SCHOLARS SSC ACADEMY

SSC MTS
MOCK TEST 09

2026 PREPARATION SERIES

Question Paper / प्रश्नपत्र | Hindi / हिंदी

सत्र I: गणित + तर्कशक्ति	40	120	45 मिनट
सत्र II: सामान्य जागरूकता + अंग्रेज़ी	50	150	45 मिनट

90 Questions | 270 Marks | 2 sessions

Session I: No negative marking. Session II: -1 mark per incorrect answer.

स्वतंत्र अभ्यास प्रश्नपत्र। आधिकारिक SSC प्रश्नपत्र नहीं।

Practice pattern reference: official SSC MTS & Havaldar Examination 2025 notice.

Book Free Demo Class: 88106 19307 | scholarssscacademy.in

SESSION I - संख्यात्मक एवं गणितीय योग्यता

1. 72 ÷ (8 + 4) × 7 − 9 का मान निकालिए।

(a) 35 (b) 33

(c) 42 (d) 39

2. 0.48 + 3/25 का मान ज्ञात कीजिए।

(a) 0.52 (b) 0.56

(c) 0.60 (d) 0.68

3. 126 तथा 210 का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

(a) 21 (b) 42

(c) 63 (d) 84

4. 12, 15 और 18 से पूर्णतः विभाज्य सबसे छोटी संख्या क्या है?

(a) 90 (b) 120

(c) 150 (d) 180

5. दो संख्याओं का अनुपात 4:3 है और योग 140 है। बड़ी संख्या ज्ञात करें।

(a) 80 (b) 70

(c) 60 (d) 90

6. ₹900 के अंकित मूल्य पर पहले 10% और फिर 5% की छूट दी जाती है। अंतिम मूल्य क्या होगा?

(a) ₹765 (b) ₹770

(c) ₹769.50 (d) ₹774.50

7. ₹720 में खरीदी गई वस्तु ₹828 में बेची जाती है। लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

(a) 12% (b) 15%

(c) 18% (d) 20%

8. A कोई कार्य 12 दिन में और B 18 दिन में करता है। दोनों मिलकर कितने दिनों में करेंगे?

(a) 6 days (b) 8 days

(c) 7.2 days (d) 9 days

9. 150 m और 210 m लंबी दो रेलगाड़ियाँ विपरीत दिशाओं में 36 तथा 54 km/h से चलती हैं। एक-दूसरे को पार करने का समय?

(a) 12 s
(b) 14.4 s
(c) 16.2 s
(d) 18 s

10. 7 संख्याओं का औसत 24 है। 18 के स्थान पर 39 रख देने पर नया औसत ज्ञात कीजिए।

(a) 25
(b) 26
(c) 27
(d) 28

11. ₹780 पर 6.5% वार्षिक दर से 4 वर्ष का साधारण ब्याज कितना होगा?

(a) ₹200.80
(b) ₹202.80
(c) ₹208.20
(d) ₹212.80

12. आयत का परिमाप 66 cm और लंबाई 21 cm है। क्षेत्रफल ज्ञात करें।

(a) 231 cm²
(b) 252 cm²
(c) 264 cm²
(d) 276 cm²

13. कक्षा के कुल विद्यार्थियों के 3/5 भाग में 72 विद्यार्थी हैं। कुल विद्यार्थी कितने हैं?

(a) 100
(b) 108
(c) 120
(d) 132

14. दुकान ने सोम, मंगल और बुध को क्रमशः 36, 48 और 60 कॉपियाँ बेचीं। सोमवार से बुधवार तक बिक्री में कितने प्रतिशत वृद्धि हुई?

(a) 50%
(b) 60%
(c) 66⅔%
(d) 75%

15. बस 3 घंटे 45 मिनट में 225 km चलती है। औसत चाल क्या होगी?

(a) 54 km/h
(b) 56 km/h
(c) 60 km/h
(d) 65 km/h

16. 0.35 का वर्ग क्या है?

(a) 0.01225
(b) 0.1225
(c) 1.225
(d) 0.1025

17. कौन-सी भिन्न बड़ी है?

(a) 7/12
(b) 5/8
(c) दोनों बराबर
(d) तुलना संभव नहीं

18. एक कोण, **126°** का संपूरक है। उस कोण का मान क्या है?

