# SCHOLARS SSC ACADEMY

SSC | IBPS | NDA | RAILWAY | COMMERCE

SSC CPO 2026 · PAPER-I

# MOCK TEST 08

## DETAILED SOLUTIONS & ANSWER KEY

| 100 | 100 | 60 | 15 |
|---|---|---|---|
| QUESTIONS | MARKS | MINUTES | MIN / PART |

**Sectional timing:** 25 questions and 15 minutes per part. The four parts are Reasoning, General Awareness, Quantitative Aptitude and English Comprehension.

**Marking:** +1 correct | −0.25 wrong | 0 unanswered.

**Practice material:** Independently prepared by Scholars SSC Academy. This is not an official SSC question paper or previous-year question paper.

Candidate Name: _____

Roll Number: _____ Date: _____

BOOK A FREE DEMO CLASS • 88106 19307

# Answer Key · SSC CPO Mock 08

Verify each answer using the worked solution pages that follow.

## भाग I | सामान्य बुद्धि एवं तर्कशक्ति

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 **B** | 02 **C** | 03 **A** | 04 **A** | 05 **A** | 06 **C** | 07 **A** | 08 **B** | 09 **B** | 10 **C** |
| 11 **D** | 12 **A** | 13 **B** | 14 **B** | 15 **B** | 16 **A** | 17 **C** | 18 **C** | 19 **A** | 20 **B** |
| 21 **C** | 22 **C** | 23 **B** | 24 **C** | 25 **B** | | | | | |

## भाग II | सामान्य ज्ञान एवं जागरूकता

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 **B** | 27 **B** | 28 **B** | 29 **A** | 30 **B** | 31 **C** | 32 **B** | 33 **B** | 34 **C** | 35 **A** |
| 36 **B** | 37 **B** | 38 **B** | 39 **C** | 40 **A** | 41 **B** | 42 **C** | 43 **B** | 44 **C** | 45 **B** |
| 46 **B** | 47 **C** | 48 **B** | 49 **B** | 50 **B** | | | | | |

## भाग III | परिमाणात्मक अभिक्षमता

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 **B** | 52 **C** | 53 **B** | 54 **C** | 55 **B** | 56 **C** | 57 **C** | 58 **C** | 59 **C** | 60 **C** |
| 61 **B** | 62 **C** | 63 **C** | 64 **C** | 65 **C** | 66 **C** | 67 **B** | 68 **B** | 69 **C** | 70 **C** |
| 71 **B** | 72 **C** | 73 **C** | 74 **C** | 75 **C** | | | | | |

## भाग IV | अंग्रेज़ी बोध

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76 **B** | 77 **A** | 78 **C** | 79 **A** | 80 **B** | 81 **B** | 82 **C** | 83 **C** | 84 **B** | 85 **B** |
| 86 **B** | 87 **A** | 88 **A** | 89 **B** | 90 **C** | 91 **A** | 92 **B** | 93 **B** | 94 **A** | 95 **B** |
| 96 **B** | 97 **A** | 98 **C** | 99 **B** | 100 **B** | | | | | |

