

# SCHOOL ENTRANCE TEST, 2017

## CLASS - IX

[ To be filled up by the Candidate ]

Roll No. (in figures)

--	--	--	--	--	--	--	--

.....  
Signature of the Candidate

Roll No. (in words) .....

Serial No. of Answer Sheet .....

Day and Date of the Test .....

Signature of the Invigilator

### INSTRUCTIONS TO CANDIDATE

1. The Question-booklet contains **100** objective type questions. The candidates must attempt all the questions. **There is no negative marking.**

इस प्रश्न-पुस्तिका में 100 वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। अभ्यर्थियों को सभी प्रश्नों को करना है। गलत उत्तर देने पर अंक नहीं कटेंगे।

2. **No Second Question-booklet OR Answer Sheet will be given to the candidate under any circumstances whatsoever.**

किसी भी परिस्थिति में परीक्षार्थी को दूसरी प्रश्न-पुस्तिका अथवा उत्तर-पत्र नहीं दिया जायेगा।

3. The candidate within **10** minutes of the issue of Question-booklet, will check up and ensure that it contains **all** the pages and no page is missing. In case of missing page(s), the candidate should report to the Invigilator and get it changed other for a complete Question-booklet.

प्रश्न-पुस्तिका मिलने के 10 मिनट के भीतर ही अभ्यर्थी को आश्वस्त हो जाना चाहिये कि उसके प्रश्न-पुस्तिका के सभी पन्ने ठीक-ठाक हैं और कोई पृष्ठ छूटा नहीं है। यदि किसी अभ्यर्थी को पता चलता है कि पन्ना/पन्ने गायब हैं, तो उसे तत्काल निरीक्षक को सूचित करना चाहिये और अपूर्ण प्रश्न-पुस्तिका के बदले दूसरी सम्पूर्ण प्रश्न-पुस्तिका के लिये निवेदन करना चाहिए।

SEAL

4. The candidate will write Roll Number only on the Cover Page and on the Answer Sheet of the Question-booklet at the places provided for the purpose and nowhere else, otherwise the candidate will be disqualified in the Entrance Test.

अभ्यर्थी प्रश्न-पुस्तिका के आवरण-पृष्ठ पर और उत्तर-पत्र के निर्दिष्ट स्थान पर ही अपना अनुक्रमांक लिखेंगे, अन्यत्र नहीं। अन्यथा परीक्षार्थी प्रवेश परीक्षा से वंचित कर दिया जायेगा।

5. **Do not write your Roll No. OR Name inside the Question-booklet.**

प्रश्न-पुस्तिका के अन्दर अपना नाम अथवा अनुक्रमांक न लिखें।

6. There shall be no erasing or overwriting in the answers given on the Answer Sheet, in which case such answers shall be deemed as incorrect.

उत्तर-पत्र पर दिये गये वैकल्पिक उत्तरों को मिटाने या दोहरी लिखाई का प्रयास नहीं करना चाहिए, क्योंकि ऐसी स्थिति में अभिहित उत्तरों को अशुद्ध मान लिया जायेगा।

7. Use of log tables or calculators is **not** permitted.

लघुगणकीय सारणी या गणितों के उपयोग की अनुमति नहीं है।

8. No candidate will be permitted to enter the Examination Hall after the expiry of 30 minutes from the commencement of the Entrance Test.

परीक्षा प्रारम्भ होने के 30 मिनट के बाद किसी भी परीक्षार्थी को परीक्षा भवन में प्रवेश की अनुमति नहीं दी जायेगी।

9. **No candidate will be permitted to leave the Examination Hall until the expiry of two hours from the commencement of the Entrance Test.**

परीक्षा प्रारम्भ होने के दो घण्टा बीत जाने पर ही किसी परीक्षार्थी को परीक्षा भवन से बाहर जाने की अनुमति होगी।

10. Candidate will not bring any loose paper, whether written or blank, inside the Examination Hall except the Admit Card.

परीक्षार्थी को अपने प्रवेश-पत्र के अतिरिक्त परीक्षा भवन में अन्य किसी भी तरह का सादा या असम्बद्ध कागज लाने की अनुमति नहीं है।

11. Candidates using any kind of unfair means **OR** attempting to cause disturbances in the Examination Hall shall be liable to be expelled from the Examination and his/her performance in the Test will be cancelled.