(a) 44° (b) 54°

(c) 64° (d) 74°

19. दो कर्मचारी **₹12,500** को **2:3** में बाँटते हैं। बड़ा हिस्सा कितना है?

(a) ₹5,000 (b) ₹6,500

(c) ₹7,500 (d) ₹8,000

20. **14 cm** त्रिज्या वाले वृत्त की परिधि ज्ञात करें। **π=22/7** लें।

(a) 44 cm (b) 66 cm

(c) 88 cm (d) 176 cm

SESSION I - तर्कशक्ति एवं समस्या समाधान

21. किसी कूट भाषा में **ORANGE** को **PSBOHF** लिखा जाता है। **GRAPE** को कैसे लिखेंगे?

(a) HSBQF (b) HSCQF

(c) FSZOD (d) HSBPF

22. श्रृंखला का अगला पद ज्ञात करें: **3, 8, 18, 38, 78, ___.**

(a) 148 (b) 158

(c) 168 (d) 178

23. कौन-सा संख्या-युग्म बाकी तीन से अलग है?

(a) 16 : 4 (b) 25 : 5

(c) 36 : 6 (d) 49 : 8

24. हाथ : दस्ताना :: पैर : ?

(a) टोपी (b) मोज़ा

(c) अंगूठी (d) बेल्ट

25. कथन: सभी ट्यूलिप फूल हैं। कोई फूल पत्थर नहीं है। कौन-सा निष्कर्ष सही है?

(a) कुछ पत्थर ट्यूलिप हैं (b) कोई ट्यूलिप पत्थर नहीं है

(c) सभी पत्थर फूल हैं (d) कुछ ट्यूलिप पत्थर हैं

26. रिया **7 km** उत्तर, फिर **5 km** पूर्व, फिर **7 km** दक्षिण जाती है। प्रारंभिक स्थान से कितनी दूर है?

(a) 5 km पूर्व
(b) 7 km उत्तर
(c) 12 km पूर्व
(d) 5 km पश्चिम

27. एक व्यक्ति दक्षिण दिशा की ओर मुख करके खड़ा है और **90°** बाएँ मुड़ता है। अब उसका मुख किस दिशा में है?

(a) पश्चिम
(b) पूर्व
(c) उत्तर
(d) दक्षिण

28. यदि कल बीता हुआ दिन शुक्रवार था, तो आने वाला परसों कौन-सा दिन होगा?

(a) रविवार
(b) सोमवार
(c) मंगलवार
(d) गुरुवार

29. अंग्रेज़ी वर्णमाला में **M** और **T** के बीच कितने अक्षर आते हैं?

(a) 5
(b) 6
(c) 7
(d) 8

30. **GLOW, GLUE, GLOBE, GLORY** का सही शब्दकोश क्रम चुनिए।

(a) GLOBE, GLORY, GLOW, GLUE
(b) GLORY, GLOBE, GLUE, GLOW
(c) GLOW, GLORY, GLOBE, GLUE
(d) GLUE, GLOW, GLORY, GLOBE

31. पाँच विद्यार्थी एक पंक्ति में हैं। **T, S** के ठीक बाएँ; **S, P** के बाएँ; **P, Q** के ठीक बाएँ; और **Q, R** के ठीक बाएँ है। बीच में कौन है?

(a) S
(b) P
(c) Q
(d) T

32. इनमें से कौन-सा शब्द आगे और पीछे दोनों ओर एक जैसा पढ़ा जाता है?

(a) RIVER
(b) LEVEL
(c) MARKET
(d) CANDLE

33. यदि **A=1, B=2, ..., Z=26,** तो **DOG** के अक्षरों का योग कितना है?

(a) 24
(b) 25
(c) 26
(d) 27

34. श्रृंखला पूरी करें: **1, 4, 9, 16, 25, ___.**

(a) 30
(b) 35
(c) 36
(d) 49

35. कथन: सभी मग कप हैं। कुछ कप नीले हैं। कौन-सा निष्कर्ष निश्चित रूप से सही है?

(a) सभी मग नीले हैं (b) कुछ मग नीले हैं

(c) सभी मग कप हैं (d) सभी कप मग हैं

36. पुस्तक : लेखक :: चित्र : ?

