्रक वैन नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. किसी बस के वैन नहीं होने की संभावना है।
II. सभी ट्रेन के ट्रक होने की संभावना है।
(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
(d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q94. कथन:

कोई चेयर टेबल नहीं है।
केवल चेयर डेस्क हैं।
सभी टेबल शेल्फ हैं।

निष्कर्ष:

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

Q95. यदि दिए गए शब्द "MARATHON" में सभी स्वरों को अंग्रेजी वर्णमाला में उनके विपरीत अक्षर से बदल दिया जाए और सभी व्यंजनों को उनके दूसरे पूर्ववर्ती अक्षर से बदल दिया जाए, तो ज्ञात कीजिए कि बने नए शब्द में कितने शब्द दोहराए गए हैं?

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

Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



Free
25,000+
PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly

ATTEMPT AS
MOCK



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise & Exam-wise PDFs



Download & Study Offline



Attempt as Mock & Track Score



Smart Analysis & Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD THE APP



Directions (96-100): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G - उत्तर की ओर मुंह करके एक पंक्ति में बैठे हैं। उन्हें अलग-अलग फल - नाशपाती, सेब, अंगूर, आम, कीवी, चेरी, पपीता भी पसंद हैं। दी गई जानकारी का उपयोग उसी क्रम में नहीं किया गया है जैसा कि दिया गया है।

B, आम पसंद करने वाले व्यक्ति के दाएं से चौथे स्थान पर बैठा है। B और D के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। D के बाएं ओर व्यक्तियों की संख्या, पपीता पसंद करने वाले व्यक्ति के दाएं ओर व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। कीवी पसंद करने वाला व्यक्ति G के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। नाशपाती पसंद करने वाला व्यक्ति A के ठीक बाएं बैठा है। A और अंगूर पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच एक व्यक्ति बैठा है। A के बाएं ओर व्यक्तियों की संख्या, F और चेरी पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच व्यक्तियों की संख्या के समान है। F और C को नाशपाती पसंद नहीं है।

Q96. E को निम्नलिखित में से कौन सा फल पसंद है?

- (a) पपीता
- (b) आम
- (c) अंगूर
- (d) सेब
- (e) नाशपाती

Q97. C और सेब पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Q98. निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति अंगूर पसंद करता है?

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

Q99. सही युग्म का चयन करें।

- (a) F - कीवी
- (b) C - अंगूर
- (c) D - चेरी
- (d) A - आम
- (e) B - सेब

Q100. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- I. G को पपीता पसंद है
- II. C और D एक दूसरे के निकट बैठे हैं।
- III. E के बायीं ओर दो व्यक्ति बैठे हैं।

- (a) केवल II
- (b) केवल I
- (c) केवल I और II
- (d) केवल II और III
- (e) केवल I और III



Test
Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION.

