SSC GD कांस्टेबल

SCHOLARS SSC ACADEMY

विस्तृत समाधान

SET 05 | हिंदी

SGD-05-HI-2026

ANSWER KEY / उत्तर-कुंजी

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

सामान्य बुद्धिमत्ता और तर्कशक्ति

1. (C) C

क्रम B–A–C–D–E है; तीसरे स्थान पर C।

2. (D) 42

a=6 तथा b=8 रखने पर 6×8−6=42।

3. (D) मानचित्र निर्माण

पुरातत्त्वविद उत्खनन और मानचित्रकार नक्शे बनाता है।

4. (A) CIPRUTE

PIC→CIP तथा TUR→RUT; अंतिम E वैसा ही: CIPRUTE।

5. (B) 6

विपरीत फलक पास-पास नहीं हो सकते; 1 के विपरीत 6 है।

6. (A) 12

घन की 12 धारों पर (n−2)=1 ऐसा घन होता है; कुल 12।

7. (D) 21

कम-से-कम एक क्लब=28+23−12=39; दोनों से बाहर=60−39=21।

8. (A) नीचे-बायाँ

छायांकित कोना घड़ी की दिशा में घूमता है; अगला नीचे-बायाँ।

9. (A) ज़ेब्रा क्रॉसिंग निर्धारित सुरक्षित पार-पथ है

निर्देश का आधार है कि निर्दिष्ट ज़ेब्रा क्रॉसिंग अन्य स्थानों से अधिक सुरक्षित है।

10. (D) केवल I

जो चित्रकार गायक हैं वे कलाकार हैं, इसलिए I सही। सभी चित्रकारों का गायक होना आवश्यक नहीं।

11. (B) 18

दाएँ से 18वाँ = बाएँ से 35−18+1=18वाँ; यही B का पुराना स्थान था।

12. (D) ÷, +

भाग पहले और जोड़ बाद में करें: 8÷4+2=2+2=4।

13. (A) पूर्व

उत्तर से 180° पर दक्षिण; फिर दक्षिण से 90° वामावर्त पर पूर्व।

14. (B) N15

अक्षर 3-3 स्थान आगे और अंक 3-3 बढ़ते हैं: N15।

15. (C) 19

(x+7)/2=13 ⇒ x+7=26 ⇒ x=19।

16. (C) 10

त्रिभुजीय संख्या में अंतर 2,3,4 हैं, अतः 10।

17. (B) 108

4 और 6 का LCM=12; 100 से ऊपर पहली गुणज 108 है और 5 से विभाज्य नहीं।

18. (C) प्रत्येक सेब लाल है

कथन केवल सेबों का रंग निश्चित करता है; सभी लाल फलों के सेब होने का निष्कर्ष नहीं।

19. (B) TEHCAER

उल्टे क्रम REHCAET में पहले और अंतिम अक्षर बदलने पर TEHCAER।

20. (A) URGENT

दी गई वरीयता के अनुसार URGENT, FRAGILE से ऊपर है, अतः URGENT।

सामान्य ज्ञान एवं सामान्य जागरूकता

21. (A) 42वाँ संशोधन

42वें संविधान संशोधन (1976) से भाग IVA और मौलिक कर्तव्य जोड़े गए।

22. (A) भारत का राष्ट्रपति

अनुच्छेद 155 के तहत राज्यपाल की नियुक्ति राष्ट्रपति करता है।

23. (D) पाँच वर्ष

अनुच्छेद 83 के अनुसार प्रथम बैठक से सामान्य अवधि पाँच वर्ष है।

24. (A) 22

आठवीं अनुसूची में 22 भाषाएँ शामिल हैं।

25. (A) 1946

संवैधानिक व्यवस्था पर विचार हेतु कैबिनेट मिशन 1946 में भारत आया।

26. (A) अखिल भारतीय मुस्लिम लीग

1916 में लखनऊ में कांग्रेस एवं मुस्लिम लीग के बीच समझौता हुआ।

27. (C) कौटिल्य (चाणक्य)