वे परीक्षार्थी जो कोई अनुचित ढंग प्रयोग करते हुए अथवा परीक्षा भवन में गड़बड़ी करते हुए पाये जायेंगे, उनकी परीक्षा निरस्त कर दी जायेगी।

12. Candidates are required to deposit the **only** OMR Answer Sheet at the close of the Examination.

परीक्षार्थी से अपेक्षा की जाती है कि वे परीक्षा समाप्त होते ही केवल ओ० एम० आर० उत्तर-पत्र निरीक्षक के पास जमा कर देंगे।

SET/17/19/IX/(iii)

# SCHOOL ENTRANCE TEST, 2017

CLASS : IX

कक्षा : IX

Time : Two Hours ]

[ Maximum Marks : 100

समय : दो घण्टे]

[ पूर्णांक : 100

## IMPORTANT

Read carefully the 'Instruction for Answering' given on the Answer Sheet and answer the questions as directed :

उत्तर-पत्र पर दिए गए 'उत्तर अंकित करने के लिए अनुदेश' ध्यान से पढ़िए और निर्देशानुसार उत्तर दीजिए :

1. What should be subtracted from  $-\frac{2}{3}$  to get  $\frac{3}{4}$  ?

$\frac{3}{4}$  प्राप्त करने के लिए  $-\frac{2}{3}$  से कितना घटाना चाहिए ?

(1)  $-\frac{11}{12}$       (2)  $-\frac{13}{12}$       (3)  $-\frac{5}{4}$       (4)  $-\frac{17}{12}$

2. If  $(2^{3x-1} + 10) \div 7 = 6$ , then  $x =$

यदि  $(2^{3x-1} + 10) \div 7 = 6$ , तब  $x =$

(1) -2      (2) 2      (3) 1      (4) 0

(3)

P.T.O.

3. Which of the following number is **not** a perfect square ?

निम्नलिखित में कौन-सी संख्या पूर्ण वर्ग **नहीं** है ?

- (1) 961                      (2) 1444                      (3) 2222                      (4) 3136

4. If  $a - b = 7$  and  $ab = 9$ , then  $a^2 + b^2 =$

यदि  $a - b = 7$  और  $ab = 9$ , तब  $a^2 + b^2 =$

- (1) 67                      (2) 31                      (3) 40                      (4) 58

5. The present age of Sahil's mother is three times the present age of Sahil. After 5 years their ages will add to 66 years. The present age of Sahil is :

- (1) 13 years                      (2) 14 years  
(3) 15 years                      (4) 16 years

साहिल की माँ की वर्तमान आयु साहिल की वर्तमान आयु की तीन गुनी है। 5 वर्ष बाद उन दोनों की आयु का योग 66 वर्ष हो जायगा। साहिल की वर्तमान आयु है :

- (1) 13 वर्ष                      (2) 14 वर्ष  
(3) 15 वर्ष                      (4) 16 वर्ष

6. The denominator of a rational number is greater than its numerator by 8. If numerator is increased by 17 and denominator is decreased by 1, the number obtained is  $\frac{3}{2}$ . The rational number is :

एक परिमेय संख्या का हर उसके अंश से 8 अधिक है। यदि अंश में 17 जोड़ दिया जाय तथा हर में 1 घटा दिया जाय तब हमें  $\frac{3}{2}$  प्राप्त होता है। वह परिमेय संख्या है :

- (1)  $\frac{11}{19}$                       (2)  $\frac{17}{25}$                       (3)  $\frac{15}{23}$                       (4)  $\frac{13}{21}$

7. A shopkeeper sells a book for ₹ 100, gaining ₹ 20. His gain percent is :

- (1) 20%    (2) 22%  
 (3) 25%    (4) None of these

एक दुकानदार को एक किताब ₹ 100 में बेचने पर ₹ 20 का लाभ होता है। उसके लाभ का प्रतिशत है :

- (1) 20%    (2) 22%  
 (3) 25%    (4) इनमें से कोई नहीं

8. The compound interest on ₹ 4,000 at 10% per annum for 2 years 3 months, compounded annually, will be :

₹ 4,000 का चक्रवृद्धि ब्याज 2 वर्ष 3 महीने के लिए 10% की दर से, जबकि ब्याज वार्षिक संयोजित होता है, होगा :

- (1) ₹ 961      (2) ₹ 916      (3) ₹ 900      (4) ₹ 896

9. 6 pipes can fill a tank in 1 hour 24 minutes. 7 pipes can fill the same tank in :

- (1) 60 minutes      (2) 66 minutes  
(3) 72 minutes      (4) 78 minutes

एक टैंक को 6 पाइप 1 घंटा 24 मिनट में भर सकते हैं। 7 पाइप उसी टैंक को भर सकते हैं :

- (1) 60 मिनट में      (2) 66 मिनट में  
(3) 72 मिनट में      (4) 78 मिनट में

10. To complete a work, A takes 50% more time than B. If together they takes 18 days to complete the work, then B takes the time to do the work in :

- (1) 30 days      (2) 35 days      (3) 40 days      (4) 45 days

A एक काम को पूरा करने में B की अपेक्षा 50% ज्यादा समय लगाता है। यदि दोनों एक साथ मिलकर उस काम को पूरा करने में 18 दिन लगाते हैं, तब B अकेला उस काम को पूरा करने में कितना समय लगायेगा ?

