SSC GD कांस्टेबल

SCHOLARS SSC ACADEMY

विस्तृत समाधान

SET 08 | हिंदी

SGD-08-HI-2026

ANSWER KEY / उत्तर-कुंजी

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	A	C	D	D	C	B	D	C	D
11	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**
A	C	A	C	C	C	C	A	B	C
21	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**
D	D	B	B	A	B	D	C	D	A
31	**32**	**33**	**34**	**35**	**36**	**37**	**38**	**39**	**40**
C	D	C	A	B	B	D	D	D	C
41	**42**	**43**	**44**	**45**	**46**	**47**	**48**	**49**	**50**
C	B	D	A	D	B	D	D	A	C
51	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**60**
B	C	B	D	C	A	B	B	D	D
61	**62**	**63**	**64**	**65**	**66**	**67**	**68**	**69**	**70**
B	B	D	C	A	C	D	A	B	D
71	**72**	**73**	**74**	**75**	**76**	**77**	**78**	**79**	**80**
B	C	B	C	B	A	A	C	B	C

सामान्य बुद्धिमत्ता और तर्कशक्ति

1. **(B) 80**
अंतर 7, 11, 15, 19 हैं। अगला अंतर 23 होगा, इसलिए 57+23=80।

2. **(A) RDENGA**
GA को हटाकर शेष RDEN के अंत में जोड़ने पर RDENGA बनता है।

3. **(C) 35**
5×8−5=35; पहले दो उदाहरण भी इसी नियम का पालन करते हैं।

4. **(D) K**
एकमात्र क्रम M–J–L–K है। अतः K सबसे दाएँ है।

5. **(D) रिया के पास पहचान-पत्र है**
सार्वत्रिक कथन रिया पर लागू होता है; बाकी बातों का आधार नहीं दिया गया है।

6. **(C) 12**
स्थान 7 और 19 ही रहेंगे। अंतर 19−7=12 है।

7. **(B) 5**
सोमवार की तिथियाँ 3, 10, 17, 24 और 31 होंगी; कुल पाँच।

8. **(D) लाल**
नीले टोकन गोल नहीं हैं और केवल दो रंग हैं, इसलिए गोल टोकन लाल ही होगा।

9. **(C) उत्तर-पूर्व**
उत्तर-पश्चिम से 90° दाईं ओर घूमने पर उत्तर-पूर्व दिशा मिलती है।

10. **(D) B-A-C**
दोनों शर्तों से क्रम B–A–C बनता है।

11. **(A) 2**
कागज़ की दो परतें एक साथ छिदती हैं, इसलिए खोलने पर दो छेद मिलते हैं।

12. **(C) A>D**
A>B=C>D से A>D निश्चित है।

13. **(A) पासवर्ड : खाता**
चाबी ताला खोलती है; पासवर्ड खाते तक पहुँच देता है।

14. **(C) 12**
पहले स्थान के 4 और दूसरे के 3 विकल्प हैं; 4×3=12।

15. **(C) 21**
अवरोही क्रम 35, 28, 21, 14 है; तीसरी संख्या 21 है।

16. **(C) 13**
अक्षर तथा संख्याएँ दोनों 3-3 बढ़ते हैं; अगला पद M13 है।

17. **(C) कोई संदर्भ-पुस्तक कथा-साहित्य नहीं है**
संदर्भ-पुस्तकें गैर-कथा-साहित्य की श्रेणी में हैं; इसलिए कोई संदर्भ-पुस्तक कथा-साहित्य नहीं है।

18. **(A) 4**
बीच में दो स्थान होने से S चौथे स्थान पर होगा।

19. **(B) book**
अक्षरों की संख्याएँ 3, 4, 5 और 6 हैं; river से ठीक पहले book है।

20. **(C) 27**
क्रियाएँ बारी-बारी ×2 और −3 हैं; 30−3=27।

सामान्य ज्ञान एवं सामान्य जागरूकता

21. (D) आठवीं अनुसूची

संविधान की आठवीं अनुसूची में मान्यता प्राप्त भाषाएँ सूचीबद्ध हैं।

22. (D) 42वाँ संशोधन

42वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1976 से भाग IVA और अनुच्छेद 51A जोड़े गए।