(a) प्रकाशक (b) कलाकार

(c) पाठक (d) चित्रशाला

37. शेल्फ **A, B** के ऊपर है; **C, B** के नीचे है; और **D, A** के ऊपर है। सबसे ऊपर कौन-सी शेल्फ है?

(a) A (b) B

(c) C (d) D

38. 9 भुजाओं वाले बहुभुज को क्या कहते हैं?

(a) सप्तभुज (b) अष्टभुज

(c) नवभुज (d) दशभुज

39. यदि **X, Y** से लंबा है और **Y, Z** से लंबा है, तो कौन-सा कथन सही है?

(a) Z, X से लंबा है (b) X और Z बराबर हैं

(c) X, Z से लंबा है (d) Y, X से लंबा है

40. RAINBOW शब्द में दाएँ से तीसरा अक्षर क्या है?

(a) N (b) B

(c) O (d) I

SESSION II - सामान्य जागरूकता

41. संविधान सभा ने भारत का संविधान किस दिन अंगीकार किया?

(a) 15 अगस्त 1947 (b) 26 नवंबर 1949

(c) 26 जनवरी 1950 (d) 2 अक्टूबर 1949

42. भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद जीवन और व्यक्तिगत स्वतंत्रता की रक्षा करता है?

(a) अनुच्छेद 14 (b) अनुच्छेद 19

(c) अनुच्छेद 21 (d) अनुच्छेद 32

43. राज्यसभा का पदेन सभापति कौन होता है?

(a) प्रधानमंत्री (b) राष्ट्रपति

(c) उपराष्ट्रपति (d) भारत के मुख्य न्यायाधीश

44. मौलिक कर्तव्य संविधान के किस भाग में दिए गए हैं?

(a) भाग III (b) भाग IV

(c) भाग IV-A (d) भाग V

45. किस संविधान संशोधन द्वारा मौलिक कर्तव्य जोड़े गए थे?

(a) 24वाँ (b) 42वाँ

(c) 44वाँ (d) 73वाँ

46. 1857 के सैनिक विद्रोह की शुरुआत किस प्रमुख छावनी से हुई?

(a) मेरठ (b) कानपुर

(c) लखनऊ (d) झाँसी

47. 1930 में दांडी नमक मार्च का नेतृत्व किसने किया?

(a) बाल गंगाधर तिलक (b) महात्मा गांधी

(c) सुभाष चंद्र बोस (d) जवाहरलाल नेहरू

48. 1828 में ब्रह्म समाज की स्थापना किसने की?

(a) स्वामी विवेकानंद (b) राजा राममोहन राय

(c) दयानंद सरस्वती (d) ईश्वरचंद्र विद्यासागर

49. अशोक के अधिकांश अभिलेख किस लिपि में लिखे गए हैं?

(a) देवनागरी (b) ब्राह्मी

(c) फ़ारसी (d) गुरुमुखी

50. तंजावुर के बृहदीश्वर मंदिर का निर्माण किस वंश के शासन में हुआ?

(a) चोल (b) मुगल

(c) सातवाहन (d) गुप्त

51. क्षेत्रफल की दृष्टि से सबसे बड़ा महासागर कौन-सा है?

(a) अटलांटिक (b) हिंद

(c) प्रशांत (d) आर्कटिक महासागर

52. भारत का मानक देशांतर लगभग कितने अंश पूर्व है?

(a) 68°7′ पूर्व (b) 75°30′ पूर्व

(c) 82°30′ पूर्व (d) 90° पूर्व

53. काज़ीरंगा राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में है?

(a) असम (b) पश्चिम बंगाल

(c) ओडिशा (d) बिहार

54. दक्कन की काली मिट्टी मुख्यतः किस फसल से जुड़ी है?

(a) चाय (b) कपास

(c) जूट (d) रबर

55. सुंदरबन मुख्यतः किस नदी तंत्र के डेल्टा का भाग है?

(a) सिंधु–झेलम (b) गंगा–ब्रह्मपुत्र–मेघना

(c) नर्मदा–ताप्ती (d) गोदावरी–कृष्णा

56. प्रिज्म से गुजरते समय श्वेत प्रकाश के विभिन्न रंगों में अलग होने को क्या कहते हैं?

