

SSC CHSL T-I Similar Paper (Held on 21 Nov Shift 1)

Q1. Choose the correct indirect narration of the following statement from the given alternatives:

Mohan said, "I will come to the library this evening if my friend does not take me to the market."

- (a) Mohan said that he will come to the library that evening if his friend did not take him to the market.
- (b) Mohan said that he would come to the library that evening if his friend did not take him to the market.
- (c) Mohan said that he would go to the library this evening if his friend does not take him to the market.
- (d) Mohan said that he came to the library that evening if his friend had not taken him to the market.

Ans.(b)

Q2. Select the option that expresses the given sentence in direct voice.

The teacher politely asked the students if they were ready for the test that day.

- (a) The teacher asked the students, "Are you ready for the test today?"
- (b) The teacher said to the students, "Were you ready for the test that day?"
- (c) The teacher asked the students, "Were you ready for the test today?"
- (d) The teacher asked, "Are you ready for the test that day?"

Ans.(a)

Q3. Fill in the blank with the correctly spelt word:

"Regular _____ of the company's complex machinery is essential to improve efficiency, reduce energy waste, and maintain consistent product quality across all shifts."

- (a) maintainance
- (b) maintenace
- (c) maintanance
- (d) maintenance

Ans.(d)

Q4. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:

The teacher gave the students extra time to eat it during the break.

- (a) to eat
- (b) to eat its
- (c) eating it
- (d) eat it

Ans.(a)

Q5. Choose the incorrect spelling:

- (a) Bureaucracy
- (b) Garrulous
- (c) Rythym
- (d) Acquiesce

Ans.(c)

Q6. Change the following sentence into the Active form.

Let no opportunity be missed in improving your communication skills.

- (a) Don't miss an opportunity in improving your communication skills.
- (b) No opportunity should be missed in improving your communication skills.
- (c) Miss no opportunity in improving your communication skills.
- (d) Miss every opportunity in improving your communication skills.

**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



Ans.(c)

Q7. Choose the option that is the most appropriate conversion of the following sentence into Direct Speech.

He exclaimed with anger that the decision was unfair.

- (a) He said, "Wow! This decision is unfair!"
- (b) He said, "Ugh! This decision is unfair!"
- (c) He said, "Alas! This decision is unfair."
- (d) He exclaimed, "Hurray! This decision is unfair!"

Ans.(b)

Q8. Which word refers to calm, graceful, and self-controlled behavior, especially in a difficult situation?

- (a) Turmoil
- (b) Poise
- (c) Panic
- (d) Chaos

Ans.(b)

Q9. Change the following sentence into the Active form.

It has been determined that the meeting will be postponed.

- (a) The meeting will be postponed.
- (b) The committee has determined that the meeting will be postponed.
- (c) It was determined that the meeting will be postponed.
- (d) The postponement of the meeting has been determined.

Ans.(b)

Q10. Which word can best replace sarcasm?

Her remarks were filled with sarcasm during the discussion.

- (a) Sincerity
- (b) Mockery
- (c) Respect
- (d) Praise

Ans.(b)

Q11. Choose the correct indirect narration of the following statement from the given alternatives:

The candidates said to the invigilator, "What is the correct method to attempt this section when there are no clear instructions given on the paper?"

- (a) The candidates asked the invigilator what had been the correct method to attempt that section when there were no clear instructions given on the paper.
- (b) The candidates asked the invigilator what was the correct method to attempt that section when there were no clear instructions given on the paper.
- (c) The candidates asked the invigilator what had to be the correct method to attempt that section when there were no clear instructions given on the paper.
- (d) The candidates asked the invigilator what was being the correct method to attempt that section when there were no clear instructions given on the paper.

Ans.(b)

Q12. Fill in the blank with the most appropriate preposition:

The solution is not compatible ___ operating systems, so users may experience unexpected errors.

- (a) for
- (b) to
- (c) with
- (d) at

Ans.(c)

Q13. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:
Their first date was at a rooftop café.

- (a) Please mention the date of joining in your application form.
- (b) They planned a surprise date for their anniversary.
- (c) He took her on a dinner date near the river.
- (d) The picnic turned into a memorable first date.

Ans.(a)

Q14. Choose the correctly spelt word:

- (a) Receive
- (b) Recieve
- (c) Receeve
- (d) Receive

Ans.(a)

Q15. Select the option that expresses the given sentence in direct voice.

The manager told the employees that they had been working late for weeks and deserved appreciation.

- (a) The manager said, "You were worked late for weeks and deserved appreciation."
- (b) The manager said to the employees, "You have been working late for weeks and deserve appreciation."
- (c) The manager told the employees, "You has been working late for weeks and deserved appreciation."

(d) The manager told the employees, "They had been being working late for weeks and deserved appreciation."