अर्थशास्त्र को परंपरा में कौटिल्य/चाणक्य से संबद्ध माना जाता है।

28. (C) प्रयागराज

गंगा और यमुना प्रयागराज के त्रिवेणी संगम पर मिलती हैं।

29. (D) महाराष्ट्र

गोदावरी का उद्गम महाराष्ट्र के नासिक जिले में त्र्यंबकेश्वर के निकट है।

30. (D) केरल

दक्षिण-पश्चिमी मानसून सामान्यतः केरल से भारतीय मुख्यभूमि में प्रवेश करता है।

31. (B) ऑक्सीजन का परिवहन

हीमोग्लोबिन फेफड़ों में ऑक्सीजन से जुड़कर उसे रक्त के माध्यम से पहुँचाता है।

32. (A) अम्लीय

25°C पर pH 7 से कम हो तो घोल अम्लीय होता है।

33. (D) उत्तल लेंस

वस्तु फोकस के भीतर रखने पर उत्तल लेंस आवर्धित आभासी सीधा प्रतिबिंब देता है।

34. (B) कार्बन डाइऑक्साइड

शुष्क बर्फ ठोस CO_2 है जो सामान्य दाब पर ऊर्ध्वपातित होती है।

35. (C) विटामिन C

विटामिन C की कमी से स्कर्वी होता है; यह कोलेजन निर्माण में सहायक है।

36. (D) मध्य प्रदेश

खजुराहो के मंदिर मध्य प्रदेश के छतरपुर जिले में स्थित हैं।

37. (A) 64

8 पंक्तियाँ × 8 स्तम्भ=64 छोटे खाने।

38. (B) नया सार्वजनिक पुल बनाना

पुल निर्माण दीर्घकालीन सार्वजनिक परिसंपत्ति बनाता है; बाकी नियमित व्यय हैं।

39. (C) सी. वी. रमन – रमन प्रभाव

सी. वी. रमन ने रमन प्रभाव नामक प्रकाश प्रकीर्णन घटना का अध्ययन किया।

40. (A) राष्ट्रीय प्रतीक सारनाथ के सिंह-स्तंभ से लिया गया है

भारत का राजचिह्न सारनाथ स्थित अशोक के सिंह-शीर्ष से अपनाया गया है।

प्रारंभिक गणित

41. (C) 8250

आय=75×80+45×50=6000+2250=₹8250।

42. (B) 3:8

2250:6000 में 750 से भाग देने पर 3:8।

43. (C) 1320

नियमित=₹960; अतिरिक्त=2×180=₹360; कुल ₹1320।

44. (C) 29

ल.स.=24; वांछित संख्या 24k+5; 25 से ऊपर पहली 29।

45. (A) 240

योग=2(1+2+...+15)=15×16=240।

46. (D) 22

नमक=3.6+0.8=4.4 ली; कुल 20 ली; प्रतिशत=22%।

47. (B) 384

बाहरी क्षेत्रफल=2400; अंदरूनी=56×36=2016; पथ=384 वर्ग मी।

48. (D) 5

कुल CP=₹2000, SP=₹2100; लाभ=100/2000×100=5%।

49. (B) 100

दो वर्ष का अंतर=$P(r/100)^2$=10000×0.01=₹100।

50. **(C) 900**

शेष अंश=(3/4)(2/3)=1/2, इसलिए मूल धन=450×2=₹900।

51. **(C) 1.5 घंटे**

जाने में 1 घंटा, लौटने में आधा घंटा; कुल 1.5 घंटे।

52. **(D) 3/8**

भरा भाग=3(1/8+1/12)=5/8; खाली=3/8।

53. **(D) 68**

संपूर्णक कोणों का योग 180° होता है; अन्य=68°।

54. **(C) 8**

अंकों का योग=10+x; x=8 पर 18 होगा, जो 9 से विभाज्य है।