(a) वर्ण-विक्षेपण (b) चालन

(c) विसरण (d) अवशोषण

57. हरे पौधों में प्रकाश संश्लेषण हेतु प्रकाश अवशोषित करने वाला वर्णक कौन-सा है?

(a) हीमोग्लोबिन (b) क्लोरोफिल

(c) मेलानिन (d) केराटिन

58. लाल रक्त कोशिकाओं में अधिकांश ऑक्सीजन कौन-सा प्रोटीन ढोता है?

(a) इंसुलिन (b) केराटिन

(c) हीमोग्लोबिन (d) कोलेजन

59. किस विटामिन की कमी से बेरीबेरी रोग होता है?

(a) विटामिन B1 (b) विटामिन B2

(c) विटामिन B6 (d) विटामिन B12

60. परिपथ में विद्युत धारा मापने के लिए कौन-सा यंत्र उपयोग किया जाता है?

(a) वोल्टमीटर (b) एमीटर

(c) बैरोमीटर (d) हाइग्रोमीटर

61. जलवाष्प के द्रव जल में बदलने की प्रक्रिया क्या कहलाती है?

(a) ऊर्ध्वपातन (b) संघनन

(c) वाष्पीकरण (d) गलन

62. निर्वात में ऊष्मा का संचरण किस विधि से हो सकता है?

(a) चालन (b) संवहन

(c) विकिरण (d) कोई नहीं

63. सामान्य मानव हृदय में कितने कक्ष होते हैं?

(a) 2 (b) 3

(c) 4 (d) 5

64. कौन-सा ग्रह अपने स्पष्ट वलय-तंत्र के लिए विशेष प्रसिद्ध है?

(a) बुध (b) शुक्र

(c) शनि (d) मंगल

65. सामान्य वायुमंडलीय दाब पर शुद्ध जल लगभग किस ताप पर उबलता है?

(a) 0°C (b) 50°C

(c) 100°C (d) 150°C

SESSION II - अंग्रेज़ी भाषा एवं बोध

66. Choose the closest synonym of METICULOUS.

(a) Careless (b) Careful

(c) Hasty (d) Ordinary

67. Choose the antonym of SCARCE.

(a) Rare (b) Limited

(c) Abundant (d) Insufficient

68. Select the correctly spelt word for a person who starts a business.

(a) Entreprenuer (b) Entrepreneur

(c) Entrepreneaur (d) Enterpreneur

69. Identify the error: “Each of the players have received a certificate.”

(a) Each of (b) the players

(c) have received (d) a certificate

70. Fill in the blank: “She has been working here ___ 2020.”

(a) for (b) since

(c) from (d) by

71. Fill in the blank: “He is good ___ mathematics.”

(a) in (b) on

(c) at (d) by

72. Which sentence uses “hardly ... when” correctly?

(a) Hardly I had entered when the bell rang. (b) Hardly had I entered when the bell rang.

(c) Hardly had I entered than the bell rang. (d) Hardly did I entered when the bell rang.

73. Choose the passive voice: “They will announce the results tomorrow.”

(a) The results are announcing tomorrow. (b) The results will announce tomorrow.

(c) The results will be announced tomorrow. (d) The results have announced tomorrow.

74. Change to indirect speech: She said, “I am tired.”

(a) She said that she was tired. (b) She said that I was tired.

(c) She said that she is tired yesterday. (d) She told that she tired.

75. What do we call a person who scientifically studies stars and planets?

(a) Geologist (b) Astronomer

(c) Botanist (d) Economist

76. A scientist who studies fossils is a ___.

(a) Palaeontologist (b) Cardiologist

(c) Linguist (d) Cartographer

77. Choose the correct word: “The new rule may ___ attendance.”

(a) effect (b) affect

(c) defect (d) perfect

78. Fill in the blank: “She met ___ honest officer.”

(a) a (b) an

(c) the (d) no article

79. Select the correctly punctuated question.

(a) Where are you going. (b) Where are you going?

(c) Where are you, going? (d) Where are you going!

80. Choose the correctly arranged sentence using “the / librarian / arranged / books / neatly”.

(a) Neatly books arranged the librarian. (b) The librarian arranged books neatly.

(c) Books the librarian neatly arranged the. (d) The books neatly librarian arranged.

