SSC GD कांस्टेबल

SCHOLARS SSC ACADEMY

विस्तृत समाधान

SET 04 | हिंदी

SGD-04-HI-2026

ANSWER KEY / उत्तर-कुंजी

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

सामान्य बुद्धिमत्ता और तर्कशक्ति

1. **(D) I और II दोनों मिलकर**

30 और 40 के बीच 6 की एकमात्र गुणज 36 है। दोनों कथन साथ में आवश्यक हैं।

2. **(B) P**

सभी शर्तों से क्रम S–T–P–R–Q–U बनता है; तीसरा P है।

3. **(D) D > A**

A > B=C > D है। अतः D > A नहीं हो सकता।

4. **(A) 52**

अंतर 3,5,7,9,11 हैं; अगला 13, इसलिए 39+13=52।

5. **(A) एनीमोमीटर : आर्द्रता**

एनीमोमीटर वायु की चाल मापता है, आर्द्रता नहीं।

6. **(C) 18**

3 क्षैतिज रेखाओं से 2 तथा 4 ऊर्ध्वाधर से 2 चुनें: 3×6=18।

7. **(C) केवल B**

यदि C दोषी है, A गलत, B सही और C गलत है। केवल B सच बोलता है।

8. **(B) 16**

(2x−5)/3=9 ⇒ 2x=32 ⇒ x=16।

9. **(D) ■ ▲ ●**

प्रत्येक प्रतीक क्रम में एक स्थान बाएँ आता है: ▲●■ → ●■▲ → ■▲●।

10. **(A) 14**

कम-से-कम एक खेल=24+21−9=36; कोई नहीं=50−36=14।

11. **(D) 4 बिंदु**

निचला दायाँ खाना पंक्ति 2 और स्तम्भ 2 पर है; 2+2=4 बिंदु।

12. **(C) पिता**

P, Q का पिता है। Q, R की बहन है; इसलिए P, R का भी पिता है।

13. **(C) तारा**

क्रम राज–तारा–माया है, अतः बुधवार को तारा आती है।

14. **(D) 4 किमी उत्तर**

पूर्व-पश्चिम की चालें एक-दूसरे को काट देती हैं, शेष 4 किमी उत्तर।

15. **(D) EV**

पहले अक्षर A से E आगे और दूसरे Z से V पीछे आते हैं।

16. **(A) K: 65%, आयु 18**

K दोनों न्यूनतम शर्तें पूरी करता है; अन्य किसी में एक शर्त कम है।

17. **(D) 5**

गुरुवार 1, 8, 15, 22, 29 तारीख को होंगे; कुल पाँच।

18. **(C) 6**

दो वर्गों की 8 भुजाएँ हैं; साझा भुजा अंदर होने से 2 घटाएँ, शेष 6।

19. **(B) पंचभुज : पाँच भुजाएँ**

पंचभुज की 5, षट्भुज की 6, अष्टभुज की 8 और चतुर्भुज की 4 भुजाएँ हैं।

20. **(D) केवल निष्कर्ष I**

टैबलेट उपकरणों के भीतर हैं और उपकरण लकड़ी के नहीं; इसलिए I सही तथा II अनिवार्य नहीं।