- (1) 30 दिन      (2) 35 दिन      (3) 40 दिन      (4) 45 दिन

11. The base of a triangle is four times its height and its area is 50 square meter. The length of the base is :

(1) 5 m                      (2) 10 m                      (3) 15 m                      (4) 20 m

एक त्रिभुज का आधार इसकी ऊँचाई का चार गुना है और क्षेत्रफल 50 वर्ग मी है। आधार की लम्बाई है :

(1) 5 मी                      (2) 10 मी                      (3) 15 मी                      (4) 20 मी

12. The ratio of radii of two cylinders is 2 : 3 and the ratio of their height is 5 : 3. The ratio of their volumes will be :

दो लम्ब वृत्तीय बेलनों की त्रिज्याओं का अनुपात 2 : 3 है और उनकी ऊँचाईयों का अनुपात 5 : 3 है। उनके आयतनों का अनुपात होगा :

(1) 27 : 20                      (2) 20 : 27                      (3) 9 : 4                      (4) 4 : 9

13. One card is drawn from a well-shuffled deck of 52 cards. Calculate the probability that the card will be an ace :

अच्छी प्रकार से फेंटी गई 52 पत्तों की एक गड्डी में से एक पत्ता निकाला जाता है। वह पत्ता एक इक्का होगा इसकी प्रायिकता का परिकलन है :

(1)  $\frac{1}{13}$                       (2)  $\frac{12}{13}$                       (3)  $\frac{1}{4}$                       (4)  $\frac{3}{4}$

14. The equation representing the  $y$  axis is :

$y$  अक्ष को दर्शाने का समीकरण है :

(1)  $x = 0$                       (2)  $y = 0$                       (3)  $x = a$                       (4)  $y = a$

(7)

P. T. O.

15. On dividing  $10x^4 + 17x^3 - 62x^2 + 30x - 3$  by  $2x^2 + 7x - 1$ , gives the quotient.

$10x^4 + 17x^3 - 62x^2 + 30x - 3$  को  $2x^2 + 7x - 1$  से भाग देने पर भागफल आता है :

- (1)  $5x^2 - 9x - 3$  (2)  $5x^2 - 9x + 3$   
(3)  $5x^2 + 9x + 3$  (4)  $5x^2 + 9x - 3$

16. The angles of a pentagon are  $x^\circ, (x + 20)^\circ, (x + 40)^\circ, (x + 60)^\circ$  and  $(x + 80)^\circ$ . The smallest angle of the pentagon is :

एक पंचभुज के कोण  $x^\circ, (x + 20)^\circ, (x + 40)^\circ, (x + 60)^\circ$  तथा  $(x + 80)^\circ$  हैं। पंचभुज का सबसे छोटा कोण है :

- (1)  $85^\circ$  (2)  $78^\circ$  (3)  $75^\circ$  (4)  $68^\circ$

17. Water is pouring into a cuboidal reservoir at the rate of 60 litres per minute. If the volume of reservoir is 108 cubic meter, then number of hours to fill the reservoir is :

एक कुंड के अन्दर 60 लीटर प्रति मिनट की दर से पानी गिर रहा है। यदि कुंड का आयतन 108 घन मी० है तब कुंड को भरने में लगने वाले घंटों की संख्या है :

- (1) 18 (2) 180 (3) 30 (4) 300

18. If  $\frac{x+b}{a-b} = \frac{x-b}{a+b}$ , then  $x =$

यदि  $\frac{x+b}{a-b} = \frac{x-b}{a+b}$ , तब  $x =$

- (1)  $a$  (2)  $-a$  (3)  $b$  (4)  $-b$



19. A road roller takes 750 complete revolution to more once over to level a road. If the diameter of road roller is 84 cm and length is 1 m, then area of the road is :

(1)  $396 \text{ m}^2$       (2)  $3960 \text{ m}^2$       (3)  $198 \text{ m}^2$       (4)  $1980 \text{ m}^2$

किसी सड़क को समतल करने के लिए एक सड़क रोलर को सड़क के ऊपर एक बार घूमने के लिए 750 चक्कर लगाने पड़ते हैं। यदि सड़क रोलर का व्यास 80 सेमी और लम्बाई 1 मी है, तो सड़क का क्षेत्रफल है :