Ans.(b)

Q16. Select the most appropriate antonym of the word: Consolidate

- (a) Expand
- (b) Magnify
- (c) Fragment
- (d) Increase

Ans.(c)

Q17. Choose the correct passive voice transformation of the sentence:

The government is to conduct a thorough review of the newly proposed policy changes.

- (a) A thorough review is to be conducted of the newly proposed policy changes by the government.
- (b) The newly proposed policy changes are thoroughly reviewed by the government.
- (c) A thorough review will be conducted of the newly proposed policy changes by the government.
- (d) It is intended by the government to conduct a thorough review of the newly proposed policy changes.

Ans.(a)

Q18. Fill in the blank with the most appropriate phrasal verb:

She always _____ others' weakness in front of everyone to appear superior, which often hurts their confidence.

- (a) puts down

- (b) turns out
- (c) breaks into
- (d) boils down

Ans.(a)

Q19. Identify the incorrect sentence.

- (a) Wounded were carried to the clinic.
- (b) The little girl smiled on seeing herself in the photograph.
- (c) Which bag is yours?
- (d) Kalidas was the greatest poet that India has ever produced.

Ans.(a)

Q20. Which of the following sentences uses a modal verb to show possibility?

Read the passage and answer the following question:

The National Education Policy (NEP) 2020 is among the most important education reforms introduced in India in recent years. It seeks to improve the education system by making it more holistic, flexible, multidisciplinary, and better suited to the demands of the 21st century. To achieve this, the policy replaces the 10+2 pattern with a 5+3+3+4 structure, giving special importance to the foundational stage and promoting critical thinking from an early age.

A major feature of the NEP is its focus on using the mother tongue or regional language as the medium of instruction at the primary level. This has drawn both support and concern. Many experts feel it can strengthen children's roots and understanding, while others worry about practical challenges in implementation and possible effects on English language proficiency.

In addition, the NEP encourages vocational education, digital literacy, and interdisciplinary studies. It aims to move away from rote learning and an exam-centred approach by promoting practical knowledge and creativity. If carried out effectively, the NEP could significantly reshape India's educational landscape for future generations.

- (a) The policy introduces a new 5+3+3+4 structure in place of the 10+2 system.
- (b) It seeks to reduce rote learning and an exam-centred approach.
- (c) Experts believe it will strengthen children's roots and understanding.
- (d) If implemented well, the NEP could transform India's educational landscape.

Ans.(d)

Q21. Which of the following words from the rephrased passage is a gerund?

Read the passage and answer the following question:

The National Education Policy (NEP) 2020 is among the most important education reforms introduced in India in recent years. It seeks to improve the education system by making it more holistic, flexible, multidisciplinary, and better suited to the demands of the 21st century. To achieve this, the policy replaces the 10+2 pattern with a 5+3+3+4 structure, giving special importance to the foundational stage and promoting critical thinking from an early age.

A major feature of the NEP is its focus on using the mother tongue or regional language as the medium of instruction at the primary level. This has drawn both support and concern. Many experts feel it can strengthen children's roots and understanding, while others worry about practical challenges in implementation and possible effects on English language proficiency.

In addition, the NEP encourages vocational education, digital literacy, and interdisciplinary studies. It aims to move away from rote learning and an exam-centred approach by promoting practical knowledge and creativity. If carried out effectively, the NEP could significantly reshape India's educational landscape for future generations.

- (a) Improve
- (b) Learning
- (c) Structure
- (d) Achieve

Ans.(b)

Q22. What is the meaning of the word “holistic” as used in the passage?

Read the passage and answer the following question:

The National Education Policy (NEP) 2020 is among the most important education reforms introduced in India in recent years. It seeks to improve the education system by making it more holistic, flexible, multidisciplinary, and better suited to the demands of the 21st century. To achieve this, the policy replaces the 10+2 pattern with a 5+3+3+4 structure, giving special importance to the foundational stage and promoting critical thinking from an early age.

A major feature of the NEP is its focus on using the mother tongue or regional language as the medium of instruction at the primary level. This has drawn both support and concern. Many experts feel it can strengthen children’s roots and understanding, while others worry about practical challenges in implementation and possible effects on English language proficiency.

In addition, the NEP encourages vocational education, digital literacy, and interdisciplinary studies. It aims to move away from rote learning and an exam-centred approach by promoting practical knowledge and creativity. If carried out effectively, the NEP could significantly reshape India’s educational landscape for future generations.

- (a) Concerned only with physical fitness
- (b) Dealing with a single part in isolation
- (c) Viewing the whole system as connected and complete
- (d) Restricted to classroom textbooks only

Ans.(c)

Q23. Choose the correct antonym for the word “flexible” as used in the passage.

