airGurukul

Preparing Bharat, Empowering Futures

SSC CHSL Tier-1 2025 Question Paper

28 November 2025, Shift 1 · with Answer Key

100 questions | 200 marks | 60 minutes | +2 / −0.5

Hindi + English

Attempt this paper online – free

Real exam timer, instant score, all-India rank and detailed solutions in Hindi & English.

Scan · airgurukul.com/test-series

Call +91-7042559948 · www.airgurukul.com

Telegram Channel
t.me/airgurukulofficial

WhatsApp Channel
whatsapp.com/channel/0029VbBP7n00VycAFq6AGJ0l

YouTube Channel
youtube.com/@airGurukulSSCExams

Android App
play.google.com/...?id=in.airgurukul

Instructions

1. Total 100 questions (English Language 25, General Intelligence 25, Quantitative Aptitude 25, General Awareness 25).
2. Each correct answer carries 2 marks; 0.5 mark is deducted for each wrong answer.
3. Answer key is given at the end. Detailed solutions: scan the QR code on the last page.

Section 1: English Language (Q1–25)

Q1. What do we call a person who operates a machine, especially a machine tool or a sewing machine.

(A) Mechanic
(B) Engineer
(C) Machinist
(D) Craftsman

Q2. Select the idiom which means something that costs a lot of money but has no useful purpose.

(A) Fish in a pond
(B) A white elephant
(C) bell the cat
(D) A blue whale

Q3. Choose the option that has an error in the sentence.

How useful is verbal communication, such as tone of voice and clarity, during a presentation?

(A) How useful is verbal communication,
(B) such as tone of voice and clarity,
(C) during a presentation?
(D) No correction required

Q4. Find the grammatically correct sentence from below options.

(A) Hardly had she finished her work when the guests arrived.
(B) Hardly she had finished her work when the guests arrived.
(C) Hardly had she finished her work than the guests arrived.
(D) Hardly she finished her work when the guests arrived.

Q5. Fill in the blank with the most appropriate preposition:

The committee conferred ___ the proposal for several days before making a decision.

(A) at
(B) on
(C) with
(D) for

Q6. **Pick the correct homonym to complete the sentence.**

I was ___ in London.

(A) borne
(B) born
(C) bourn
(D) burn

Q7. **Select the incorrectly spelt word.**

(A) Necessary
(B) Accesories
(C) Essential
(D) Paramount

Q8. **Choose the best option to replace the underlined part to improve the given sentence. If no substitution is required, select 'No substitution.'**

My son put <u>out</u> all his books in the cupboard.

(A) up
(B) away
(C) on
(D) substitution

Q9. **Choose the option that is the most appropriate conversion of the following sentence into Active Voice.**

The research papers are being reviewed by the experts.

(A) The experts review the research papers.
(B) The experts are reviewing the research papers.
(C) The experts were reviewing the research papers.
(D) The experts have reviewed the research papers.

Q10. **Choose the correct indirect narration of the following statement from the given alternatives:**

The accused said to the officer, "I am truthful as I did not break the law."

(A) The accused told the officer that he is truthful as I had not broken the law.
(B) The accused told the officer that he was truthful as I did not break the law.
(C) The accused told the officer that he is truthful as I did not break the law.
(D) The accused told the officer that he was truthful as he had not broken the law.

Q11. **Choose the option that is the most appropriate conversion of the following sentence into Direct Speech.**

She suggested that they review the assignment carefully before submission.

(A) She suggested, "They will review the assignment carefully before submission."
(B) She said, "Review the assignment carefully before submission."
(C) She said, "Let's review the assignment carefully before submission."
(D) She suggested, "They must review the assignment carefully before submission."

Q12. **The following sentence has two blanks. Choose the most suitable set of prepositions from the given options to fill in the blanks and complete the sentence meaningfully:**

He was reprimanded ___ disrespecting the teachers and warned ___ future misconduct.

(A) to, of
(B) for, against
(C) with, about
(D) from, with

Q13. **Choose the option that is the most appropriate conversion of the following sentence into Direct Speech.**

He said that the reports had to be completed by the next morning.

(A) He said, "The reports ought to be completed by the next morning."
(B) He said, "The reports must be completed by tomorrow morning."
(C) He said, "The reports need to be completed by the coming morning."
(D) He said, "The reports are to be completed by the following morning."

Q14. **Which sentence contains a misspelled word?**

(A) He is able to articulate his thoughts clearly.
(B) They tried to articualte their opinions during the discussion.
(C) His explanation was very articulate and convincing.
(D) The speaker asked the audience to articulate their concerns.

Q15. **Change the following sentence into the Active form.**

It had been announced that the annual meeting would not be postponed this week.

(A) They had announced that the annual meeting would not be postponed this week.
(B) The annual meeting would not be postponed this week, it had been announced.
(C) They have announced that the annual meeting would not be postponed this week.
(D) The annual meeting was announced not to be postponed this week.

Q16. **Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:**

The law was passed by the city council on Monday after protests by local residents, who has threat to block the roads.

(A) had threats of blocking
(B) had threaded to block
(C) had threatened to block
(D) had threatened to blocking

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

Did Rohan teach the students?

(A) The students did get taught by Rohan?
(B) The students were taught by Rohan?
(C) Did the students be taught by Rohan?
(D) Were the students taught by Rohan?

Q18. **Choose the correct passive voice transformation of the sentence:**

Who did they suspect was accountable for spreading the secret data to the public?

(A) Who was suspected by them of being accountable for spreading the secret data to the public?
(B) By whom was it suspected that the secret data had been spread to the public?
(C) Who do they suspect was accountable for the secret data being spread to the public?
(D) By whom was the secret data suspected to have been spread to the public?

Directions (Qs. 19-23): Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

Throughout the last century, the global workforce has undergone a significant transformation regarding gender equity. In the early 1900s, systemic biases and discriminatory policies often barred women from high-ranking professional roles or restricted them to lower-paid sectors. Deep-rooted patriarchal norms and a lack of legislative protection meant that the economic potential of a massive segment of the population remained largely untapped.

Gradually, the rise of the feminist movement and the introduction of equal pay legislation began to dismantle these structural barriers. International organizations and corporate leaders worked together to launch initiatives aimed at closing the gender pay gap, implementing inclusive hiring practices, and providing mentorship for underrepresented groups. Campaigns advocating for "equal pay for equal work" brought a sense of justice to millions of workers.

Despite this progress, significant hurdles persist in various industries, where the "glass ceiling," unconscious bias, and a lack of childcare support continue to limit professional opportunities for women. However, the success of female CEOs and entrepreneurs who have shattered long-standing barriers inspires a new generation to challenge gender disparity. The evolution of workplace equality proves that eliminating discrimination and fostering diverse leadership through collective action benefits global economies and ensures social stability.

Q19. Complete the sentence with the most appropriate preposition:

Corporate leaders worked together to launch programs aimed ___ closing the gender pay gap.

(A) On
(B) For
(C) To
(D) At

Q20. Which of the following is the correct passive voice transformation of this sentence? "International organizations and corporate leaders worked together to launch inclusive initiatives."

(A) Inclusive initiatives were launched by international organizations and corporate leaders.
(B) To launch initiatives was worked by international organizations and corporate leaders.
(C) Inclusive initiatives had launched by international organizations and corporate leaders.
(D) International organizations and corporate leaders were being launched by inclusive initiatives.

Q21. Which word from the passage means to continue to exist or remain?

(A) inspires
(B) persist
(C) barred
(D) inclusive

Q22. Which word from the passage means not yet utilized or realized?

(A) restricted
(B) eliminating
(C) untapped
(D) underrepresented

Q23. What is the main idea of the passage?

(A) Gender discrimination has been completely eliminated in the modern workplace.
(B) Economic growth is impossible without increasing taxes on corporations.
(C) Workplace equality has improved significantly, but systemic barriers still remain.
(D) Only female CEOs are capable of leading international organizations.

Q24. What is the antonym of 'Indolence'?

(A) Apathy
(B) Enthusiasm
(C) Inactivity
(D) Ignorance

Q25. What is the antonym of "Scoundrel"?