(1)  $396 \text{ मी}^2$       (2)  $3960 \text{ मी}^2$       (3)  $198 \text{ मी}^2$       (4)  $1980 \text{ मी}^2$

20. A boat goes some distance in upstream in 6 hours and covers the same distance in downstream in 4 hours. If the speed of stream is 3 Km/hr, then the distance is :

(1) 60 Km      (2) 72 Km      (3) 90 Km      (4) 108 Km

एक नाव कुछ दूरी धारा के प्रतिकूल 6 घंटे में जाती है और समान दूरी को धारा के अनुकूल 4 घंटे में तय करती है। यदि धारा की चाल 3 किमी/घंटे है, तब वह दूरी है :

(1) 60 किमी      (2) 72 किमी      (3) 90 किमी      (4) 108 किमी

21. A fertilizer is :

- (1) human waste and plant residues
- (2) an inorganic salt
- (3) which can be prepared in fields
- (4) provides a lot of humus to the soil

एक उर्वरक है :

- (1) मानव अपशिष्ट एवं वनस्पति अवशेष
- (2) एक अकार्बनिक लवण
- (3) जो कि खेतों में बनाया जा सकता है
- (4) मिट्टी को पर्याप्त धरण प्रदान करता है

22. Fermentation was discovered by :

- |                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| (1) Louis Pasteur | (2) Alexander Fleming |
| (3) Edward Jenner | (4) None of these     |

किण्वन (खमीर) की खोज किसके द्वारा की गयी ?

- |                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| (1) लुई पाश्चर  | (2) एलेक्जेंडर फ्लेमिंग |
| (3) एडवर्ड जेनर | (4) इनमें से कोई नहीं   |

23. Tuberculosis is caused by microorganism :

- |              |                   |
|--------------|-------------------|
| (1) Virus    | (2) Bacteria      |
| (3) Protozoa | (4) None of these |

तपेदिक सूक्ष्म-जीव ..... द्वारा होता है।

- |               |                       |
|---------------|-----------------------|
| (1) विषाणु    | (2) जीवाणु            |
| (3) प्रोटोजोआ | (4) इनमें से कोई नहीं |

24. Which of the following type of waste is non-biodegradable ?

- (1) Peels of vegetable and fruits
- (2) Paper
- (3) Cotton cloth
- (4) Plastic bags

निम्न में से कौन-सा अपशिष्ट गैर बायोडिग्रेडेबल है ?

- (1) सब्जियों एवं फलों के छिलके
- (2) कागज
- (3) सूती कपड़े
- (4) प्लास्टिक बैग

25. Which of the following can be beaten into thin sheets ?

- (1) Zinc
- (2) Phosphorus
- (3) Sulphur
- (4) Oxygen

निम्न में कौन-सा पतली चादर के रूप में 'पीटा' जा सकता है ?

- (1) जस्ता
- (2) फॉस्फोरस
- (3) गंधक
- (4) ऑक्सीजन

26. Rusting of iron is due to :

- (1) Oxidation
- (2) Reduction
- (3) Heat-treatment
- (4) Metallization

लोहे का मोरचा खाने की वजह है :

- |                 |              |
|-----------------|--------------|
| (1) ऑक्सीकरण    | (2) रिडक्शन  |
| (3) ऊष्मा उपचार | (4) धातवीकरण |

27. Which of the following is inexhaustible natural resource ?

- |                 |               |
|-----------------|---------------|
| (1) Coal        | (2) Petroleum |
| (3) Natural gas | (4) Sun light |

निम्न में से कौन-सा अक्षय प्राकृतिक संसाधन है ?

- |                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| (1) कोयला         | (2) पेट्रोलियम      |
| (3) प्राकृतिक गैस | (4) सूर्य का प्रकाश |

28. Which of the following is the least polluting fuel ?

- (1) Petrol
- (2) Diesel
- (3) Coal
- (4) CNG (Compressed Natural Gas)

निम्न में कौन-सा न्यूनतम प्रदूषण फैलाने वाला ईंधन है ?