Read the passage and answer the following question:

The National Education Policy (NEP) 2020 is among the most important education reforms introduced in India in recent years. It seeks to improve the education system by making it more holistic, flexible, multidisciplinary, and better suited to the demands of the 21st century. To achieve this, the policy replaces the 10+2 pattern with a 5+3+3+4 structure, giving special importance to the foundational stage and promoting critical thinking from an early age.

A major feature of the NEP is its focus on using the mother tongue or regional language as the medium of instruction at the primary level. This has drawn both support and concern. Many experts feel it can strengthen children’s roots and understanding, while others worry about practical challenges in implementation and possible effects on English language proficiency.

In addition, the NEP encourages vocational education, digital literacy, and interdisciplinary studies. It aims to move away from rote learning and an exam-centred approach by promoting practical knowledge and creativity. If carried out effectively, the NEP could significantly reshape India’s educational landscape for future generations.

- (a) Adaptable
- (b) Stiff
- (c) Convenient
- (d) Transparent

Ans.(b)

Q24. . According to the passage, what is one of the main objectives of the NEP?

Read the passage and answer the following question:

The National Education Policy (NEP) 2020 is among the most important education reforms introduced in India in recent years. It seeks to improve the education system by making it more holistic, flexible, multidisciplinary, and better suited to the demands of the 21st century. To achieve this, the policy replaces the 10+2 pattern with a 5+3+3+4 structure, giving special importance to the foundational stage and promoting critical thinking from an early age.

A major feature of the NEP is its focus on using the mother tongue or regional language as the medium of instruction at the primary level. This has drawn both support and concern. Many experts feel it can strengthen children’s roots

and understanding, while others worry about practical challenges in implementation and possible effects on English language proficiency.

In addition, the NEP encourages vocational education, digital literacy, and interdisciplinary studies. It aims to move away from rote learning and an exam-centred approach by promoting practical knowledge and creativity. If carried out effectively, the NEP could significantly reshape India's educational landscape for future generations.

- (a) To eliminate regional languages from primary education
- (b) To promote more rote learning and memorisation
- (c) To support practical learning and creativity
- (d) To make English the only medium of instruction

Ans.(c)

Q25. Which sentence contains a correctly spelt word?

- (a) The interns were asked to aquire basic technical skills before joining the project team.
- (b) To acquire fluency, she practised speaking English daily with her classmates.
- (c) He tried to acquier new certifications to improve his chances of promotion.
- (d) The company plans to acqure new clients by expanding into rural markets.

Ans.(b)

Q26. 7 व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। B, E के ठीक दाईं ओर है। B अंत (छोर) के दाईं ओर है। C, A और D के बीच बैठा है। A, E के बाईं ओर है। D किसी भी छोर पर नहीं है। F, G के दाईं ओर है। F के बाईं ओर कौन बैठा है?

- (a) E
- (b) G
- (c) C
- (d) D

Ans.(b)

Q27. A बाईं ओर से 10वें स्थान पर है, B दाईं ओर से 18वें स्थान पर है और उनके बीच 9 छात्र हैं। छात्रों की अधिकतम संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 35
- (b) 36
- (c) 37
- (d) 38

Ans.(c)

Q28. एक ट्रेन 12 सेकंड में 300 मीटर लंबी सुरंग से गुजरती है। यदि ट्रेन 180 मीटर लंबी है, तो इसकी गति ज्ञात कीजिए।

- (a) 35 मी/से
- (b) 40 मी/से
- (c) 45 मी/से
- (d) 50 मी/से

Ans.(b)

Q29. श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

Z, X, U, Q, ?

- (a) L
- (b) M
- (c) N
- (d) O

Ans.(a)

Q30. एक डॉक्टर एक रोगी को लापरवाही का दोषी पाता है लेकिन वह मानसिक रूप से अस्वस्थ है। क्या किया जाना चाहिए?

- (a) लाइसेंस रद्द करें
- (b) स्थिति को नजरअंदाज करें
- (c) कार्रवाई से पहले चिकित्सा मूल्यांकन
- (d) तत्काल दंड

Ans.(c)

Q31. अमित शीर्ष (top) से 12वें और नीचे (bottom) से 29वें स्थान पर है। कुल छात्र कितने हैं?

- (a) 40
- (b) 41
- (c) 42
- (d) 43

Ans.(a)

Q32. श्रृंखला को पूरा कीजिए।

$$\frac{8}{2}, \frac{27}{2}, \frac{64}{2}, \frac{125}{2}, ?$$

- (a) $\frac{144}{2}$
- (b) $\frac{216}{2}$
- (c) $\frac{256}{2}$
- (d) $\frac{343}{2}$

Ans.(b)

Q33. सरकार मुद्रास्फीति को नियंत्रित करने के लिए ईंधन कर को कम करती है। इनमें से कौन इसका समर्थन करता है?