(A) Rascal
(B) Virtuous
(C) Reprobate
(D) Miscreant

Section 2: General Intelligence (Q26–50)

Q26. In a row of girls, Reena is 9th from the left and Pooja is 14th from the right. If they interchange their positions, Reena becomes 18th from the left. What is Pooja's new position from the right?

लड़कियों की एक पंक्ति में रीना बाएँ से 9वें स्थान पर तथा पूजा दाएँ से 14वें स्थान पर है। यदि वे अपने स्थान आपस में बदल लेती हैं, तो रीना बाएँ से 18वें स्थान पर आ जाती है। दाएँ से पूजा का नया स्थान क्या है?

(A) 23rd / 23वाँ
(B) 24 th / 24वाँ
(C) 25th / 25वाँ
(D) 26th / 26वाँ

Q27. In a college students' list, Shyam is 12th from the top and 18th from the bottom. How many students are there in the list ?

एक कॉलेज के विद्यार्थियों की सूची में श्याम ऊपर से 12वें तथा नीचे से 18वें स्थान पर है। सूची में कुल कितने विद्यार्थी हैं ?

(A) 29
(B) 30
(C) 31
(D) 32

Q28. If $18:4=216$ and $51:27=4131$, then what is the value of $31:52=$?

यदि $18:4=216$ तथा $51:27=4131$ है, तो $31:52=$ का मान क्या होगा ?

(A) 4833
(B) 4836
(C) 4845
(D) 4858

Q29. Find the next element that replace the ? Logically

109, 130, 153, 178, ?

उस अगले पद को ज्ञात कीजिए जो तर्कसंगत रूप से ? के स्थान पर आएगा।

109, 130, 153, 178, ?

(A) 185
(B) 193
(C) 201
(D) 205

Q30. Find the next element that replace the? Logically

41, 54, 69, 86, ?

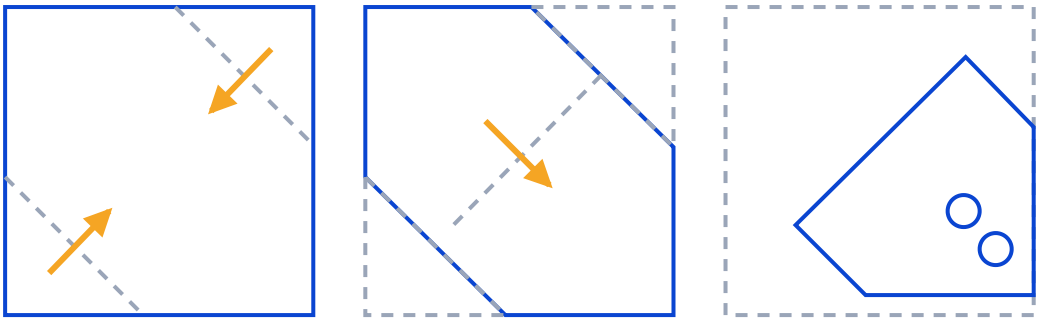
उस अगले पद को ज्ञात कीजिए जो तर्कसंगत रूप से ? के स्थान पर आएगा।

41, 54, 69, 86, ?

(A) 113
(B) 115
(C) 105
(D) 103

airGurukul

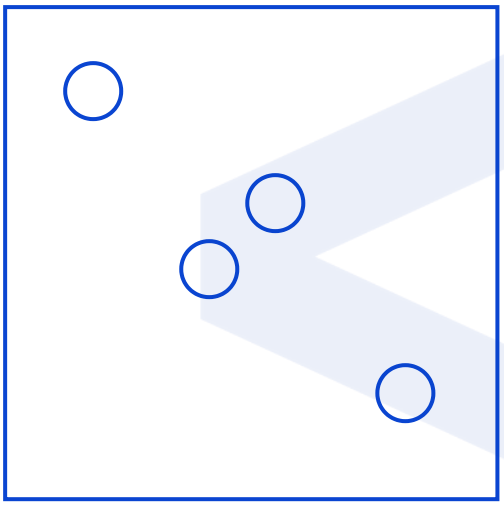
Q31. **A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given option figures, indicate how it will appear when opened.**



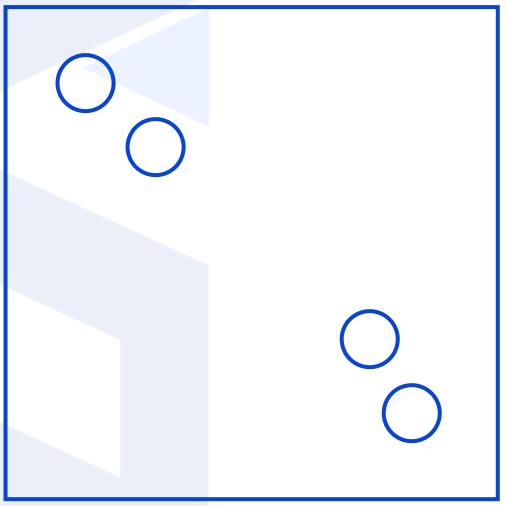
(i) (ii) (iii)

एक कागज़ के टुकड़े को नीचे प्रश्न आकृतियों में दर्शाए अनुसार मोड़ा और पंच किया गया है। दी गई विकल्प आकृतियों में से बताइए कि खोलने पर वह कैसा दिखाई देगा।

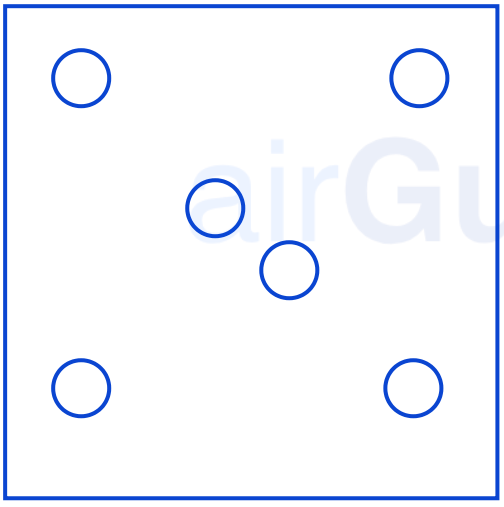
A



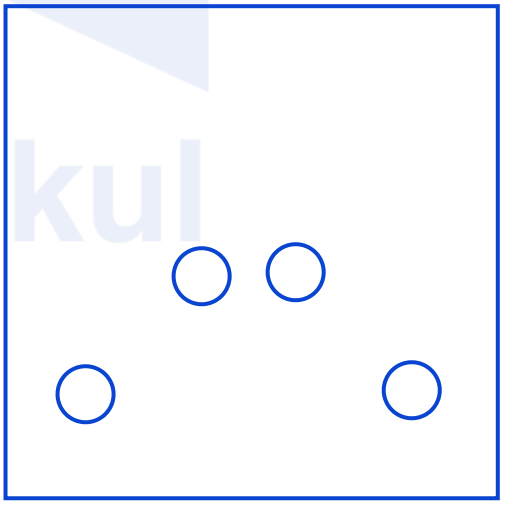
B



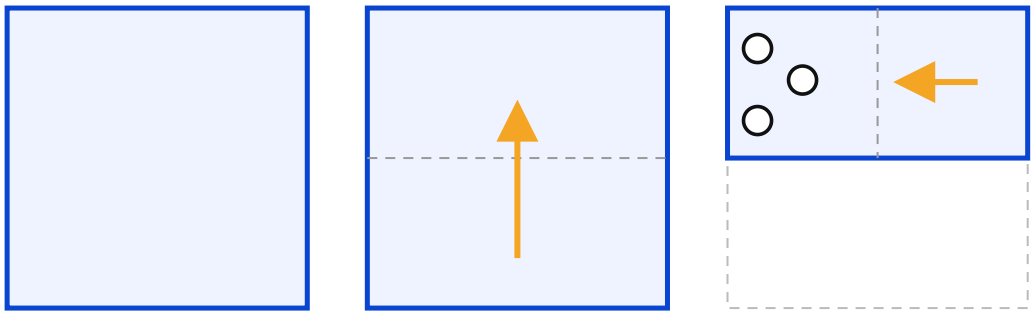
C



D

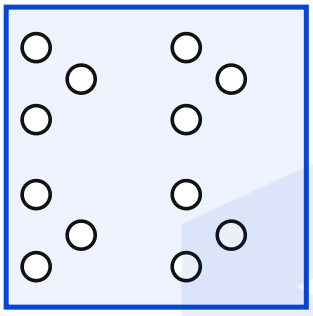


Q32. **A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given option figures, indicate how it will appear when opened.**