- (1) पेट्रोल
- (2) डीजल
- (3) कोयला
- (4) सी० एन० जी० (संपीडित प्राकृतिक गैस)

29. In a candle flame, the outer zone of complete combustion, which is blue is :

- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| (1) Moderately hot | (2) The hottest   |
| (3) The least hot  | (4) None of these |

एक मोमबत्ती की लौ में, पूर्ण दहन का वाह्य क्षेत्र, जो कि नीला है होता है :

- |                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| (1) मध्यम गर्म   | (2) सर्वाधिक गर्म     |
| (3) न्यूनतम गर्म | (4) इनमें से कोई नहीं |

30. Cork cells were first observed by :

- |                  |              |
|------------------|--------------|
| (1) Robert Hooke | (2) Flemming |
| (3) Tyndall      | (4) Newton   |

कॉर्क कोशिकाएँ सर्वप्रथम प्रेक्षित की गयीं :

- |                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| (1) रॉबर्ट हुक द्वारा | (2) फ्लेमिंग द्वारा |
| (3) टिंडल द्वारा      | (4) न्यूटन द्वारा   |

31. Cell wall is absent in :

- |                |                   |
|----------------|-------------------|
| (1) Plant cell | (2) Animal cell   |
| (3) Nucleus    | (4) None of these |

कोशिकाभित्ति अनुपस्थित होती है :

- |                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| (1) वनस्पति कोशिकाओं में | (2) प्राणी कोशिकाओं में |
| (3) नाभिक में            | (4) इनमें से कोई नहीं   |

32. Which of the following is **not** part of female reproductive organ ?

- (1) Ovaries (2) Fallopian tubes  
(3) Uterus (4) Sperm duct

निम्न में कौन महिलाओं के जनन-तंत्र का भाग **नहीं** है ?

- (1) अंडाशय (2) फैलोपियन ट्यूब  
(3) गर्भाशय (4) वीर्य-नलिका

33. A female has :

- (1) Two X chromosomes  
(2) One X and one Y chromosome  
(3) Two Y chromosomes  
(4) None of these

एक महिला में होता है :

- (1) दो X क्रोमोसोम्स (2) एक X तथा एक Y क्रोमोसोम्स  
(3) दो Y क्रोमोसोम्स (4) इनमें से कोई नहीं

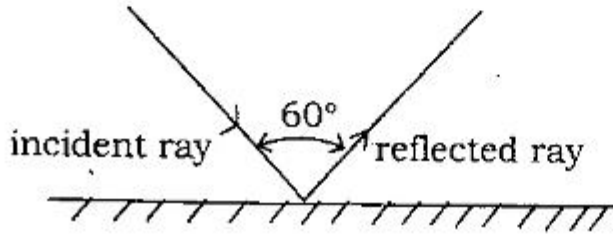
34. Porters place on their heads a round piece of cloth because :

- (1) Pressure on their head is increased by doing so  
(2) Pressure on their head is reduced by doing so  
(3) They decrease the area of contact of the load with their head  
(4) None of these

कुली अपने सिर पर कपड़े का गोला रखते हैं क्योंकि :

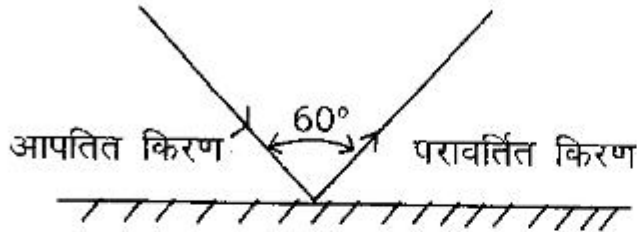
- (1) ऐसा करने से उनके सिर पर दाब बढ़ जाता है।
- (2) ऐसा करने से उनके सिर पर दाब घट जाता है।
- (3) वे भार का अपने सिर से सम्पर्क क्षेत्रफल घटाते हैं।
- (4) इनमें से कोई नहीं

35. In the figure shown, angle of incidence is :



- (1)  $30^\circ$
- (2)  $60^\circ$
- (3)  $90^\circ$
- (4) Zero degree

दिखाए गये चित्र में आपतन कोण है. :



- (1)  $30^\circ$
- (2)  $60^\circ$
- (3)  $90^\circ$
- (4) शून्य डिग्री

36. Loudness of sound depends on :

- (1) Its amplitude
- (2) Frequency
- (3) Wavelength
- (4) None of these

ध्वनि की प्रबलता निर्भर करती है :

- |                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| (1) इसके आयाम पर   | (2) आवृत्ति पर        |
| (3) तरंगदैर्घ्य पर | (4) इनमें से कोई नहीं |

37. A coating of zinc is deposited on iron :

- (1) to protect it from corrosion and formation of rust
- (2) to make it hard
- (3) to make it brittle
- (4) to make it ductile

लोहे पर जिंक की एक परत चढ़ायी जाती है :

- (1) इसे जंग से बचाने के लिए तथा मोरचे से बचाने के लिए
- (2) इसे कड़ा बनाने के लिए
- (3) इसे भंगुर बनाने के लिए
- (4) इसे कोमल बनाने के लिए

38. In a Braille system there are :

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| (1) 26 characters | (2) 36 characters |
| (3) 63 characters | (4) 5 characters  |

ब्रेल पद्धति में कुल :