- (a) ईंधन की कीमतें परिवहन लागत को प्रभावित करती हैं
- (b) मुद्रास्फीति मौसमी होती है
- (c) कर राजस्व बढ़ाते हैं
- (d) ईंधन नवीकरणीय है

Ans.(a)

Q34. 32 लड़कियों की एक पंक्ति में, नेहा शीर्ष से 11वें स्थान पर है। नीचे से उसकी रैंक क्या है?

- (a) 20वीं
- (b) 21वीं
- (c) 22वीं
- (d) 23वीं

Ans.(c)

Q35. रवि बाई ओर से 15वें और दाईं ओर से 22वें स्थान पर है। कुल छात्र कितने हैं?

- (a) 35
- (b) 36
- (c) 37
- (d) 38

Ans.(b)

Q36. शब्द CONVERSATION से, अक्षरों का केवल एक बार उपयोग करके कौन से शब्द बनाए जा सकते हैं?

शब्द I: CONSERVE शब्द II: REACTION शब्द III: NATION

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

Ans.(c)

Q37. संदर्भ (Reference): Chennai: 21st Sept.ember, 2026

- (a) Chennai: 21st Sept.ember, 2026
- (b) Chennai; 21st September, 2026
- (c) Chenai: 21st Sept.ember, 2026
- (d) Chennai: 21 Sept.ember, 2026

Ans.(a)

Q38. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश के क्रम के अनुसार व्यवस्थित कीजिए।

1. Basket 2. Balloon 3. Banana 4. Bandit 5. Balance

- (a) 2, 5, 1, 3, 4
- (b) 5, 2, 1, 3, 4
- (c) 5, 1, 2, 3, 4
- (d) 5, 2, 3, 4, 1

Ans.(d)

Q39. 40 छात्रों की एक पंक्ति में, मीना बाई ओर से 14वें स्थान पर है और रितु दाई ओर से 19वें स्थान पर है। उनके बीच कितने छात्र हैं?

- (a) 6
- (b) 7
- (c) 8
- (d) 9

Ans.(b)

Q40. कथन:

एक कंपनी ने इस वर्ष वेतन में 20% की वृद्धि की।

निष्कर्ष:

- I. कर्मचारी संतुष्ट होंगे।
- II. कंपनी का लाभ कम हो गया।
- III. कंपनी कर्मचारियों को महत्व देती है।

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

Ans.(b)

Q41. दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर का चयन कीजिए।

MARCH : OCTEJ :: APRIL : ?

- (a) CQTKP
- (b) CQTPL
- (c) CRTPJ
- (d) CRTKN

Ans.(d)

Q42. एक व्याख्यान के दौरान, कुछ छात्र बाहर देख रहे हैं, फुसफुसा रहे हैं और घड़ियाँ देख रहे हैं। यह क्या दर्शाता है और आपको क्या करना चाहिए?

- (a) वे चौकस हैं; जारी रखें
- (b) वे ऊब चुके हैं; बातचीत (interaction) शुरू करें
- (c) वे थके हुए हैं; उन्हें नजरअंदाज करें
- (d) वे भ्रमित हैं; व्याख्यान समाप्त करें

Ans.(b)

Q43. विषम का चयन कीजिए।

- (a) वर्ग (Square)
- (b) आयत (Rectangle)
- (c) वृत्त (Circle)
- (d) त्रिभुज (Triangle)

Ans.(c)

Q44. एक पंक्ति में, R बाईं ओर से 9वें स्थान पर है और S दाईं ओर से 14वें स्थान पर है। आपस में स्थान बदलने के बाद, R बाईं ओर से 18वें स्थान पर आ जाता है। पंक्ति में व्यक्तियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 28
- (b) 29
- (c) 30
- (d) 31

Ans.(d)

Q45. दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन कीजिए।
सूक्ष्मदर्शी (Microscope) : कोशिकाएं (Cells) :: दूरबीन (Telescope) : ?

- (a) तारे
- (b) रोगाणु
- (c) जीवाणु
- (d) परमाणु

Ans.(a)

Q46. दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन कीजिए।

CAT : DBU :: DOG : ?

- (a) CPH
- (b) FQI
- (c) EOG
- (d) EPH

Ans.(d)

Q47. दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन कीजिए।

बैरोमीटर (Barometer) : दबाव (Pressure) :: ? : तापमान (Temperature)

- (a) थर्मामीटर
- (b) हाइग्रोमीटर
- (c) स्पीडोमीटर
- (d) अल्टीमीटर

Ans.(a)

Q48. कली, फूल, फल, ?