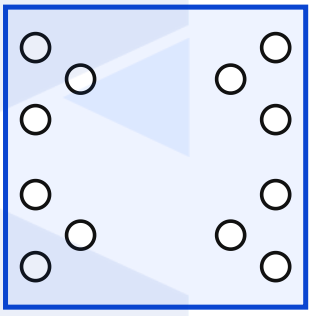
एक कागज़ के टुकड़े को नीचे प्रश्न आकृतियों में दर्शाए अनुसार मोड़ा और पंच किया गया है। दी गई विकल्प आकृतियों में से बताइए कि खोलने पर वह कैसा दिखाई देगा।

(A)



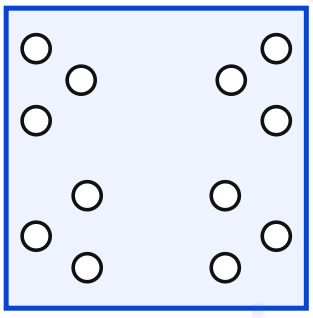
(a)

(B)



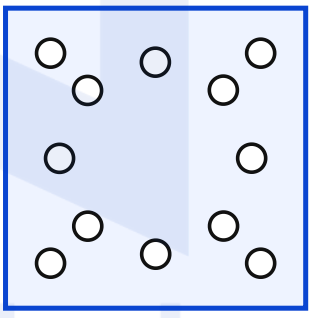
(b)

(C)



(c)

(D)



(d)

Q33. **In the following question, select the number which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.**

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जिसे प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

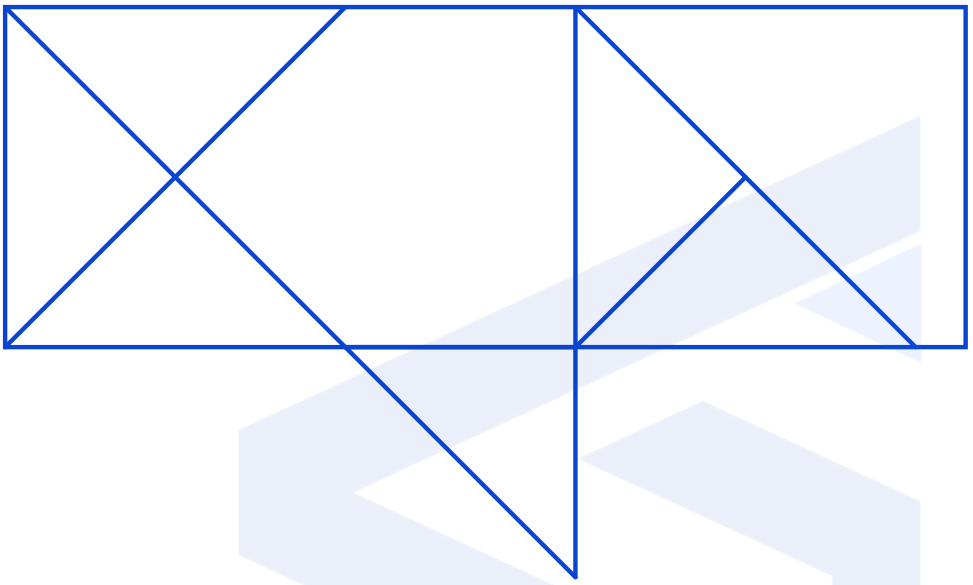
(A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5

Q34. **In the following question, select the number which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.**

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जिसे प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

(A) 9
(B) 10
(C) 12
(D) 8

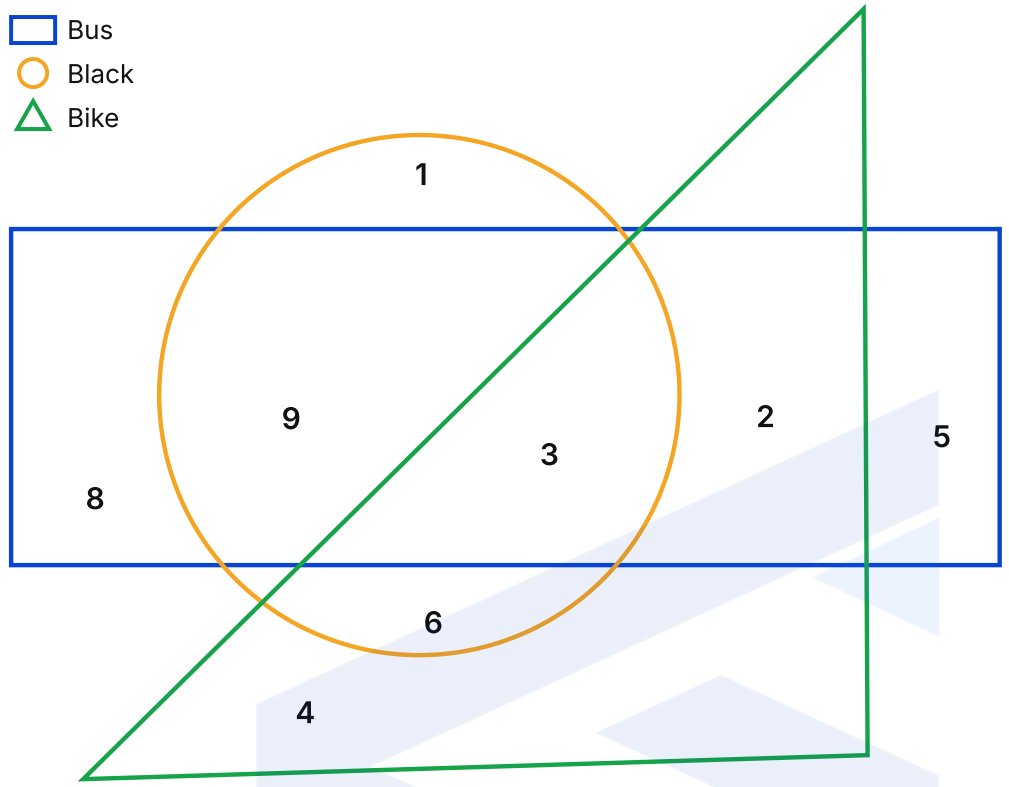
Q35. **How many triangles are there in the given figure?**



दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

(A) 8
(B) 10
(C) 9
(D) 11

Q36. **In the figure given below the rectangle represents buses, the circle represents black and the triangle represents bike. The number in each area represents the number of items in that area.**



Which of the following statement is NOT correct ?
I. Number of black bike and bus both are 9.
II. Number of bus which are not bike are 24.

नीचे दी गई आकृति में आयत बसों को, वृत्त काले रंग को तथा त्रिभुज बाइक को दर्शाता है। प्रत्येक क्षेत्र में लिखी संख्या उस क्षेत्र की वस्तुओं की संख्या दर्शाती है।

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है ?
I. काली बाइक तथा बस, दोनों की संख्या 9 है।
II. ऐसी बसों की संख्या जो बाइक नहीं हैं, 24 है।

(A) Only I / केवल I
(B) Only II / केवल II
(C) Both I and II / I और II दोनों
(D) Neither I nor II / न तो I और न ही II

Q37. **5 persons M, N, O, P and Q are sitting around a circular table facing towards the centre (not necessarily in the same order). Only one person is sitting between O and P, considering towards right of P. N is sitting second to the left of P. M is sitting second to the right of 0. Who is to the immediate right of P ?**

5 व्यक्ति M, N, O, P तथा Q एक वृत्ताकार मेज़ के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में)। P के दाईं ओर से गिनने पर O तथा P के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। N, P के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। M, O के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। P के ठीक दाईं ओर कौन है ?