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| (1) 26 अक्षर होते हैं | (2) 36 अक्षर होते हैं |
| (3) 63 अक्षर होते हैं | (4) 5 अक्षर होते हैं  |



39. Which of the following planets is nearest to the Sun ?  
 (1) Neptune (2) Jupiter (3) Mercury (4) Pluto  
 निम्न में से कौन-सा ग्रह सूर्य के समीपस्थ है ?  
 (1) नेपच्यून (2) बृहस्पति (3) बुध (4) प्लूटो
40. Lightning conductors are used to protect from the effect of :  
 (1) Rain (2) Storm (3) Lightning (4) Flood  
 तड़ित चालक किसके प्रभाव से बचाने के लिए प्रयुक्त होते हैं ?  
 (1) वर्षा (2) तूफान (3) वज्रपात (4) बाढ़
41. "पानी परात को हाथ छुयो नहीं, नैनन के जल सों पग धोए" - इस पंक्ति में कौन-सा अलंकार है ?  
 (1) यमक (2) श्लेष (3) अतिशयोक्ति (4) उपमा
42. 'प्रत्यूष' शब्द का अर्थ है :  
 (1) नींद (2) शरीर (3) प्रातःकाल (4) कोमल
43. 'पुष्प की अभिलाषा' कविता किसने लिखी है ?  
 (1) बालकृष्ण शर्मा 'नवीन' (2) माखनलाल चतुर्वेदी  
 (3) मैथिलीशरण गुप्त (4) रामधारी सिंह 'दिनकर'
44. 'शारीरिक' शब्द में प्रत्यय है :  
 (1) क (2) रिक (3) इक (4) ईक

45. 'ड' का उच्चारण स्थान है :

- (1) मूर्द्धा (2) तालु (3) ओष्ठ (4) दन्तोष्ठ

46. 'सूर्योदय' में कौन-सी सन्धि है ?

- (1) दीर्घ सन्धि (2) गुण सन्धि  
(3) यण् सन्धि (4) वृद्धि सन्धि

47. निम्न में से पुल्लिंग है :

- (1) आँख (2) नाक  
(3) जीभ (4) हाथ

48. 'सलिल' किस शब्द का पर्यायवाची है ?

- (1) बादल का (2) नदी का  
(3) जल का (4) ताल का

49. निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन मुंशी प्रेमचन्द के बारे में सही है ?

- (1) उन्होंने कामायनी की रचना की है  
(2) उनका जन्म लमही नामक ग्राम में हुआ  
(3) उन्होंने उपन्यास नहीं लिखे  
(4) उन्होंने कहानियाँ नहीं लिखी

50. 'सव + अधीन' की सन्धि से शब्द बनेगा :

- (1) स्वधीन      (2) स्वाधीन      (3) स्वाधिन      (4) सुवाधीन

51. 'मैंने' उसे बहुत समझाया किन्तु वह न माना।' यह किस प्रकार के वाक्य का उदाहरण है ?

- (1) सरल वाक्य      (2) मिश्र वाक्य  
(3) संयुक्त वाक्य      (4) संकेतार्थक वाक्य

52. निम्नलिखित में से कौन-सा एक अनेकार्थी शब्द है ?

- (1) पानी      (2) नयन      (3) जलज      (4) कनक

53. 'अर्वाचीन' का विलोम शब्द है :

- (1) प्राचीन      (2) नवीन      (3) समकालीन      (4) मध्यकालीन

54. 'जहाँ पहुँचना कठिन हो' - के लिए एक सही शब्द है :

- (1) अगम      (2) दुर्गम      (3) सुगम      (4) निर्गम

55. 'छाती पर साँप लोटना' - मुहावरे का अर्थ है :

- (1) व्यर्थ विवाद करना      (2) भय से आक्रान्त होना  
(3) ईर्ष्या से जल उठना      (4) दुःखी होना

56. 'मन चंगा तो कटीली में गंगा' - एक उदाहरण है :

- (1) मुहावरे का (2) लोकोक्ति का  
(3) समास का (4) अनेकार्थी का

57. निम्नलिखित में से कौन-सा एक मात्रिक छंद का प्रकार है ?

- (1) चौपाई (2) सवैया  
(3) मनहरण (4) इनमें से कोई नहीं

58. 'चांदनी' का पर्यायवाची है :

- (1) मयंक (2) शशांक (3) चन्द्रहास (4) कौमुदी

59. "रहिमन पानी राखिये, बिन पानी सब सून।

पानी गये न ऊबरे, मानुष, मोती, चून।।"

उक्त पंक्तियों में कौन-सा अलंकार है ?