- (a) बीज
- (b) तना
- (c) पत्ती
- (d) जड़

Ans.(a)

Q49. कथन:

1. सभी पुस्तकें पेन हैं।
2. सभी पेन पेपर हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी पुस्तकें पेपर हैं।
- II. सभी पेपर पुस्तकें हैं।

- (a) केवल I
- (b) केवल II
- (c) या तो I या II
- (d) कोई भी नहीं

Ans.(a)

Q50. श्रृंखला को पूरा कीजिए।

$$\frac{4}{3}, \frac{9}{3}, \frac{16}{3}, ?, \frac{36}{3}$$

- (a) $\frac{20}{3}$
- (b) $\frac{25}{3}$
- (c) $\frac{30}{3}$
- (d) $\frac{49}{3}$

Ans.(b)

Q51. इनमें से कौन सी भिन्न एक शांत दशमलव (terminating decimal) प्रदान करती है?

- (a) $\frac{5}{9}$
- (b) $\frac{3}{16}$
- (c) $\frac{7}{12}$
- (d) $\frac{11}{15}$

Ans.(b)

Q52. एक दुकानदार एक निश्चित संख्या में समान पेन 840 रुपये प्रति दर्जन की दर से खरीदता है। वह उन्हें 75 रुपये प्रति पेन की दर से बेचता है। यदि उसका कुल लाभ 240 रुपये है, तो ज्ञात कीजिए कि उसने कितने पेन खरीदे।

- (a) 12
- (b) 18
- (c) 48
- (d) 30

Ans.(c)

Q53. 24 सेमी व्यास वाले एक बेलनाकार टैंक, जो आंशिक रूप से पानी से भरा है, में कांच की एक गेंद डाली जाती है। यदि जल स्तर 2 सेमी बढ़ जाता है, तो गेंद की त्रिज्या क्या है?

- (a) 5.2 cm
- (b) 6 cm
- (c) 6.4 cm
- (d) 6.8 cm

Ans.(b)

Q54. एक मेज का अंकित मूल्य 2,400 रुपये है, जो क्रय मूल्य से 20% अधिक है। इसे अंकित मूल्य पर 15% की छूट पर बेचा जाता है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- (a) 2%
- (b) 3%
- (c) 4%
- (d) 5%

Ans.(a)

Q55. एक छात्रावास में, 24 छात्रों की औसत आयु 16 वर्ष थी। बाद में, 6 छात्रों ने छात्रावास छोड़ दिया और 6 नए छात्र शामिल हो गए। नए समूह की औसत आयु 15.5 वर्ष हो गई। यदि छात्रावास छोड़ने वाले 6 छात्रों की औसत आयु 19 वर्ष थी, तो शामिल होने वाले 6 छात्रों की औसत आयु ज्ञात कीजिए।

- (a) 12 वर्ष
- (b) 17 वर्ष
- (c) 13 वर्ष
- (d) 13.5 वर्ष

Ans.(b)

Q56. एक गुणवत्ता नियंत्रण प्रबंधक 3 अलग-अलग मशीनों में दोष दरों की निगरानी करता है। पहली मशीन 2.5% की औसत दोष दर के साथ वस्तुओं का उत्पादन करती है, दूसरी 1.8% के साथ, और तीसरी 2.2% के साथ। यदि तीनों मशीनों से दोषपूर्ण इकाइयों की कुल संख्या 3.15 है, और प्रत्येक मशीन का कुल उत्पादन समान था, तो समग्र दोष प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- (a) 2.3%
- (b) 2.17%
- (c) 2.2%
- (d) 2.25%

Ans.(b)

Q57. एक प्रशिक्षण संस्थान में, तीन प्रकार के मॉक टेस्ट होते हैं। पहले और दूसरे टेस्ट में एक छात्र का औसत स्कोर 78.4 है। दूसरे और तीसरे टेस्ट में औसत स्कोर 81.6 है। पहले और तीसरे टेस्ट का औसत 76.8 है। दूसरे टेस्ट में प्राप्त अंक ज्ञात कीजिए।

- (a) 79.5
- (b) 80.2

(c) 83.2

(d) 82.4

Ans.(c)

Q58. P, Q, और R एक व्यवसाय में क्रमशः Rs. 25,000, Rs. 35,000, और Rs. 40,000 का निवेश करते हैं। वर्ष के अंत में लाभ Rs. 40,000 है। लाभ में Q का हिस्सा क्या है?

(a) Rs. 14,000

(b) Rs. 15,000

(c) Rs. 16,000

(d) Rs. 17,000

Ans.(a)

Q59. एक कंपनी प्रत्येक दिन एक उत्पाद बॉक्स के आयामों में वृद्धि करती है। पहले दिन, बॉक्स की लंबाई 2.1 cm है, और प्रत्येक दिन, लंबाई में 0.4 cm की वृद्धि होती है। 8वें दिन बॉक्स की लंबाई क्या होगी?

(a) 4.9 cm

(b) 5.1 cm

(c) 5.3 cm

(d) 5.9 cm

Ans.(a)

Q60. 13, 20, 21 इकाइयों वाली भुजाओं वाले त्रिभुज के परिवृत्त की त्रिज्या क्या है?