(A) Q
(B) N
(C) M
(D) 0

Q38. **Price of 6 toys P, Q, R, S, T and U is compared. Price of no two toys is same. Price of Q is third highest. Price of T is less than only R . Price of U is less than S but more than P. Price of which two toys is less than Q ?**

6 खिलौनों P, Q, R, S, T तथा U के मूल्यों की तुलना की जाती है। किन्हीं दो खिलौनों का मूल्य समान नहीं है। Q का मूल्य तीसरा सर्वाधिक है। T का मूल्य केवल R से कम है। U का मूल्य S से कम किंतु P से अधिक है। किन दो खिलौनों का मूल्य Q से कम है ?

(A) U and P / U तथा P
(B) R and P / R तथा P
(C) T and U / T तथा U
(D) S and T / S तथा T

Q39. **In this type of questions, question is provided with substitutes for various mathematical symbols, followed by a question involving calculation of an expression or choosing the correct/incorrect equation. You have to put the real signs in the given equation and then solve the questions as required. If '%' stands for '+', '@' stands for '÷', '#' stands for ' x ', ' t ' stands for ' - , then find the value of:**

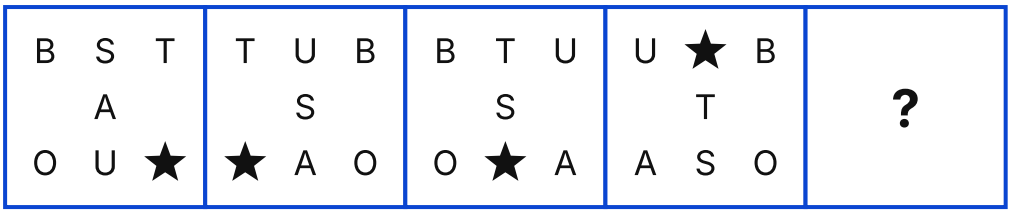
6 * 4 # 12 % 8 = ?

इस प्रकार के प्रश्नों में विभिन्न गणितीय चिह्नों के स्थान पर प्रतीक दिए जाते हैं, तत्पश्चात् एक प्रश्न दिया जाता है जिसमें किसी व्यंजक का मान ज्ञात करना होता है अथवा सही/ग़लत समीकरण चुनना होता है। आपको दिए गए समीकरण में वास्तविक चिह्न रखकर प्रश्न को आवश्यकतानुसार हल करना है। यदि '%' का अर्थ '+' है, '@' का अर्थ '÷' है, '#' का अर्थ ' x ' है, ' t ' का अर्थ ' - ' है, तो निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए:

6 * 4 # 12 % 8 = ?

(A) -40
(B) -16
(C) -34
(D) -28

Q41. **Two figures given on the left side of (::) are related with some logic/rule/relation. Select the missing figure on the right side of (:) from the given alternatives based on the same logic/rule/relation.**



(::) के बाईं ओर दी गई दो आकृतियाँ किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित हैं। उसी तर्क/नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (:) के दाईं ओर की लुप्त आकृति का चयन कीजिए।

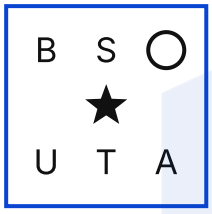
A

(a) 

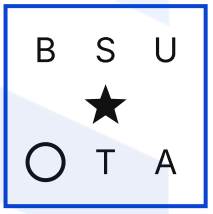
B

(b) 

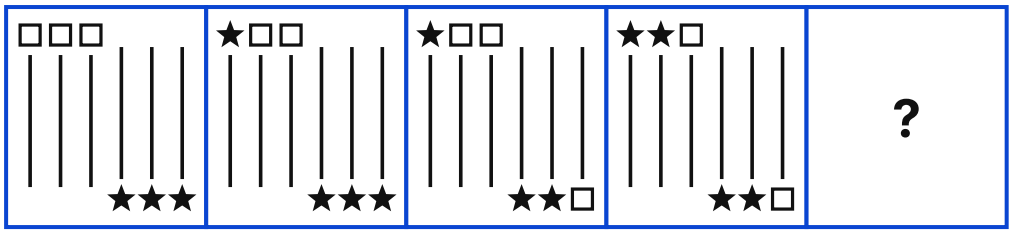
C

(c) 

D

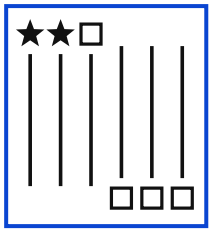
(d) 

Q42. **In the following figure series, select the figure which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.**

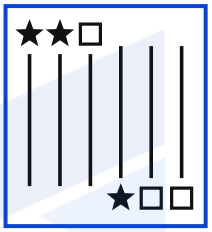


निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में, दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जिसे प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

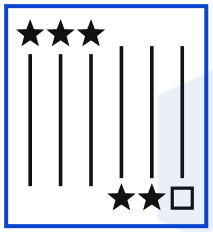
A (a)



B (b)



C (c)



D (d)



Q43. **If ' A ' means ' + ', ' B ' means ' $\div$ ', ' C ' means ' x ' and ' D ' means ' $\square$ ', then 48 A 12 B 3 D5C2 = ?**

यदि ' A ' का अर्थ ' + ' है, ' B ' का अर्थ ' $\div$ ' है, ' C ' का अर्थ ' x ' है और ' D ' का अर्थ ' $\square$ ' है, तो 48 A 12 B 3 D5C2 = ?

A 42
B 45
C 44
D 40

Q44. **Select the correct combination of mathematical signs to replace (*) signs sequentially and to balance the given equation.** $42 * 18 * 36 * 3 * 2 = 36$

दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए (*) चिह्नों के स्थान पर क्रमानुसार रखे जाने वाले गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए। $42 * 18 * 36 * 3 * 2 = 36$

A $,,,-+ + \times$
B $,,,+-+ \times$
C $x, +, -, +$
D $,+ \times, \div, -$

Q45. **In the following question, four letter-number pairs are given. The letter-number on the left side of (-) is related to the letter-number on the right side of (-) with some Logic/Rule/Relation. Three pairs are similar on the basis of same Logic/Rule/Relation. Select the odd one out from the given alternatives.**

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the number into its constituent digits. E.g. 13 - Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

निम्नलिखित प्रश्न में, चार अक्षर-संख्या युग्म दिए गए हैं। (-) के बाईं ओर की अक्षर-संख्या, (-) के दाईं ओर की अक्षर-संख्या से किसी तर्क/नियम/संबंध द्वारा संबंधित है। तीन युग्म समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर एक-समान हैं। दिए गए विकल्पों में से असंगत युग्म का चयन कीजिए।

(नोट: संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए, संख्या को उसके अंकों में विभाजित किए बिना। उदाहरण: 13 - 13 पर जोड़ने/घटाने/गुणा करने आदि जैसी संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करके 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(A) DY108 - EC216
(B) ES132 - FV264
(C) BI244 - CL488
(D) QV296 - RY592

Q46. **In the following question, four letter-number pairs are given. The letter-number on the left side of (-) is related to the letter-number on the right side of (-) with some Logic/Rule/Relation. Three pairs are similar on the basis of same Logic/Rule/Relation. Select the odd one out from the given alternatives.**

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the number into its constituent digits. E.g. 13 - Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

निम्नलिखित प्रश्न में, चार अक्षर-संख्या युग्म दिए गए हैं। (-) के बाईं ओर की अक्षर-संख्या, (-) के दाईं ओर की अक्षर-संख्या से किसी तर्क/नियम/संबंध द्वारा संबंधित है। तीन युग्म समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर एक-समान हैं। दिए गए विकल्पों में से असंगत युग्म का चयन कीजिए।

(नोट: संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए, संख्या को उसके अंकों में विभाजित किए बिना। उदाहरण: 13 - 13 पर जोड़ने/घटाने/गुणा करने आदि जैसी संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करके 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(A) SQ120 - UW180
(B) AX246 - CC369
(C) BC122 - DH183
(D) KV310 - MA465