- (1) अनुप्रास (2) यमक (3) श्लेष (4) वक्रोक्ति

60. 'कर-कमल' में कौन-सा अलंकार है ?

- (1) रूपक (2) उपमा (3) उत्प्रेक्षा (4) अनुप्रास

61. Fill in the blank with appropriate article :

This is ..... unusual problem that the government should fight out.

- (1) the (2) a (3) an (4) so



67. What is the synonym of the word-PROSCRIPTION ?

- (1) Restriction (2) Suggestion  
(3) Allowance (4) Premonition

68. Fill in blank with suitable phrasal verb.

The computer always .....

- (1) Breaks down (2) Breaks up  
(3) Breaks in (4) Breaks off

69. Which of the following is an interrogative pronoun ?

- (1) Who (2) Some (3) Each (4) Her

70. Fill in the blank to complete the idiom.

As you sow, so .....

- (1) You may reap (2) You may earn  
(3) You shall earn (4) You shall reap

71. Which of the following word is **correctly** spelt ?

- (1) Saccharin (2) Sakarin  
(3) Sacharin (4) Saakrin

72. What is the adjective of the word – EXCEPTION ?
- (1) Except (2) Excepsional  
(3) Exceptional (4) Exceptionally
73. Identify the figure of speech used in the sentence : "He was as brave as a lion."
- (1) Metaphor (2) Hyperbole  
(3) Personification (4) Simile
74. What is the verb of the word – HEAP ?
- (1) Heave (2) Heap  
(3) Heapy (4) Heape
75. Choose the correctly **spelt** word :
- (1) acummlate (2) exaggerate  
(3) arbetrary (4) sieze
76. The word 'landmark' means the same as :
- (1) High place (2) Marker  
(3) Hill top (4) Land lord

77. Don't touch this.

The passive voice of the above sentence is :

- (1) You should not touch this.
- (2) This doesn't be touched.
- (3) This must not be touched.
- (4) You don't touch this.

78. 'The man was absorbed ..... his work.'

Use the most suitable preposition from the following :

- (1) at
- (2) with
- (3) in
- (4) into

79. He is like a snake in the grass for our family. The underlined portion means :

- (1) a close friend
- (2) a distant relative
- (3) a stupid person
- (4) a hidden enemy

80. Mark the wrongly **spelt** word :

- (1) Luggage
- (2) Baggage
- (3) Enggage
- (4) Savage



81. Who was the founder of Mughal dynasty ?

- |           |                  |
|-----------|------------------|
| (1) Akbar | (2) Humayun      |
| (3) Babur | (4) Chandragupta |

मुगल राजवंश का संस्थापक कौन था ?

- |          |                |
|----------|----------------|
| (1) अकबर | (2) हुमायूँ    |
| (3) बाबर | (4) चंद्रगुप्त |

82. Who was the first Woman Chief Minister of India ?

- |                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| (1) Mayawati    | (2) Mamata Banerjee  |
| (3) Jayalalitha | (4) Sucheta Kriplani |

भारत की प्रथम महिला मुख्यमंत्री कौन थीं ?

- |             |                    |
|-------------|--------------------|
| (1) मायावती | (2) ममता बनर्जी    |
| (3) जयललिता | (4) सुचेता कृपलानी |

83. The date when United Nations Organization was established :

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| (1) 20th December | (2) 24th October |
| (3) 2nd January   | (4) 10th August  |

संयुक्त राष्ट्र संघ की स्थापना की तिथि है :

- |                |                |
|----------------|----------------|
| (1) 20 दिसम्बर | (2) 24 अक्टूबर |
| (3) 2 जनवरी    | (4) 10 अगस्त   |

84. Dadasaheb Phalke award is given in the field of :

- (1) Sports (2) Education (3) Literature (4) Cinema

दादासाहब फालके पुरस्कार किस क्षेत्र में दिया जाता है ?

- (1) खेल (2) शिक्षा (3) साहित्य (4) सिनेमा

85. Which country has the biggest area ?

- (1) Russia (2) China (3) India (4) Brazil

सबसे बड़ा क्षेत्रफल किस देश का है ?

- (1) रूस (2) चीन (3) भारत (4) ब्राज़ील

86. Which day is celebrated as the World Environment day ?

- (1) 10th October (2) 1st March  
(3) 5th June (4) 5th September

विश्व पर्यावरण दिवस कब मनाया जाता है ?

- (1) 10 अक्टूबर (2) 1 मार्च  
(3) 5 जून (4) 5 सितंबर

87. Where is the memorial of Mahatma Gandhi ?

- (1) Veer Bhumi (2) Rajghat  
(3) Shakti Sthal (4) Shantivan

महात्मा गाँधी जी की समाधि कहाँ है ?