23. (B) संसद के दोनों सदन

अनुच्छेद 66 के अनुसार दोनों सदनों के सदस्य निर्वाचक मंडल बनाते हैं।

24. (B) यह मध्य प्रदेश से गुजरती है

कर्क रेखा मध्य प्रदेश से गुजरती है, शेष तीन दिए राज्यों से नहीं।

25. (A) महाराष्ट्र

लोनार विवर झील महाराष्ट्र के बुलढाणा जिले में स्थित है।

26. (B) नर्मदा

नर्मदा अमरकंटक क्षेत्र से निकलकर पश्चिम की ओर खंभात की खाड़ी में मिलती है।

27. (D) फुफ्फुसीय शिरा

फुफ्फुसीय शिराएँ फेफड़ों से ऑक्सीजनयुक्त रक्त बाएँ आलिंद तक लाती हैं।

28. (C) जाइलम

जाइलम जल व खनिजों का परिवहन करता है, जबकि फ्लोएम मुख्यतः भोजन पहुँचाता है।

29. (D) लैक्टोबैसिलस

लैक्टोबैसिलस जैसे लैक्टिक अम्ल जीवाणु दूध की शर्करा का किण्वन करते हैं।

30. (A) आयोडीन

थायरॉयड हार्मोन के निर्माण में आयोडीन आवश्यक है; कमी से घेंघा हो सकता है।

31. (C) विटामिन K

विटामिन K कई रक्त-जमाव कारकों के सामान्य निर्माण के लिए आवश्यक है।

32. (D) विद्युत से यांत्रिक

विद्युत मोटर विद्युत ऊर्जा से यांत्रिक घूर्णन कार्य प्राप्त करती है।

33. (C) विद्युत धारा

श्रेणी परिपथ में धारा समान रहती है, पर विभव-पतन व प्रतिरोध अलग हो सकते हैं।

34. (A) अम्लीय

सामान्य जलीय परिस्थितियों में pH 7 से कम होने पर विलयन अम्लीय होता है।

35. (B) कैल्शियम कार्बोनेट

चूना-पत्थर मुख्यतः कैल्शियम कार्बोनेट (CaCO3) है।

36. (B) भरतनाट्यम

भरतनाट्यम तमिलनाडु की प्रमुख शास्त्रीय नृत्य शैली है।

37. (D) 26 नवंबर 1949

संविधान 26 नवंबर 1949 को अंगीकृत हुआ तथा सामान्यतः 26 जनवरी 1950 से लागू हुआ।

38. (D) अशोक

साँची का मूल ईंट-स्तूप मौर्य सम्राट अशोक के समय बनवाया गया था।

39. (D) सामान्य कीमतों में लगातार वृद्धि

मुद्रास्फीति समग्र मूल्य स्तर में लगातार वृद्धि है, किसी एक वस्तु का मूल्य बढ़ना मात्र नहीं।