(a) 8.5 units

(b) 10.83 units

(c) 12 units

(d) 14.5 units

Ans.(b)

Q61. प्रिया ने एक निश्चित राशि को $r\%$ वार्षिक साधारण ब्याज पर इस प्रकार निवेश किया कि 4 वर्षों में वह राशि अपने मूल का 160% हो गई। यदि 3500 रुपये को $r\%$ वार्षिक साधारण ब्याज पर 3 वर्षों के लिए निवेश किया जाए तो अर्जित ब्याज ज्ञात कीजिए।

(a) Rs. 1575

(b) Rs. 1200

(c) Rs. 1350

(d) Rs. 1500

Ans.(a)

Q62. रोहन ने अपने कुल धन का 75% नेहा और अर्जुन के बीच 4:5 के अनुपात में वितरित किया। नेहा ने अपने हिस्से को 8% वार्षिक और अर्जुन ने 7% वार्षिक साधारण ब्याज पर 5 वर्षों के लिए निवेश किया। यदि अर्जुन और नेहा द्वारा अर्जित ब्याज में अंतर Rs. 1,800 है, तो रोहन के पास कुल कितनी राशि थी?

(a) Rs. 80,000

(b) Rs. 90,000

(c) Rs. 144,000

(d) Rs. 100,000

Ans.(c)

Q63. एक रस्सी एक ऊर्ध्वाधर खंभे के सहारे टिकी हुई है और क्षैतिज जमीन के साथ कोण φ बनाती है जैसे कि $\tan \varphi = 4/3$ । यदि रस्सी की लंबाई 20 मीटर है, तो वह ऊँचाई ज्ञात कीजिए जिस पर रस्सी खंभे को छूती है।

- (a) 16 मीटर
- (b) 13 मीटर
- (c) 14 मीटर
- (d) 15 मीटर

Ans.(a)

Q64. Rs. 5,000 की राशि चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) की एक निश्चित दर पर 4 वर्षों में Rs. 6,050 हो जाती है। यदि Rs. 1,800 को समान चक्रवृद्धि ब्याज दर (वार्षिक रूप से संयोजित) पर निवेश किया जाता है, तो 2 वर्षों के बाद प्राप्त राशि ज्ञात कीजिए।

- (a) Rs. 1,980
- (b) Rs. 2,058
- (c) Rs. 2,145
- (d) Rs. 2,200

Ans.(a)

Q65. पुत्री और पिता की आयु का अनुपात 1:4 है। 8 वर्ष बाद, उनकी आयु का अनुपात 2:5 हो जाता है। पुत्री और पिता की आयु क्या है?

- (a) 8, 32
- (b) 10, 40
- (c) 12, 48
- (d) 14, 56

Ans.(a)

Q66. एक वृत्त में, जीवा PQ परिधि पर बिंदु R पर 68° का कोण बनाती है। बिंदु P पर एक स्पर्श रेखा खींची जाती है। यदि इस स्पर्श रेखा और जीवा PR के बीच का कोण 35° है, तो वृत्त के केंद्र पर लघु चाप PR द्वारा बनाए गए कोण का माप क्या है?

- (a) 70°
- (b) 85°
- (c) 100°
- (d) 120°

Ans.(a)

Q67. एक मोटरसाइकिल और एक स्कूटर 7:4 के अनुपात में गति से यात्रा करते हैं। स्कूटर 8 घंटे में 320 किमी की दूरी तय करता है। मोटरसाइकिल द्वारा समान दूरी तय करने में कितना समय लिया जाता है?

- (a) 3.2 घंटे
- (b) 3.6 घंटे
- (c) 4 घंटे
- (d) 4.5 घंटे

Ans.(d)

Q68. एक विद्यालय में लड़कों और लड़कियों का अनुपात 7:4 है। यदि 15% लड़के और 30% लड़कियां परीक्षा में अनुत्तीर्ण हो जाते हैं, तो उत्तीर्ण लड़कों और उत्तीर्ण लड़कियों की संख्या का अनुपात क्या है?

- (a) 17:14
- (b) 18:13
- (c) 17:8
- (d) 20:13

Ans.(c)

Q69. यदि $\operatorname{cosec}(\alpha) = \sec(38^\circ)$ है, तो α का मान क्या है?

- (a) 38°
- (b) 42°
- (c) 48°
- (d) 52°

Ans.(d)

Q70. यदि $(\sqrt{5})^3 \times 25^2 = 5^n \times 5\sqrt{5}$, तो n का मान क्या है?

- (a) 4
- (b) 5
- (c) 6
- (d) 7

Ans.(a)

Q71. यदि $y = 2 + \sqrt{5}$ है, तो $y + 1/y$ का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 3.47
- (b) 4.47
- (c) 5.44
- (d) 6.5

Ans.(b)

Q72. दो समरूप त्रिभुजों का क्षेत्रफल क्रमशः 8 सेमी² और 72 सेमी² है। यदि छोटे त्रिभुज की एक भुजा 3 सेमी है, तो बड़े त्रिभुज की संगत भुजा की लंबाई क्या होगी?