- (1) वीर भूमि (2) राजघाट  
(3) शक्ति स्थल (4) शांतिवन

88. Which game is Japan's National Game ?

- (1) Shooting (2) Judo (3) Football (4) Basketball

जापान का राष्ट्रीय खेल कौन-सा है ?

- (1) तीरंदाजी (2) जूडो (3) फुटबॉल (4) बास्केटबॉल

89. When was East India Company established ?

- (1) 1664 (2) 1600 (3) 1560 (4) 1700

ईस्ट इंडिया कंपनी की स्थापना कब हुई ?

- (1) 1664 (2) 1600 (3) 1560 (4) 1700

90. Who is called the Magician of Hockey ?

- (1) Dhyan Chand (2) Milkha Singh

- (3) Bishan Singh (4) Kapil Dev

हॉकी का जादूगर किसको कहा जाता है ?

- (1) ध्यानचंद (2) मिलखा सिंह

- (3) बिशन सिंह (4) कपिल देव

91. Bhakra dam is on which river ?

- (1) Jhelum (2) Sutlej (3) Ravi (4) Chenab

भाखड़ा बांध किस नदी पर बना है ?

- (1) झेलम (2) सतलज (3) रावी (4) चिनाब

92. Where is Jim Corbett Wild Life Sanctuary located ?

- (1) Odisha (2) Goa  
(3) Meghalaya (4) Uttarakhand

जिम कॉर्बेट वन्य जीव अभयारण्य कहाँ है ?

- (1) ओडीशा (2) गोवा  
(3) मेघालय (4) उत्तराखंड

93. Which Indian State has highest female sex ratio ?

- (1) Uttar Pradesh (2) Kerala  
(3) Mizoram (4) Punjab

सर्वाधिक महिला लिंगानुपात भारत के किस राज्य में है ?

- (1) उत्तर प्रदेश (2) केरल  
(3) मिज़ोरम (4) पंजाब

94. Which is the brightest planet in our solar system ?

- (1) Venus (2) Mercury (3) Jupiter (4) Neptune

हमारे सौर मण्डल का सर्वाधिक चमकीला ग्रह कौन-सा है ?

- (1) शुक्र (2) बुध (3) गुरु (4) नेपच्यून

95. What is the currency of Bangladesh ?

- (1) Dollar (2) Dinar (3) Taka (4) Rubal

बांग्लादेश की मुद्रा का क्या नाम है ?

- (1) डॉलर (2) दीनार (3) टका (4) रूबल

96. What is the tenure of Indian President ?

- (1) 5 years (2) 3 years (3) 4 years (4) 6 years

भारत में राष्ट्रपति का कार्यकाल कितना होता है ?

- (1) 5 साल (2) 3 साल (3) 4 साल (4) 6 साल

97. Which city is called the pink city of India ?

- (1) Jodhpur (2) Bikaner (3) Jaipur (4) Bhilwada

किस शहर को भारत का गुलाबी शहर कहा जाता है ?

- (1) जोधपुर (2) बीकानेर (3) जयपुर (4) भीलवाड़ा

98. Who is a Sarpanch ?

- (1) Head of the Family
- (2) Head Master
- (3) Post Master
- (4) Head of the Village Panchayat

सरपंच कौन है ?

- |                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| (1) परिवार का मुखिया | (2) प्रधानाध्यापक          |
| (3) डाकघर का मुखिया  | (4) ग्राम पंचायत का मुखिया |

99. Who raised the slogan, "Freedom is my birth right and I shall have it."

- |                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| (1) Lala Lajpat Rai   | (2) Bal Gangadhar Tilak  |
| (3) Vipin Chandra Pal | (4) Subhash Chandra Bose |

“स्वतन्त्रता हमारा जन्मसिद्ध अधिकार है और मैं इसे लेकर रहूँगा” का नारा किसने दिया ?

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| (1) लाला लाजपत राय   | (2) बाल गंगाधर तिलक  |
| (3) विपिन चन्द्र पाल | (4) सुभाष चन्द्र बोस |

100. Where the central office of the Reserve Bank of India is located ?

- |             |             |            |           |
|-------------|-------------|------------|-----------|
| (1) Kolkata | (2) Chennai | (3) Mumbai | (4) Delhi |
|-------------|-------------|------------|-----------|

रिज़र्व बैंक ऑफ इंडिया का केंद्रीय कार्यालय कहाँ है ?

- |             |            |           |            |
|-------------|------------|-----------|------------|
| (1) कोलकाता | (2) चेन्नई | (3) मुंबई | (4) दिल्ली |
|-------------|------------|-----------|------------|