# भाग I | सामान्य बुद्धि एवं तर्कशक्ति

**25 प्रश्न · 25 अंक · 15 मिनट**

**1. Answer: B** कूट 35792 बनेगा; तीसरा अंक 7 है.

**2. Answer: C** सभी वर्ग = 9+4+1=14.

**3. Answer: A** निर्देशांक लेकर P, L के ठीक उत्तर में आता है.

**4. Answer: A** $3^2+4^2=25$; अन्य विकल्प इस नियम से नहीं मिलते.

**5. Answer: A** कलाकार सृजनशील वर्ग में हैं और उस वर्ग का लापरवाह से कोई साझा सदस्य नहीं है.

**6. Answer: C** क्रम Q-P-S-T-R होगा; सबसे दाएँ R है.

**7. Answer: A** दोनों अक्षर हर बार तीन स्थान आगे बढ़ते हैं; अगला MO है.

**8. Answer: B** 9−3=6.

**9. Answer: B** रविवार हर सातवें दिन आता है; तिथियाँ 1,8,15,22,29.

**10. Answer: C** 5 भाग=20, तो 1 भाग=4 और 3 भाग=12 किग्रा.

**11. Answer: D** क्रम MANAGE, MANGO, MANNER, MANUAL है; दूसरा MANGO.

**12. Answer: A** पहली बार 74, दूसरी बार फिर 47.

## भाग I | सामान्य बुद्धि एवं तर्कशक्ति

जारी · हल

**13. Answer: B** 4 और 6 का लघुत्तम समापवर्त्य 12 है; प्रतिच्छेद में 12 के गुणज हैं.

**14. Answer: B** 2→7, 0→9, 6→3; उत्तर 793.

**15. Answer: B** कुल 17+24−1=40.

**16. Answer: A** कुल 75, शेष का योग 66 चाहिए; 9 हटाएँ.

**17. Answer: C** व्हेल स्तनधारी है; अन्य मछलियाँ हैं.

**18. Answer: C** P और R सामने-सामने हैं; शेष Q और S सामने-सामने होंगे.

**19. Answer: A** दर्पण में क्रम उलटकर 7042 हो जाता है.

**20. Answer: B** आगे के दो निकलने पर नया क्रमांक 8−2=6.

**21. Answer: C** 14+27=41.

**22. Answer: C** हर पद आधा होता है; 8÷2=4.

**23. Answer: B** आयु क्रम A > B > C है.

**24. Answer: C** बड़ी संख्या (38+8)/2=23.

**25. Answer: B** तीन का चक्र है; 17 को 3 से भाग में शेष 2, इसलिए लाल.

## भाग II | सामान्य ज्ञान एवं जागरूकता

**25 प्रश्न · 25 अंक · 15 मिनट**

**26. Answer: B** बुद्ध ने पहला उपदेश सारनाथ में दिया.

**27. Answer: B** अजंता बौद्ध भित्तिचित्रों और शैलकृत स्मारकों के लिए प्रसिद्ध है.

**28. Answer: B** गांधीजी ने 1917 में चंपारण सत्याग्रह किया.

**29. Answer: A** अकबर ने गुजरात विजय की स्मृति में बुलंद दरवाजा बनवाया.

**30. Answer: B** साइमन कमीशन फरवरी 1928 में भारत आया.

**31. Answer: C** 73वाँ संशोधन पंचायतों तथा 74वाँ शहरी निकायों से जुड़ा है.

**32. Answer: B** संयुक्त बैठक की अध्यक्षता सामान्यतः लोकसभा अध्यक्ष करता है.

**33. Answer: B** भारत का नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक (CAG) लेखापरीक्षण करता है.

**34. Answer: C** अनुच्छेद 368 में संविधान संशोधन की प्रक्रिया दी गई है.

**35. Answer: A** प्रस्तावना सामाजिक, आर्थिक और राजनीतिक न्याय की बात करती है.

**36. Answer: B** IST का आधार 82°30′ पूर्व देशांतर है.

**37. Answer: B** नाथू ला सिक्किम का पर्वतीय दर्रा है.

## भाग II | सामान्य ज्ञान एवं जागरूकता

जारी · हल

**38. Answer: B** पश्चिमी विक्षोभ उत्तर-पश्चिम में शीतकालीन वर्षा लाते हैं.

**39. Answer: C** गोदावरी को दक्षिण गंगा कहा जाता है.

**40. Answer: A** रिहंद, सोन नदी की सहायक नदी है.

**41. Answer: B** सुंदरबन गंगा-ब्रह्मपुत्र-मेघना डेल्टा का भाग है.

**42. Answer: C** शुष्क वायु में लगभग 0.93% आर्गन होती है; यह सबसे अधिक उत्कृष्ट गैस है.

**43. Answer: B** ग्रेफाइट की परतों में गतिशील इलेक्ट्रॉन होते हैं.

**44. Answer: C** 25°C पर उदासीन जल का pH 7 होता है.

**45. Answer: B** ऐम्पियर विद्युत धारा का SI मूल मात्रक है.

**46. Answer: B** इंसुलिन ग्लूकोज़ के अवशोषण व संचयन को बढ़ाकर रक्त शर्करा कम करता है.

**47. Answer: C** थायरॉयड हार्मोन T3 तथा T4 में आयोडीन होता है.

**48. Answer: B** रंध्रों द्वारा जलवाष्प का उत्सर्जन वाष्पोत्सर्जन कहलाता है.

**49. Answer: B** हीमोग्लोबिन लाल रक्त कोशिकाओं में ऑक्सीजन वहन करता है.

**50. Answer: B** सिरके में एसिटिक (एथेनोइक) अम्ल होता है.