55. **(B) 180**

कुल पेटियाँ=40+60+80=180।

56. **(D) 3:2**

सेब=180 और केले=120; अनुपात=3:2।

57. **(D) 0**

कुल मूल लागत के सापेक्ष आय=.80×1.25=1; न लाभ न हानि।

58. **(B) 7**

सबसे अधिक आवृत्ति 5, अंक 7 की है; बहुलक=7।

59. **(A) 26**

विकर्ण=$\sqrt{(6^2+8^2+24^2)}$=$\sqrt{676}$=26 सेमी।

60. **(A) 2700**

चार दीवारों का क्षेत्रफल=2(10+8)×3=108 वर्ग मी; खर्च=₹2700।

हिंदी भाषा

61. **(A) अव्ययीभाव समास**

यथाशक्ति का अर्थ शक्ति के अनुसार है; 'यथा' प्रधान होने से अव्ययीभाव समास।

62. **(B) व्यंजन संधि**

सत् + भाव के मेल से सद्भाव बनता है; त् के द् में परिवर्तन होने के कारण व्यंजन संधि है।

63. **(C) अस्त**

सूर्य का उदय निकलना और अस्त होना डूबना है।

64. **(C) रात्रि**

इस वाक्य में निशा का अर्थ रात अथवा रात्रि है।

65. **(D) अनु**

अनु + करण से 'अनुकरण' बनता है।

66. **(A) ता**

कठोर + ता से कठोरता बनता है; 'ता' प्रत्यय गुण को भाववाचक संज्ञा बनाता है।

67. **(C) मुँह**

संस्कृत 'मुख' का हिंदी में विकसित तद्भव रूप 'मुँह' है।

68. **(C) साहस**

'साहस' एक गुण/भाव का नाम है, इसलिए भाववाचक संज्ञा है।

69. **(A) पुस्तक**

पुस्तक एक पूरी जाति/वर्ग का नाम है, किसी खास व्यक्ति/स्थान का नहीं।

70. **(D) वस्तुएँ**

'वस्तु' के सामान्य कर्ता-रूप बहुवचन के लिए 'वस्तुएँ' लिखा जाता है।

71. **(C) संबंधवाचक सर्वनाम**

'जो... वही' संबंध स्थापित करता है, इसलिए संबंधवाचक सर्वनाम।

72. **(A) संख्यावाचक विशेषण**

'तीन' छात्रों की निश्चित संख्या बताता है।

73. **(A) अकर्मक क्रिया**

'सोना' के साथ कर्म की आवश्यकता नहीं होती, इसलिए अकर्मक।

74. **(D) विरोधसूचक समुच्चयबोधक**

'परंतु' दो विपरीत भाव वाले खंडों को जोड़ता है, इसलिए विरोधसूचक समुच्चयबोधक।

75. **(A) धमकाना**

'आँखें दिखाना' का अर्थ क्रोधित होकर डराने या धमकाने से है।

76. **(C) दिखावा अधिक, गुणवत्ता कम**

बाहरी तड़क-भड़क अधिक लेकिन असली गुणवत्ता कम होने पर यह कहा जाता है।

77. **(C) उसने मुझे बुलाया।**

'उसने मुझे बुलाया।' में सर्वनाम और कारक का प्रयोग सही है।

78. **(C) क्षेत्राधिकार**

क्षेत्र + अधिकार से 'क्षेत्राधिकार' सही शब्द बनता है।

79. **(D) दुर्जेय**

'दुर्जेय' का अर्थ है जिसे जीतना कठिन हो।

80. **(A) पत्र राम द्वारा लिखा गया।**

कर्मवाच्य में 'पत्र' प्रधान हो जाता है; 'राम द्वारा' कर्ता बताता है।

SCHOLARS SSC ACADEMY