सामान्य ज्ञान एवं सामान्य जागरूकता

21. **(A) 61वाँ संशोधन**

संविधान (61वाँ संशोधन) अधिनियम, 1988 ने मतदान आयु 21 से 18 वर्ष की।

22. **(D) भारत का उपराष्ट्रपति**

अनुच्छेद 64 के अनुसार उपराष्ट्रपति राज्यसभा का पदेन सभापति होता है।

23. **(C) अनुच्छेद 72 – राष्ट्रपति की क्षमादान शक्ति**

अनुच्छेद 72 राष्ट्रपति की क्षमादान शक्ति से जुड़ा है; अन्य युग्म असंगत हैं।

24. **(B) 26 नवंबर 1949**

संविधान 26 नवंबर 1949 को अंगीकृत और 26 जनवरी 1950 को लागू हुआ।

25. **(B) मेरठ**

10 मई 1857 को मेरठ में सिपाहियों का विद्रोह इस आंदोलन की प्रमुख शुरुआत थी।

26. **(A) लाहौर**

दिसंबर 1929 के लाहौर अधिवेशन ने पूर्ण स्वराज प्रस्ताव पारित किया।

27. **(C) अरब सागर**

दोनों नदियाँ पश्चिमवाहिनी हैं और अरब सागर में गिरती हैं।

28. **(C) भारतीय मानक समय देशांतर**

82°30′ पू. देशांतर भारत का मानक समय निर्धारित करता है।

29. **(C) तमिलनाडु**

तमिलनाडु में अक्टूबर–दिसंबर में उत्तर-पूर्वी मानसून से महत्वपूर्ण वर्षा होती है।

30. **(D) वर्षाछाया प्रभाव**

पश्चिमी ढाल पर अधिक वर्षा के बाद पवन का पूर्वी/अवपवन भाग अपेक्षाकृत शुष्क रहता है।