Q47. **In the following question, in each alternative a group of numbers is given. The numbers of each group are related to the numbers of the same group by some Logic/Rule/Relation. Select that group of numbers in which numbers are not related by that same Logic/Rule/Relation.**

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the number into its constituent digits. E.g. 13 - Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

निम्नलिखित प्रश्न में, प्रत्येक विकल्प में संख्याओं का एक समूह दिया गया है। प्रत्येक समूह की संख्याएँ उसी समूह की संख्याओं से किसी तर्क/नियम/संबंध द्वारा संबंधित हैं। संख्याओं के उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तर्क/नियम/संबंध द्वारा संबंधित नहीं हैं।

(नोट: संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए, संख्या को उसके अंकों में विभाजित किए बिना। उदाहरण: 13 - 13 पर जोड़ने/घटाने/गुणा करने आदि जैसी संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करके 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(A) (315, 285, 255)
(B) (492, 462, 432)
(C) $(678, 648, 618)$
(D) (754, 724, 700)

Q48. **In the following question, in each alternative a group of numbers is given. The numbers of each group are related to the numbers of the same group by some Logic/Rule/Relation. Select that group of numbers in which numbers are not related by that same Logic/Rule/Relation.**

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the number into its constituent digits. E.g. 13 - Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

निम्नलिखित प्रश्न में, प्रत्येक विकल्प में संख्याओं का एक समूह दिया गया है। प्रत्येक समूह की संख्याएँ उसी समूह की संख्याओं से किसी तर्क/नियम/संबंध द्वारा संबंधित हैं। संख्याओं के उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तर्क/नियम/संबंध द्वारा संबंधित नहीं हैं।

(नोट: संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए, संख्या को उसके अंकों में विभाजित किए बिना। उदाहरण: 13 - 13 पर जोड़ने/घटाने/गुणा करने आदि जैसी संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करके 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(A) (120, 243, 363)
(B) (155, 313, 468)
(C) (145, 292, 437)
(D) (182, 367, 549)

Q49. **Select the option that is related to the fifth letter-number cluster in the same way as the second letter-number cluster is related to the first letter-number cluster and fourth letter-number cluster is related to third letter-number cluster.**

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 - Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)
TC760: QZ550 :: BS1040: YP830:: GL840:?

उस विकल्प का चयन कीजिए जो पाँचवें अक्षर-संख्या समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-संख्या समूह पहले अक्षर-संख्या समूह से संबंधित है तथा चौथा अक्षर-संख्या समूह तीसरे अक्षर-संख्या समूह से संबंधित है।

(नोट: संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए, संख्या को उसके अंकों में विभाजित किए बिना। उदाहरण: 13 - 13 पर जोड़ने/घटाने/गुणा करने आदि जैसी संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करके 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
TC760: QZ550 :: BS1040: YP830:: GL840:?

(A) DH610
(B) DI590
(C) DI630
(D) CH630

Q50. **Select the option that is related to the fifth letter-number cluster in the same way as the second letter-number cluster is related to the first letter-number cluster and fourth letter-number cluster is related to third letter-number cluster.**

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 - Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)
MX72 : VK215 :: DB93 : ZB278 :: GY103 :?

उस विकल्प का चयन कीजिए जो पाँचवें अक्षर-संख्या समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-संख्या समूह पहले अक्षर-संख्या समूह से संबंधित है तथा चौथा अक्षर-संख्या समूह तीसरे अक्षर-संख्या समूह से संबंधित है।

(नोट: संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए, संख्या को उसके अंकों में विभाजित किए बिना। उदाहरण: 13 - 13 पर जोड़ने/घटाने/गुणा करने आदि जैसी संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करके 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
MX72 : VK215 :: DB93 : ZB278 :: GY103 :?

(A) VE308
(B) WE308
(C) UE309
(D) XE309

Want to clear SSC CHSL Tier-1?

Prepare with **Samyān (सम्यान) 1.0 – SSC Foundation Course** – structured classes, practice and doubt support for SSC CHSL Tier-1.

Every PYP as an online test
Shift-wise papers with timer, score and rank.

Detailed solutions
Step-by-step answers in Hindi and English.

Free live classes
Daily classes on our YouTube channel airGurukul SSC Exams.

Exam updates
Notifications, admit cards and results on WhatsApp.

See the course

Attempt this paper online

Detailed solutions

Free classes & exam updates

Telegram Channel
t.me/airgurukulofficial

WhatsApp Channel
whatsapp.com/channel/0029VbBP7n00VycAFq6AGJ0I

YouTube Channel
youtube.com/@airGurukulSSCExams

Android App
play.google.com/...?id=in.airgurukul

Call / WhatsApp **+91-7042559948** · www.airgurukul.com

Section 3: Quantitative Aptitude (Q51–75)

Q51. **The average of 9 numbers is 83 . If the average of the first 4 is 89 and last 4 is 80 , what is the 5 th number ?**

9 संख्याओं का औसत 83 है। यदि पहली 4 संख्याओं का औसत 89 है तथा अंतिम 4 संख्याओं का औसत 80 है, तो 5वीं संख्या क्या है?

(A) 95
(B) 71
(C) 80
(D) 73

Q52. **If the price of a product increases by 50%, by what percent should the consumption be reduced to keep the expenditure same ?**

यदि किसी उत्पाद के मूल्य में 50% की वृद्धि होती है, तो व्यय को समान बनाए रखने के लिए खपत में कितने प्रतिशत की कमी की जानी चाहिए?

(A) 20.5%
(B) 45%
(C) 21.33%
(D) 33.33%

Q53. **A 30% discount on an article brings the price to Rs. 700. What is the original price?**

किसी वस्तु पर 30% की छूट देने पर उसका मूल्य ₹700 रह जाता है। उसका मूल मूल्य क्या है?

(A) Rs. 900 / ₹900
(B) Rs. 1500 / ₹1500
(C) Rs. 1250 / ₹1250
(D) Rs. 1000 / ₹1000

Q54. **A solution contains 60% acid. How much water must be added to 88 liters of this solution to make acid 40% ?**

एक विलयन में 60% अम्ल है। इस विलयन के 88 लीटर में कितना पानी मिलाया जाए कि अम्ल 40% हो जाए?

(A) 44 liters / 44 लीटर
(B) 40 liters / 40 लीटर
(C) 50 liters / 50 लीटर
(D) 55 liters / 55 लीटर

Q55. **A can do a piece of work in 40 days and B in 60 days. They work together for 10 days. How much work is left ?**

A किसी कार्य को 40 दिनों में तथा B उसी कार्य को 60 दिनों में कर सकता है। वे 10 दिनों तक एक साथ कार्य करते हैं। कितना कार्य शेष रह जाता है?

(A) $\frac{1}{5}$
(B) $\frac{1}{7}$
(C) $\frac{7}{12}$
(D) $\frac{12}{7}$

Q56. **How many cuboid boxes of size 15 $\text{cm} \times 10\text{cm} \times 7\text{cm}$ can be packed into a carton of size $60\text{cm} \times 35\text{cm} \times 30\text{cm}$ without leaving any space ?**

15 $\text{cm} \times 10\text{cm} \times 7\text{cm}$ आकार के कितने घनाभाकार बक्से $60\text{cm} \times 35\text{cm} \times 30\text{cm}$ आकार के कार्टन में बिना कोई स्थान छोड़े रखे जा सकते हैं?

(A) 40
(B) 30
(C) 60
(D) 50

Q57. **A triangular road sign has angles 40°, 80°, and 60°. Another similar sign has one angle 60°. What are the other two?**

एक त्रिभुजाकार सड़क-चिह्न के कोण 40°, 80° तथा 60° हैं। एक अन्य समरूप चिह्न का एक कोण 60° है। शेष दो कोण क्या हैं?