40. (C) ताँबे का तार

ताँबे में मुक्त इलेक्ट्रॉन होते हैं; सूखी रबर सामान्यतः विद्युतरोधी होती है।

प्रारंभिक गणित

41. (C) 12

लागत 100 मानें; अंकित मूल्य 140 तथा विक्रय मूल्य 112 होगा। लाभ 12% है।

42. (B) -1

100 से शुरुआत करने पर 110 तथा फिर 99 मिलता है; कुल 1% कमी है।

43. (D) 1000

शेष भाग (3/4)×(2/3)=1/2 है। प्रारंभिक राशि ₹1000।

44. (A) 84

संख्याओं का गुणनफल=12×420=5040; दूसरी संख्या 5040/60=84 है।

45. (D) 10

शुद्ध दर 1/12+1/15−1/20=1/10 टंकी प्रति घंटा है; समय 10 घंटे।

46. (B) बुधवार

प्रतिशत क्रमशः 75%, 81.25%, 83.33%, 75% हैं; बुधवार सर्वाधिक।

47. (D) 462

वलय का क्षेत्रफल $\pi(14^2-7^2)=(22/7)\times147=462$ वर्ग मीटर है।

48. (D) 20

गति 15 मी/से तथा कुल दूरी 300 मी है; समय 300/15=20 सेकंड।

49. (A) 60

सापेक्ष चाल 5 मी/से, कुल लंबाई 300 मी; समय 60 सेकंड।

50. (C) 20000

शेष अंश 0.70×0.75=0.525; आय=10500/0.525=₹20000।

51. (B) 53

पुराना योग 240; नया योग 240−36+61=265; औसत 53।

52. (C) 4500

पूँजी-समय अनुपात 3:2 है; A को 7500 का 3/5 अर्थात ₹4500 मिलेगा।

53. (B) 48

बराबर दूरी पर औसत चाल 2ab/(a+b)=48 किमी/घं होती है।

54. (D) 17

सही c और गलत 25−c लें; 3c−(25−c)=43 से 4c=68, अतः c=17।

55. (C) 1700

मिश्रधन=6400×$(9/8)^2$=8100; ब्याज 8100−6400=1700।

56. (A) 5

पुत्र=x और पिता=5x लें; 5x+15=2(x+15) से x=5।

57. (B) 168

चौड़ाई=√(625−576)=7 मी; क्षेत्रफल 24×7=168 वर्ग मी।

58. (B) 5

ब्याज/मूलधन=4t/100=1/5 से t=5 वर्ष।

59. (D) 12:13

शुरू में दूध 30 और पानी 20 ली; निकालने पर दूध 24, पानी 16; 10 ली पानी जोड़कर 24:26=12:13।

60. (D) 101

संख्या–2 को 99 से विभाजित होना चाहिए। सबसे छोटी तीन-अंकीय संख्या 99+2=101।

हिंदी भाषा

61. (B) महा + ईश्वर

महा + ईश्वर में आ और ई का मेल ए बनाता है; गुण संधि से महेश्वर बनता है।

62. (B) पाँच

'पंच' का अर्थ पाँच है; पंचवटी में पाँच वट-वृक्षों का आशय मिलता है।

63. (D) प्रति

प्रति + क्रिया से प्रतिक्रिया शब्द बनता है; 'प्रति' उपसर्ग है।

64. (C) प्रतिकूल

अनुकूल का अर्थ पक्ष में तथा प्रतिकूल का अर्थ विरोध में है।

65. (A) आकाश

नभ का अर्थ आकाश है; अन्य शब्द भिन्न प्राकृतिक स्थानों के लिए हैं।

66. (C) अपमान होना

नाक कटना का अर्थ मान-सम्मान को ठेस पहुँचना या अपमानित होना है।

67. (D) कर्मों के अनुरूप फल मिलना

इस लोकोक्ति में अपने किए कामों का परिणाम स्वयं भोगने का भाव है।

68. (A) आशीर्वाद

मानक वर्तनी 'आशीर्वाद' है जिसमें 'शी' दीर्घ ई की मात्रा है।

69. (B) दुर्

दुर् + बल से दुर्बल शब्द बनता है; 'दुर्' उपसर्ग है।

70. (D) छोटा बगीचा

उपवन का अर्थ छोटा वन या बगीचा है।

71. (B) भाववाचक संज्ञा

सत्यता एक गुण या भाव को व्यक्त करता है, किसी व्यक्ति या वस्तु को नहीं।

72. (C) स्त्रीलिंग बहुवचन

'लड़कियाँ' स्त्रीलिंग बहुवचन कर्ता है; 'गईं' उसी के अनुरूप है।

73. (B) को

पत्र लिखने का प्राप्तकर्ता 'मित्र' है; यहाँ 'को' कारक-चिह्न उपयुक्त है।

74. (C) सर्वव्यापी

सर्वव्यापी का अर्थ हर स्थान पर विद्यमान होने वाला है।

75. (B) आग

संस्कृत 'अग्नि' से विकसित तद्भव रूप 'आग' है।

76. (A) व्यक्तिवाचक

'गंगा' एक विशिष्ट नदी का नाम है, इसलिए व्यक्तिवाचक संज्ञा है।

77. (A) कर्ता कारक

'ने' के साथ 'रवि' क्रिया करने वाला कर्ता है।

78. (C) उपमा

'चाँद-सा' तुलना करने वाला शब्द है, इसलिए उपमा अलंकार है।

79. (B) प्रश्नवाचक चिह्न (?)

प्रश्न के अंत में प्रश्नवाचक चिह्न लगाया जाता है।

80. (C) कायरता

साहस के विरुद्ध भाव के लिए कायरता शब्द प्रयुक्त होता है।

SCHOLARS SSC ACADEMY