31. **(A) जाइलम**

जाइलम जल-खनिज तथा फ्लोएम मुख्यतः भोजन का परिवहन करता है।

32. **(B) ऊर्जा वाष्पीकरण की गुप्त ऊष्मा में लगती है**

क्वथनांक पर दी गई ऊर्जा अवस्था-परिवर्तन में लगती है, ताप बढ़ाने में नहीं।

33. **(B) ऋणायन**

इलेक्ट्रॉन मिलने पर ऋण आवेश बढ़ता है और ऋणायन बनता है।

34. **(D) 7**

25°C पर उदासीन जल में H+ और OH− की सांद्रता समान होती है; pH लगभग 7।

35. **(B) रंध्र**

रंध्र गैसीय आदान-प्रदान और वाष्पोत्सर्जन में प्रमुख भूमिका निभाते हैं।

36. **(A) बिहू**

बिहू असम का उत्सव है; रोंगाली, कोंगाली, भोगाली इसके ऋतु-आधारित रूप हैं।

37. **(A) कुल व्यय में से उधारी छोड़कर प्राप्तियाँ घटाना**

राजकोषीय घाटा = कुल सरकारी व्यय − उधारी के अलावा कुल प्राप्तियाँ।

38. **(C) बैंकों के खाते/रिजर्व रखकर बैंकिंग सेवाएँ देता है**

RBI बैंकों को बैंकिंग सुविधाएँ देता है और अंतिम ऋणदाता की भूमिका भी निभाता है।

39. **(B) एशियाई खेल**

एशियाई खेल सामान्यतः हर चार वर्ष में आयोजित बहु-खेल प्रतियोगिता है।

40. **(D) गांधीजी – दांडी यात्रा (1930)**

महात्मा गांधी ने 1930 में साबरमती से दांडी तक नमक यात्रा का नेतृत्व किया।

प्रारंभिक गणित

41. **(A) 110**

योग=550, औसत=550÷5=110।

42. **(B) 30**

अधिक=30; प्रतिशत वृद्धि=30/100×100=30%।

43. **(A) 100**

कुल मूल्य=240+260=₹500 और भार=5 किग्रा; औसत ₹100/किग्रा।

44. **(D) 15**

समरूप त्रिभुज: ऊँचाई/20=9/12; ऊँचाई=15 मीटर।

45. **(B) 9000**

A=8000×9=72000 और B=12000×6=72000; लाभ आधा-आधा = ₹9000।

46. **(B) 5400**

5000×1.20×0.90=5400।

47. **(B) 11**

6 पदों में माध्यिका=(तीसरा+चौथा)/2=(9+13)/2=11।

48. **(B) 8**

कुल लंबाई 200 मी, सापेक्ष चाल 90 किमी/घंटा=25 मी/से; समय=8 सेकंड।

49. **(D) 84**

दो संख्याओं का गुणनफल=HCF×LCM; दूसरी=12×420÷60=84।

50. (C) 7

अंक-योग=11+a; a=7 पर योग 18 होगा जो 9 से विभाज्य है।

51. (B) 756

छूट बाद ₹720; 5% कर जोड़ने पर ₹720×1.05=₹756।

52. (C) 410

मिश्रधन=4000(1.05)²=₹4410; ब्याज=₹410।

53. (B) 2500

मूलधन=450×100÷(6×3)=₹2500।

54. (C) 28

शेष मूल्य=.80×.90=.72; कुल छूट=28%।

55. (A) 50

चाप=22 सेमी तथा दो त्रिज्याएँ=28 सेमी; परिमाप=50 सेमी।

56. (D) 12

A ने 1/3 काम किया; शेष 2/3 को B 18×2/3=12 दिनों में पूरा करेगा।

57. (B) 20

दूरी=400 मी और चाल=20 मी/से, समय=400/20=20 सेकंड।

58. (A) 169

$x^2+y^2=(x+y)^2-2xy=289-120=169$।

59. (C) 80

9 भाग=180°, एक भाग=20°; सबसे बड़ा=4×20°=80°।

60. (D) 66

संयुक्त औसत=(1200+2100)/50=66।

हिंदी भाषा

61. (D) सुर + ईश

सुर + ईश में अ + ई = ए (गुण संधि) होने से सुरेश बनता है।

62. (A) द्विगु समास

त्रिलोक = तीन लोकों का समूह; संख्या-प्रधान पद होने से द्विगु समास है।

63. (B) अ

अ + प्रसन्न = अप्रसन्न; यहाँ 'अ' उपसर्ग है।

64. (B) पन

बाल + पन = बालपन; 'पन' प्रत्यय है।

65. (B) संकोच

प्रसार का अर्थ फैलना, जबकि संकोच का अर्थ सिमटना है।

66. (B) पावक

पावक अग्नि का पर्याय है; नीर जल और पवन वायु है।

67. (A) अक्षि

'आँख' का मूल संस्कृत तत्सम शब्द 'अक्षि' है।

68. (C) बहुत प्रिय व्यक्ति

'आँखों का तारा' बहुत प्यारे व्यक्ति के लिए कहा जाता है।

69. (A) दृढ़ इच्छा से उपाय निकल आता है

दृढ़ संकल्प और प्रयास से कठिन काम करने का रास्ता निकलता है।

70. (D) मुझे यह पुस्तक चाहिए।

मानक रूप 'मुझे यह पुस्तक चाहिए।' है; इसमें अनावश्यक 'हैं' नहीं है।

71. (A) अध्यापिका

अध्यापक का प्रचलित मानक स्त्रीलिंग 'अध्यापिका' है।

72. (C) बालिकाएँ

'बालिका' का मानक बहुवचन 'बालिकाएँ' है।

73. (D) संप्रदान कारक

जिसके लिए या जिसे कोई वस्तु दी जाए, वह संप्रदान कारक होता है।

74. (D) भूतकाल

'गए थे' बीती हुई क्रिया का संकेत करता है, इसलिए भूतकाल है।

75. (A) आवश्यक

'आवश्यक' सही वर्तनी है।

76. (A) देशभक्त

देश के प्रति प्रेम और निष्ठा रखने वाला व्यक्ति देशभक्त कहलाता है।

77. (C) क्रिया-विशेषण

'बहुत' विशेषण 'सुंदर' की मात्रा बताता है; यह क्रिया-विशेषण है।

78. (A) उसने कहा, "मैं आऊँगा।"

उद्धृत कथन के पहले अल्पविराम तथा कथन के चारों ओर उद्धरणचिह्न लगते हैं।

79. (D) उपमा

'सा' द्वारा चेहरे की तुलना चाँद से की गई है; उपमा अलंकार है।

80. (D) गुण संधि

सूर्य + उदय में अ + उ = ओ होने से गुण संधि बनती है।

SCHOLARS SSC ACADEMY