(A) 80° and 40° / 80° तथा 40°
(B) 65° and 45° / 65° तथा 45°
(C) 50° and 60° / 50° तथा 60°
(D) 80° and 80° / 80° तथा 80°

Q58. **An interior designer uses a regular hexagon shape for a tabletop. What is the measure of each interior angle ?**

एक इंटीरियर डिज़ाइनर मेज़ के ऊपरी भाग के लिए सम षट्भुज आकृति का उपयोग करता है। इसके प्रत्येक अंतःकोण की माप क्या है?

(A) 80°
(B) 120°* / 120°
(C) 90°
(D) 180°

Q59. **A trader bought 600 kg of rice, part at ₹20 per kg and the rest at ₹28 per kg. He sold all at ₹25 per kg and made a total profit of ₹1,400. If the quantity bought at ₹20 was twice that bought at ₹28, find the quantity bought at ₹28 per kg.**

एक व्यापारी ने 600 kg चावल खरीदा — कुछ भाग ₹20 प्रति kg की दर से तथा शेष ₹28 प्रति kg की दर से। उसने सारा चावल ₹25 प्रति kg की दर से बेचा तथा कुल ₹1,400 का लाभ अर्जित किया। यदि ₹20 की दर से खरीदी गई मात्रा, ₹28 की दर से खरीदी गई मात्रा की दोगुनी थी, तो ₹28 प्रति kg की दर से खरीदी गई मात्रा ज्ञात कीजिए।

(A) 210 kg
(B) 230 kg
(C) 240 kg
(D) 200 kg

Q60. **A pipe has a right prism shape with an equilateral triangle base of side 8 cm and length 30 cm . Find its water-holding capacity.**

एक पाइप लंब प्रिज़्म के आकार का है, जिसका आधार 8 cm भुजा वाला समबाहु त्रिभुज है तथा जिसकी लंबाई 30 cm है। इसकी जल-धारण क्षमता ज्ञात कीजिए।

(A) 511.71cm^3
(B) 615.36cm^3
(C) 831.36cm^3
(D) 978.21cm^3

Q61. **A circular sprinkler is placed inside a triangular garden with sides $26m, 28$ m , and 30 m . What is the radius of the sprinkler if it touches all three sides of the triangle?**

एक त्रिभुजाकार बगीचे के अंदर एक वृत्ताकार फुहारा (स्प्रिंकलर) रखा गया है, जिसकी भुजाएँ $26m, 28$ m , तथा 30 m हैं। यदि यह त्रिभुज की तीनों भुजाओं को स्पर्श करता है, तो फुहारे की त्रिज्या क्या है?

(A) 8 m
(B) 7 m
(C) 9 m
(D) 10 m

Q62. **If $a: b = 8: 3, b: c = 5: 13$ Find $a: c$.**

यदि $a: b = 8: 3, b: c = 5: 13$ है, तो $a: c$ ज्ञात कीजिए।

(A) $40: 15$
(B) 40 : 39
(C) 36 : 39
(D) 39 : 15

Q63. **In triangle ABC, AS is the bisector of $\angle \mathrm{BAC}$ and $\mathrm{AT} \perp \mathrm{BC}$ with $\angle B > \angle C$. What is LTAS ?**

त्रिभुज ABC, AS , $\angle \mathrm{BAC}$ का समद्विभाजक है तथा $\mathrm{AT} \perp \mathrm{BC}$ है, जहाँ $\angle B > \angle C$ है। LTAS क्या है?

(A) $\frac{(\angle B + \angle C)}{2}$
(B) $\frac{(\angle B - \angle C)}{2}$
(C) $\frac{(\angle B \times \angle C)}{2}$
(D) $\frac{((\angle B / 2) - (\angle C))}{2}$

Q64. **4 liters of lime syrup are mixed with n liters of water. If the lime syrup is 10% of the mixture, find the value of n .**

4 लीटर नींबू शरबत को n लीटर पानी के साथ मिलाया जाता है। यदि नींबू शरबत मिश्रण का 10% है, तो n का मान ज्ञात कीजिए।

(A) 34 liters / 34 लीटर
(B) 30 liters / 30 लीटर
(C) 36 liters / 36 लीटर
(D) 37 liters / 37 लीटर

Q65. **The angle subtended by a chord at the circumference is 55°. The angle subtended at the center is:**

एक जीवा द्वारा परिधि पर अंतरित कोण 55° है। केंद्र पर अंतरित कोण है:

(A) 105°
(B) 145°
(C) 110°
(D) 100*

Q66. **The question consists of two statements numbered "I and II" given below it. You have to decide whether the data provided in the statements is sufficient to answer the question.**

Find the time taken by a 600 -metre-long train to cross a platform of length 1,800 metres.
Statement I: Train can cross a 1,400-metre-long platform in 100 seconds.
Statement II: Train can cross a pole in 30 seconds.

इस प्रश्न के नीचे "I तथा II" संख्यांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह निर्णय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं।

600 मीटर लंबी एक रेलगाड़ी को 1,800 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को पार करने में लगने वाला समय ज्ञात कीजिए।
कथन I: रेलगाड़ी 1,400 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को 100 सेकंड में पार कर सकती है।
कथन II: रेलगाड़ी एक खंभे को 30 सेकंड में पार कर सकती है।

(A) The data in statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone is not sufficient to answer the question. / केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(B) The data in statement II alone is sufficient to answer the question, while the data in statement I alone is not sufficient to answer the question. / केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(C) The data either in statement I alone or in statement II alone is sufficient to answer the question. / या तो केवल कथन I में अथवा केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(D) The data given in both statements I and II together is not sufficient to answer the question. / कथन I तथा II दोनों में दी गई जानकारी मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q67. **Rationalize and simplify.**

$$\frac{7}{(5+\sqrt{3})}$$

परिमेयकरण करके सरल कीजिए।

$$\frac{7}{(5+\sqrt{3})}$$

(A) $\frac{35-7\sqrt{3}}{22}$

(B) $\frac{35+7\sqrt{3}}{22}$

(C) $\frac{5-7\sqrt{3}}{22}$

(D) $\frac{5+7\sqrt{3}}{22}$

Q68. **A and B invested Rs. 20,000 and Rs. 30,000, respectively. After 6 months, A withdrew Rs. 10,000 . If the total profit after 1 year is Rs. 90,000, how much does A receive?**

A तथा B ने क्रमशः Rs. 20,000 तथा Rs. 30,000 का निवेश किया। 6 महीने बाद A ने Rs. 10,000 निकाल लिए। यदि 1 वर्ष बाद कुल लाभ Rs. 90,000 है, तो A को कितना लाभ प्राप्त होता है?

(A) Rs. 28,000

(B) Rs. 30,000

(C) Rs. 32,000

(D) Rs. 14,000

Q69. **A sum of money, when invested at simple interest, amounts to ₹ 16,000 in 6 years and ₹19,000 in 9 years. What is the original principal amount?**

एक धनराशि साधारण ब्याज पर निवेश करने पर 6 वर्षों में ₹ 16,000 तथा 9 वर्षों में ₹19,000 हो जाती है। मूलधन कितना है?

(A) ₹15,000
(B) ₹10,000
(C) ₹17,000
(D) ₹19,000

Q70. **If $a + b = 5$ and $a - b = 3$, find $2a^2 + 2b^2 - 4ab$.**

यदि $a + b = 5$ तथा $a - b = 3$ है, तो $2a^2 + 2b^2 - 4ab$ ज्ञात कीजिए।

(A) 18
(B) 16
(C) 12
(D) 24

Q71. **Which of the following options will have sum as 100?**

निम्नलिखित में से किस विकल्प का योग 100 होगा?

(A) $\frac{200}{4} + \frac{3}{4}$
(B) $\frac{250}{4} + \frac{1}{3}$
(C) $\frac{75}{4} + \frac{350}{3}$
(D) $\frac{150}{3} + \frac{200}{4}$

Q72. **If $x = \sqrt{75} + \sqrt{3}$, then what is the value of x^2 ?**

यदि $x = \sqrt{75} + \sqrt{3}$ है, तो x^2 का मान क्या है?