## भाग III | परिमाणात्मक अभिक्षमता

**25 प्रश्न · 25 अंक · 15 मिनट**

**51. Answer: B** पाँच वर्ष पहले योग 70; एक भाग=10; छोटी आयु 30+5=35.

**52. Answer: C** $18=2\times3^2$, $24=2^3\times3$; ल.स.=72.

**53. Answer: B** 71,73,79,83,89 पाँच अभाज्य संख्याएँ हैं.

**54. Answer: C** $(a+b)^2=a^2+b^2+2ab$; $81=41+2ab$, अतः $ab=20$.

**55. Answer: B** वर्ग करने पर $x^2+2+1/x^2=25$; उत्तर 23.

**56. Answer: C** पूँजी×समय अनुपात 5:4; A का हिस्सा=2000.

**57. Answer: C** भुजा 10 सेमी; क्षेत्रफल 100 वर्ग सेमी.

**58. Answer: C** शुद्ध दर=1/48; समय 48 घंटे.

**59. Answer: C** अंकित मूल्य का 75%=900; अंकित मूल्य 1200.

**60. Answer: C** विक्रय मूल्य=1.5×0.8 लागत=1.2 लागत; लाभ 20%.

**61. Answer: B** समान दूरी की औसत गति $2ab/(a+b)=40$.

**62. Answer: C** मिश्रधन=$2500\times(1.12)^2$=₹3136.

## भाग III | परिमाणात्मक अभिक्षमता

जारी · हल

**63. Answer: C** कुल दूरी 600 मी, गति 20 मी/से; समय 30 सेकंड.

**64. Answer: C** दूसरी भुजा √(100−36)=8; क्षेत्रफल 48.

**65. Answer: C** हरी नहीं=8/12=2/3.

**66. Answer: C** काम=60 श्रमिक-दिन; 6 श्रमिक 10 दिन लेंगे.

**67. Answer: B** SI=9000×5×3/100=₹1350.

**68. Answer: B** 45/60=3/4 घंटा.

**69. Answer: C** क्षेत्रफलों का अनुपात भुजाओं के वर्गानुपात 9:25 के बराबर है.

**70. Answer: C** (11/12)x=55; x=60.

**71. Answer: B** त्रिज्या 7 सेमी; क्षेत्रफल 154 वर्ग सेमी.

**72. Answer: C** 0.95×अंकित मूल्य=1140; अंकित मूल्य=1200.

**73. Answer: C** 12 भाग=360; 5 भाग=150 लड़कियाँ.

**74. Answer: C** तीन अलग अंकों के क्रमचय 3!=6 हैं.

**75. Answer: C** वृद्धि 35; 35/140×100=25%.

## भाग IV | अंग्रेज़ी बोध

25 प्रश्न · 25 अंक · 15 मिनट

**76. Answer: B** The three linked nouns should be parallel: planning, patience, communication.

**77. Answer: A** Tenacious describes someone persistent and determined.

**78. Answer: C** Transparent allows light through; opaque does not.

**79. Answer: A** Seismology is the scientific study of earthquakes.

**80. Answer: B** A rule of thumb is a broadly useful practical guideline, not an exact law.

**81. Answer: B** Carry out an activity means perform or execute it.

**82. Answer: C** The fixed pair is “no sooner … than”.

**83. Answer: C** Senior is followed by “to”, not “than”.

**84. Answer: B** Reported questions use statement order: where I was going.

**85. Answer: B** Present continuous passive: is/are being + past participle.

**86. Answer: B** Hour has a silent h and starts with a vowel sound: an.

**87. Answer: A** The standard spelling is conscientious.

## भाग IV | अंग्रेज़ी बोध

जारी · हल

**88. Answer: A** The natural collocation is “draw a conclusion”.

**89. Answer: B** A little means some amount of uncountable time.

**90. Answer: C** The subject is singular “quality”: is.

**91. Answer: A** Present perfect normally backshifts to past perfect in past reporting.

**92. Answer: B** Provided that means only on the condition that.

**93. Answer: B** The subject “one” is singular, so “was missing”.

**94. Answer: A** First draft Q, client requests R, team revises S, manager approves P.

**95. Answer: B** Future perfect: will have + past participle for completion by a future deadline.

## भाग IV | अंग्रेज़ी बोध

जारी · हल

**96. Answer: B** The purpose was to let readers search catalogue records online.

**97. Answer: A** They wanted to resolve inconsistent title abbreviations.

**98. Answer: C** Only trained librarians approved catalogue changes.

**99. Answer: B** The passage expressly states borrowing rules stayed the same.

**100. Answer: B** Newer registers were to be digitised after verification of old ones.