81. Fill in the blank: “By the time we reached the station, the train ___.”

(a) leaves (b) has left

(c) had left (d) will leave

82. Fill in the blank: “Neither Ravi nor his friends ___ absent today.”

(a) is (b) was

(c) are (d) has

83. Choose the correct word: “Of the two tasks, this one is ___.”

(a) easy (b) easier

(c) easiest (d) more easiest

84. Choose the correct question tag: “You were at school yesterday, ___?”

(a) were you (b) wasn’t it

(c) weren’t you (d) did you

85. What does the phrasal verb “look after” mean?

(a) Search for (b) Take care of

(c) Look down on (d) Run away from

Reading passage for Questions 86–90

In a small town, volunteers opened a seed library inside the public reading room. Residents could borrow packets of vegetable seeds without paying. After growing a crop, they were encouraged to save a few seeds and return them for other gardeners. The volunteers also held short workshops on watering and soil care. In its first season, the library was most useful to

> families with little gardening experience. The organisers measured success not by the number of packets taken, but by the number of people who returned to share what they had learned.

86. According to the passage, where was the seed library located?

(a) At the railway station
(b) Inside the public reading room
(c) At a private farm
(d) Inside a school laboratory

87. What were residents encouraged to return?

(a) Money for every packet
(b) A few saved seeds
(c) Old newspapers
(d) Only empty packets

88. What was taught during the workshops?

(a) Engine repair
(b) Watering and soil care
(c) Computer programming
(d) Food packaging

89. Who benefited particularly during the first season?

(a) Experienced commercial farmers
(b) Families new to gardening
(c) Tourists
(d) Seed dealers

90. How did the organisers mainly judge the library’s success?

(a) By packet sales
(b) By the number of buildings opened
(c) By people returning to share learning
(d) By the price of the harvest

Practice Response Sheet / उत्तर अंकन पत्रक

Mock 09 Name: _____ Date: _____

Mark one option per question. This is a self-practice sheet, not an official SSC OMR form.

Q	A	B	C	D	Q	A	B	C	D	Q	A	B	C	D
1	○	○	○	○	31	○	○	○	○	61	○	○	○	○
2	○	○	○	○	32	○	○	○	○	62	○	○	○	○
3	○	○	○	○	33	○	○	○	○	63	○	○	○	○
4	○	○	○	○	34	○	○	○	○	64	○	○	○	○
5	○	○	○	○	35	○	○	○	○	65	○	○	○	○
6	○	○	○	○	36	○	○	○	○	66	○	○	○	○
7	○	○	○	○	37	○	○	○	○	67	○	○	○	○
8	○	○	○	○	38	○	○	○	○	68	○	○	○	○
9	○	○	○	○	39	○	○	○	○	69	○	○	○	○
10	○	○	○	○	40	○	○	○	○	70	○	○	○	○
11	○	○	○	○	41	○	○	○	○	71	○	○	○	○
12	○	○	○	○	42	○	○	○	○	72	○	○	○	○
13	○	○	○	○	43	○	○	○	○	73	○	○	○	○
14	○	○	○	○	44	○	○	○	○	74	○	○	○	○
15	○	○	○	○	45	○	○	○	○	75	○	○	○	○
16	○	○	○	○	46	○	○	○	○	76	○	○	○	○
17	○	○	○	○	47	○	○	○	○	77	○	○	○	○
18	○	○	○	○	48	○	○	○	○	78	○	○	○	○
19	○	○	○	○	49	○	○	○	○	79	○	○	○	○
20	○	○	○	○	50	○	○	○	○	80	○	○	○	○
21	○	○	○	○	51	○	○	○	○	81	○	○	○	○
22	○	○	○	○	52	○	○	○	○	82	○	○	○	○
23	○	○	○	○	53	○	○	○	○	83	○	○	○	○
24	○	○	○	○	54	○	○	○	○	84	○	○	○	○
25	○	○	○	○	55	○	○	○	○	85	○	○	○	○
26	○	○	○	○	56	○	○	○	○	86	○	○	○	○
27	○	○	○	○	57	○	○	○	○	87	○	○	○	○
28	○	○	○	○	58	○	○	○	○	88	○	○	○	○
29	○	○	○	○	59	○	○	○	○	89	○	○	○	○
30	○	○	○	○	60	○	○	○	○	90	○	○	○	○