(A) 150
(B) 108
(C) 104
(D) 97

Q73. **A sum is being lent at $14\frac{2}{7}$ percent per annum compound interest (compounding annually). What is the ratio of amount at the end of first year to the amount at the end of second year ?**

एक धनराशि $14\frac{2}{7}$ प्रतिशत वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक संयोजन) पर उधार दी जाती है। पहले वर्ष के अंत के मिश्रधन का दूसरे वर्ष के अंत के मिश्रधन से अनुपात क्या है?

(A) 8 : 7
(B) 7 : 8
(C) 11 : 7
(D) 8 : 11

Q74. **The average of 7 consecutive odd natural numbers is 39. Previous 7 consecutive odd natural numbers to these 7 odd natural numbers are also included. What will be the average of newly added numbers ?**

7 क्रमागत विषम प्राकृत संख्याओं का औसत 39 है। इन 7 विषम प्राकृत संख्याओं से ठीक पहले की 7 क्रमागत विषम प्राकृत संख्याएँ भी सम्मिलित कर ली जाती हैं। नई जोड़ी गई संख्याओं का औसत क्या होगा?

(A) 20
(B) 26
(C) 25
(D) 23

Q75. **P, Q and R working alone can complete a work in 16, 36 and 48 days respectively. All three of them started the work together but after 6 days P left the work. Q left the work 4 days before the work was completed. R completed the remaining work alone. In how many days was the total work completed ?**

P, Q तथा R अकेले कार्य करते हुए एक कार्य को क्रमशः 16, 36 तथा 48 दिनों में पूरा कर सकते हैं। तीनों ने मिलकर कार्य आरंभ किया, परंतु 6 दिन बाद P ने कार्य छोड़ दिया। कार्य पूरा होने से 4 दिन पहले Q ने कार्य छोड़ दिया। शेष कार्य R ने अकेले पूरा किया। कुल कार्य कितने दिनों में पूरा हुआ?

(A) $17\frac{1}{7}$
(B) $15\frac{1}{7}$
(C) $18\frac{1}{7}$
(D) $10\frac{1}{7}$

Section 4: General Awareness (Q76–100)

Q76. **Which day is observed in India on 31st October to honour the birth anniversary of Sardar Vallabhbhai Patel ?**

सरदार वल्लभभाई पटेल की जयंती के सम्मान में भारत में 31 अक्टूबर को कौन-सा दिवस मनाया जाता है?

(A) National Innovation Day / राष्ट्रीय नवाचार दिवस
(B) Martyrs' Remembrance Day / शहीद स्मृति दिवस
(C) National Unity Day / राष्ट्रीय एकता दिवस
(D) Constitution Awareness Day / संविधान जागरूकता दिवस

Q77. **Who assumed the position of Governor of the Reserve Bank of India in December 2024 ?**

दिसंबर 2024 में भारतीय रिज़र्व बैंक के गवर्नर का पद किसने ग्रहण किया?

(A) Viral Acharya
(B) Raghuram Rajan
(C) Urjit Patel
(D) Sanjay Malhotra

Q78. **In May 2025, Anurag Bhushan was appointed as India's next Ambassador to which country ?**

मई 2025 में Anurag Bhushan को भारत का अगला राजदूत किस देश के लिए नियुक्त किया गया?

(A) Norway
(B) Sweden
(C) New Zealand
(D) Denmark

Q79. **According to the Union Budget 2025-26, the total number of students in 23 IITs has doubled from 65,000 to 1.35 lakh over the past ___ years.**

केंद्रीय बजट 2025-26 के अनुसार, 23 IITs में छात्रों की कुल संख्या पिछले ___ वर्षों में 65,000 से दोगुनी होकर 1.35 लाख हो गई है।

(A) 12
(B) 15
(C) 10
(D) 8

Q80. The Waqf (Amendment) Bill 2025 has been introduced to achieve which of the following objectives?

वक्फ (संशोधन) विधेयक 2025 निम्नलिखित में से किस उद्देश्य की पूर्ति के लिए पेश किया गया है?

(A) Completely dissolve all Waqf boards / सभी वक्फ बोर्डों को पूर्णतः भंग करना
(B) Streamline the management of Waqf properties / वक्फ संपत्तियों के प्रबंधन को सुव्यवस्थित करना
(C) Reduce government oversight of Waqf properties / वक्फ संपत्तियों पर सरकारी निगरानी घटाना
(D) Transfer Waqf properties to private trusts / वक्फ संपत्तियों को निजी ट्रस्टों को हस्तांतरित करना

Q81. In July 2025, which ministry launched the national-level initiative SOAR (Skilling for AI Readiness)?

जुलाई 2025 में, किस मंत्रालय ने राष्ट्रीय स्तर की पहल SOAR (Skilling for AI Readiness) आरंभ की?

(A) Ministry of Education / शिक्षा मंत्रालय
(B) Ministry of Science & Technology / विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय
(C) Ministry of Environment, Forest and Climate Change / पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय
(D) Ministry of Skill Development and Entrepreneurship / कौशल विकास एवं उद्यमिता मंत्रालय

Q82. The Export Preparedness Index of India has been developed by which organization ?

भारत का निर्यात तत्परता सूचकांक (Export Preparedness Index) किस संगठन द्वारा विकसित किया गया है?

(A) Ministry of Commerce and Industry / वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय
(B) Ministry of Finance / वित्त मंत्रालय
(C) NITI Aayog / नीति आयोग
(D) Indian Council of Trade / इंडियन काउंसिल ऑफ ट्रेड

Q83. The primary natural host of the Nipah Virus is:

निपाह विषाणु का प्राथमिक प्राकृतिक पोषी (होस्ट) है:

(A) Mosquitoes / मच्छर
(B) Fruit Bats / फल-चमगादड़
(C) Pigs / सूअर
(D) Ticks / किलनी (टिक)

Q84. Which state government has proposed developing the Jhajjar-Bachauli Wildlife Sanctuary as its first leopard safari destination?

किस राज्य सरकार ने झज्जर-बछौली वन्यजीव अभयारण्य को अपने पहले तेंदुआ सफारी स्थल के रूप में विकसित करने का प्रस्ताव रखा है?

(A) Punjab / पंजाब
(B) Telangana / तेलंगाना
(C) Rajasthan / राजस्थान
(D) Karnataka / कर्नाटक

Q85. The Mishras of the Bettiah Gharana, famous for their tradition of Dhrupad singing, are associated with which Indian state ?

ध्रुपद गायन की परंपरा के लिए प्रसिद्ध बेतिया घराने के मिश्र परिवार का संबंध किस भारतीय राज्य से है?

(A) Bihar / बिहार
(B) Rajasthan / राजस्थान
(C) Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश
(D) West Bengal / पश्चिम बंगाल

Q86. **The construction of the Gwalior Fort was initiated by ___ who completed the fortification around the plateau in 773 CE.**

ग्वालियर के किले का निर्माण ___ द्वारा आरंभ किया गया था, जिन्होंने 773 ईस्वी के आसपास पठार के चारों ओर की किलेबंदी पूर्ण की।

(A) Harsha / हर्ष
(B) Bhoja Paramara / भोज परमार
(C) Raja Sourya Sena / राजा सूर्य सेन
(D) Chandragupta II / चंद्रगुप्त द्वितीय

Q87. **The warrior dance known as 'Spao' is traditionally performed in which Indian state/Union Territory ?**

'स्पाओ' नामक योद्धा नृत्य पारंपरिक रूप से किस भारतीय राज्य/केंद्र-शासित प्रदेश में किया जाता है?

(A) Ladakh / लद्दाख
(B) Himachal Pradesh / हिमाचल प्रदेश
(C) Sikkim / सिक्किम
(D) Arunachal Pradesh / अरुणाचल प्रदेश

Q88. **In April 2025, which country successfully launched the telescope named 'Three Gorges Antarctic Eye' ?**

अप्रैल 2025 में, किस देश ने 'थ्री गॉर्जेस अंटार्कटिक आई' नामक दूरबीन को सफलतापूर्वक स्थापित किया?

(A) China / चीन
(B) Japan / जापान
(C) Germany / जर्मनी
(D) South Korea / दक्षिण कोरिया

Q89. **Which Indian Institute of Technology inaugurated India's first hyperloop test track in March 2025 ?**

मार्च 2025 में किस भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान ने भारत के प्रथम हाइपरलूप परीक्षण ट्रैक का उद्घाटन किया?