- (a) 6 cm
- (b) 8 cm
- (c) 9 cm
- (d) 12 cm

Ans.(c)

Q73. एक समलंब चतुर्भुज एक बड़े समरूप त्रिभुज के शीर्ष से एक छोटा त्रिभुज काटकर बनाया जाता है। यदि छोटे त्रिभुज की ऊँचाई बड़े त्रिभुज की ऊँचाई का $2/5$ है, तो समलंब चतुर्भुज के क्षेत्रफल और बड़े त्रिभुज के क्षेत्रफल का अनुपात क्या है?

- (a) 16:25
- (b) 17:25
- (c) 18:25
- (d) 21:25

Ans.(d)

Q74. यदि $x + y = 9$ और $xy = 18$ है, तो $x^2 + y^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 45
- (b) 46
- (c) 47
- (d) 48

Ans.(a)

Q75. यदि $x + y = 10$ तथा $x - y = 6$ हो, तो $(x^2 + y^2)/(x + y)$ ज्ञात कीजिए।

- (a) 6.8
- (b) 7.2
- (c) 7.6

(d) 8

Ans.(a)

Q76. 2026 में 18वें ब्रिक्स (BRICS) शिखर सम्मेलन की मेजबानी किस देश द्वारा की जाएगी?

- (a) ब्राजील
- (b) रूस
- (c) भारत
- (d) दक्षिण अफ्रीका

Ans.(c)

Q77. भारत में पर्पल फेस्ट (समावेशन का महोत्सव) का आयोजन कौन सा मंत्रालय करता है?

- (a) स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय
- (b) सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय
- (c) महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
- (d) युवा मामले और खेल मंत्रालय

Ans.(b)

Q78. किस अफ्रीकी राष्ट्र ने जुलाई 2025 में पीएम मोदी को अपना सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार, "ऑर्डर ऑफ द मोस्ट एंशिगंट वेल्विचिया मिराबिलिस" (Order of the Most Ancient Welwitschia Mirabilis) प्रदान किया?

- (a) नाइजीरिया
- (b) घाना
- (c) नामीबिया
- (d) इथियोपिया

Ans.(c)

Q79. सतपुड़ा टाइगर रिजर्व किस राज्य में स्थित है?

- (a) मध्य प्रदेश
- (b) महाराष्ट्र
- (c) राजस्थान
- (d) छत्तीसगढ़

Ans.(a)

Q80. जनवरी-फरवरी 2026 में 79वीं संतोष ट्रॉफी के अंतिम दौर (final round) की मेजबानी कौन सा शहर कर रहा है?

- (a) नई दिल्ली
- (b) हैदराबाद
- (c) ढकुआखाना/सीलापाथर (असम)
- (d) कोलकाता

Ans.(c)

Q81. दिसंबर 2025 में आयोजित 54वीं सीनियर पुरुष राष्ट्रीय हैंडबॉल चैंपियनशिप का आयोजन स्थल कौन सा शहर था?

- (a) हैदराबाद
- (b) नई दिल्ली
- (c) गांधीनगर
- (d) चिनसुरा (पश्चिम बंगाल)

Ans.(d)

Q82. मध्यम दूरी की दौड़ों में आमतौर पर किस प्रकार की शुरुआत (start) का उपयोग किया जाता है?

- (a) क्राउच स्टार्ट (Crouch Start)
- (b) स्टैंडिंग स्टार्ट (Standing Start)
- (c) फ्लाइंग स्टार्ट (Flying Start)
- (d) जंप स्टार्ट (Jump Start)

Ans.(b)

Q83. भारतीय संविधान की कौन सी विशेषता यूनाइटेड किंगडम से ली गई है?

- (a) मौलिक कर्तव्य
- (b) सरकार का संसदीय स्वरूप
- (c) न्यायिक समीक्षा
- (d) लिखित संविधान

Ans.(b)

Q84. किस संशोधन द्वारा भारतीय संविधान में मौलिक कर्तव्यों (Fundamental Duties) को जोड़ा गया था?

- (a) 42वां संशोधन अधिनियम
- (b) 44वां संशोधन अधिनियम
- (c) 52वां संशोधन अधिनियम
- (d) 73वां संशोधन अधिनियम

Ans.(a)

Q85. जब कोई ठोस सीधे गैस में बदल जाता है तो निम्नलिखित में से कौन सी प्रक्रिया होती है?

- (a) संघनन
- (b) ऊर्ध्वपातन
- (c) वाष्पीकरण
- (d) जमना

Ans.(b)

Q86. सिराज-उद-दौला किस क्षेत्र का नवाब था?