(A) IIT Hyderabad / IIT हैदराबाद
(B) IIT Madras / IIT मद्रास
(C) IIT Gandhinagar / IIT गांधीनगर
(D) IIT Roorkee / IIT रुड़की

Q90. **When a company regularly obtains services from an external agency that were earlier performed in-house, this practice is known as ___.**

जब कोई कंपनी नियमित रूप से किसी बाहरी एजेंसी से ऐसी सेवाएँ प्राप्त करती है जो पहले संस्था के भीतर ही की जाती थीं, तो इस प्रथा को ___ कहा जाता है।

(A) Outsourcing / आउटसोर्सिंग
(B) Monetisation / मुद्रीकरण
(C) Diversification / विविधीकरण
(D) Liberalisation / उदारीकरण

Q91. **The policy of British "paramountcy" in India was first introduced during the tenure of which Governor-General ?**

भारत में ब्रिटिश "सर्वोच्चता (पैरामाउंटसी)" की नीति सर्वप्रथम किस गवर्नर-जनरल के कार्यकाल में लागू की गई थी?

(A) Lord Hastings / लॉर्ड हेस्टिंग्स
(B) Lord Canning / लॉर्ड कैनिंग
(C) Lord Ripon / लॉर्ड रिपन
(D) Lord Curzon / लॉर्ड कर्जन

Q92. The 1997 committee report that laid both the conceptual basis and an actionable framework for reforms in the small enterprises sector was chaired by.

___

लघु उद्यम क्षेत्र में सुधारों के लिए वैचारिक आधार तथा क्रियान्वयन-योग्य रूपरेखा दोनों प्रस्तुत करने वाली 1997 की समिति-रिपोर्ट के अध्यक्ष थे।

___

(A) Rakesh Mohan / राकेश मोहन
(B) Montek Singh Ahluwalia / मोंटेक सिंह अहलूवालिया
(C) Vijay Kelkar / विजय केलकर
(D) Abid Hussain / आबिद हुसैन

Q93. The sector of the economy that converts raw materials obtained from the primary sector into finished or semi-finished goods for use or sale is known as the ___ sector.

अर्थव्यवस्था का वह क्षेत्रक, जो प्राथमिक क्षेत्रक से प्राप्त कच्चे माल को उपयोग अथवा बिक्री हेतु तैयार या अर्ध-तैयार वस्तुओं में परिवर्तित करता है, ___ क्षेत्रक कहलाता है।

(A) Secondary / द्वितीयक
(B) Service / सेवा
(C) Knowledge-based / ज्ञान-आधारित
(D) Personal welfare / व्यक्तिगत कल्याण

Q94. The Rourkela Steel Plant, one of India's earliest public sector steel plants, was set up in the year ___.

भारत के आरंभिक सार्वजनिक क्षेत्र के इस्पात संयंत्रों में से एक, राउरकेला इस्पात संयंत्र की स्थापना ___ वर्ष में की गई थी।

(A) 1952
(B) 1959
(C) 1972
(D) 1981

Q95. Prior to the launch of the Eighth Five Year Plan, India followed Annual Plans during which of the following two years?

आठवीं पंचवर्षीय योजना के आरंभ से पूर्व, भारत ने निम्नलिखित में से किन दो वर्षों के दौरान वार्षिक योजनाओं का अनुसरण किया था?

(A) 1987-1988, 1988-1989
(B) 1978-1979, 1979-1980
(C) 1985-1986, 1986-1987
(D) 1990-1991, 1991-1992

Q96. In the Indian statistical system, the expression "Current Weekly Status (CWS)" is used in the context of which of the following ?

भारतीय सांख्यिकीय प्रणाली में "वर्तमान साप्ताहिक स्थिति (Current Weekly Status - CWS)" पद का प्रयोग निम्नलिखित में से किसके संदर्भ में किया जाता है?

(A) Assessment of employment and unemployment / रोजगार और बेरोजगारी का आकलन
(B) Compilation of short-term weather data / अल्पकालिक मौसम आँकड़ों का संकलन
(C) Monitoring weekly dietary intake / साप्ताहिक आहार-सेवन की निगरानी
(D) Tracking legislative participation Records / विधायी भागीदारी संबंधी अभिलेखों का अनुरक्षण

Q97. **Which of the following is considered a natural factor affecting population change ?**

निम्नलिखित में से किसे जनसंख्या परिवर्तन को प्रभावित करने वाला प्राकृतिक कारक माना जाता है?

(A) Birth rate / जन्म दर
(B) Migration between countries / देशों के बीच प्रवास
(C) Urbanisation policies / नगरीकरण संबंधी नीतियाँ
(D) Industrial development / औद्योगिक विकास

Q98. **The pressure exerted by blood on the arterial walls when the heart is in its relaxation phase is known as:**

हृदय के शिथिलन (विश्राम) प्रावस्था में होने पर रक्त द्वारा धमनी-भित्तियों पर डाला जाने वाला दाब कहलाता है:

(A) Diastolic pressure / अनुशिथिलन दाब (डायस्टोलिक दाब)
(B) Pulmonary pressure / फुप्फुसीय दाब
(C) Peak cardiac pressure / शिखर हृदय दाब
(D) Lymphatic pressure / लसीका दाब

Q99. **Automatic reflex actions such as salivation and vomiting are controlled by which part of the hindbrain ?**

लार आना तथा उल्टी जैसी स्वतःचालित प्रतिवर्ती क्रियाएँ पश्चमस्तिष्क के किस भाग द्वारा नियंत्रित होती हैं?

(A) Cerebral cortex / प्रमस्तिष्क वल्कुट
(B) Midbrain tectum / मध्यमस्तिष्क टेक्टम
(C) Medulla / मेडुला
(D) Thalamus / थैलेमस

Q100. **In ancient India, the city of Rajagriha served as the capital of which Mahajanapada ?**

प्राचीन भारत में, राजगृह नगर किस महाजनपद की राजधानी था?

(A) Vatsa / वत्स
(B) Kosala / कोसल
(C) Matsya / मत्स्य
(D) Magadh / मगध

Answer Key – SSC CHSL Tier-1 28 November 2025, Shift 1

1	C	2	B	3	D	4	A	5	B
6	B	7	B	8	B	9	B	10	D
11	C	12	B	13	B	14	B	15	A
16	C	17	D	18	A	19	D	20	A
21	B	22	C	23	C	24	B	25	B
26	A	27	A	28	B	29	D	30	C
31	B	32	B	33	B	34	A	35	B
36	C	37	A	38	A	39	C	41	B
42	B	43	A	44	B	45	A	46	A
47	D	48	C	49	C	50	B	51	B
52	D	53	D	54	A	55	C	56	C
57	A	58	B	59	D	60	C	61	A
62	B	63	B	64	C	65	C	66	C
67	A	68	B	69	B	70	A	71	D
72	B	73	B	74	C	75	B	76	C
77	D	78	B	79	C	80	B	81	D
82	C	83	B	84	A	85	A	86	C
87	A	88	A	89	B	90	A	91	A
92	D	93	A	94	B	95	D	96	A
97	A	98	A	99	C	100	D		

Why is an answer correct?
Scan for detailed solutions of all 99 questions in Hindi & English – free with login.

Keep practising with airGurukul

All SSC CHSL Tier-1 previous year papers – free PDFs, online tests and solved eBooks at **airgurukul.com/library/pyp/ssc-chsl-tier-1**.

Attempt this paper online – free
Full test and section-wise tests with timer, score and rank at airgurukul.com/test-series

Join airGurukul

Telegram Channel
t.me/airgurukulofficial

WhatsApp Channel
whatsapp.com/channel/0029VbBP7n00VycAFq6AGJ0l

YouTube Channel
youtube.com/@airGurukulSSCExams

Android App
play.google.com/...?id=in.airgurukul

airGurukul

airGurukul Institute for Career Growth · Prince Edutech Private Limited
Call +91-7042559948 · info@airgurukul.com · www.airgurukul.com