- (a) बंगाल
- (b) अवध
- (c) हैदराबाद
- (d) कर्नाटक

Ans.(a)

Q87. गुरुत्वाकर्षण के सार्वभौमिक नियम (universal law of gravitation) द्वारा निम्नलिखित में से किस घटना को समझाया जा सकता है?

- I. वस्तुओं का पृथ्वी की ओर गिरना
- II. उपग्रहों का पृथ्वी के चारों ओर परिक्रमण

- (a) केवल I
- (b) केवल II
- (c) I और II दोनों
- (d) न तो I और न ही II

Ans.(c)

Q88. संसद के किस सदन के पास धन विधेयक (Money Bill) को अस्वीकार करने की शक्ति है?

- (a) लोकसभा
- (b) राज्यसभा
- (c) दोनों सदन
- (d) दोनों में से कोई भी सदन नहीं

Ans.(d)

Q89. महाबलीपुरम में रॉक-कट वास्तुकला (rock-cut architecture) का संबंध किस पल्लव शासक से है?

- (a) महेंद्रवर्मन I
- (b) राजराज चोल
- (c) हर्षवर्धन
- (d) दंतिदुर्ग

Ans.(a)

Q90. राजस्व व्यय (Revenue Expenditure) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- I. यह परिसंपत्तियों का निर्माण नहीं करता है
- II. यह सरकार के दिन-प्रतिदिन के कामकाज के लिए किया जाता है

- (a) केवल I
- (b) केवल II
- (c) I और II दोनों
- (d) न तो I और न ही II

Ans.(c)

Q91. एक मंत्री जो संसद के किसी भी सदन का सदस्य नहीं है, उसे इसके भीतर निर्वाचित होना होगा:

- (a) 3 महीने
- (b) 6 महीने
- (c) 9 महीने
- (d) 12 महीने

Ans.(b)

Q92. भारत में उपराष्ट्रपति चुनाव के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- I. उम्मीदवार को राज्यसभा के सदस्य के रूप में चुनाव के लिए योग्य होना चाहिए।
- II. उम्मीदवार की आयु कम से कम 30 वर्ष होनी चाहिए।

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल I
- (b) केवल II
- (c) I और II दोनों
- (d) न तो I और न ही II

Ans.(a)

Q93. संसद के दो सत्रों के बीच अधिकतम अंतर इससे अधिक नहीं होना चाहिए:

- (a) तीन महीने

- (b) छह महीने
(c) नौ महीने
(d) बारह महीने

Ans.(b)

Q94. लसीका (Lymph) मुख्य रूप से इसके लिए जिम्मेदार है:

- (a) ऑक्सीजन परिवहन
(b) कार्बन डाइऑक्साइड का निष्कासन
(c) पचे हुए वसा का परिवहन
(d) रक्त का थक्का जमना

Ans.(c)

Q95. किस भक्ति संत ने प्रसिद्ध रचना रामचरितमानस लिखी थी?

- (a) सूरदास
(b) कबीर दास
(c) तुलसीदास
(d) मीराबाई

Ans.(c)

Q96. द ग्रेट इंडियन नोवेल (The Great Indian Novel) पुस्तक के लेखक कौन हैं?

- (a) खुशवंत सिंह
(b) सलमान रुश्दी
(c) शशि थरूर
(d) विक्रम सेठ

Ans.(c)

Q97. 2025 में, तमिलनाडु के किस संरक्षित क्षेत्र को आधिकारिक तौर पर भारत का 108वां राष्ट्रीय उद्यान (National Park) घोषित किया गया था?

- (a) मुदुमलाई वन्यजीव अभयारण्य
(b) सत्यमंगलम वन्यजीव अभयारण्य
(c) अनामलाई टाइगर रिजर्व
(d) वेदान्थांगल पक्षी अभयारण्य

Ans.(b)

Q98. निम्नलिखित में से किस भारतीय मूल के वैज्ञानिक ने रसायन विज्ञान में नोबेल पुरस्कार जीता?

- (a) सीवी रमन
(b) हर गोबिंद खुराना
(c) सुब्रह्मण्यम चंद्रशेखर
(d) वेंकटरमन रामकृष्णन

Ans.(d)

Q99. संतोष ट्रॉफी (Santosh Trophy) किस खेल से संबंधित है?

- (a) हॉकी
(b) क्रिकेट

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



- (c) फुटबॉल
(d) कबड्डी

Ans.(c)

Q100. किसे भारत के लिए संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) सद्भावना राजदूत (Goodwill Ambassador) के रूप में नियुक्त किया गया था और जो 2026 में सतत विकास लक्ष्यों (SDGs) की वकालत करना जारी रखती हैं?

- (a) प्रियंका चोपड़ा
(b) दीया मिर्जा
(c) आलिया भट्ट
(d) दीपिका पादुकोण

Ans.(b)

