

SCHOOL ENTRANCE TEST, 2017**CLASS - VI**

[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 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 Paper Booklet OR Answer Sheet will be given to the candidate under any circumstances whatsoever.*

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

3. The candidate within 10 minutes of the issue of question paper 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 Paper Booklet.

प्रश्न-पत्र पुस्तिका मिलने के 10 मिनट के भीतर ही अभ्यर्थी को आश्चर्य हो जाना चाहिये कि उसके प्रश्न-पत्र 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-पत्र पुस्तिका के बदले दूसरी सम्पूर्ण प्रश्न-पत्र पुस्तिका के लिए निवेदन करना चाहिए।

SEAL

SET 17/VI/18(i)

4. The candidate will write Roll Number only on the Cover Page and on the Answer Sheet of the question paper booklet at the places provided for the purpose and nowhere else, otherwise the candidate will be disqualified in the Entrance Test.
अभ्यर्थी प्रश्न-पत्र 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 Booklet.***
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.
लघु गणकीय सारणी या गणित्रों 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 ओ एम आर उत्तर-पत्र निरीक्षक के पास जमा कर देंगे।

SCHOOL ENTRANCE TEST, 2017

CLASS : VI

कक्षा : VI

Time : Two Hours

Maximum Marks : 100

समय : दो घण्टे

पूर्णाङ्क : 100

IMPORTANT

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

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

01. हिन्दी दिवस कब मनाया जाता है ?

(1) 14 नवम्बर

(2) 14 सितम्बर

(3) 14 अक्टूबर

(4) 14 दिसम्बर

02. 'अ, इ, उ, ऋ, ए, तथा ओ' कौन से स्वर हैं ?

(1) दीर्घ स्वर

(2) ह्रस्व स्वर

(3) प्लुत स्वर

(4) विषम स्वर

03. राम चरित मानस के रचयिता कौन हैं ?

(1) कबीर दास

(2) तुलसी दास

(3) सूरदास

(4) वाल्मीकि

SET 17/VI/18(i)

04. 'वह स्वयं गाड़ी चला लेगी' इस वाक्य में निजवाचक सर्वनाम कौन सा है ?

- | | |
|-----------|--------------|
| (1) वह | (2) गाड़ी |
| (3) स्वयं | (4) चला लेगी |

05. जिन शब्दों के एक से अधिक अर्थ हों उन्हें क्या कहते हैं ?

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) अनेकार्थी | (2) समानार्थी |
| (3) पर्यायवाची | (4) विलोम शब्द |

06. निम्न में से कौन सा शब्द शुद्ध है ?

- | | |
|------------|------------|
| (1) वहिनी | (2) वाहनी |
| (3) वाहीनी | (4) वाहिनी |

07. किस भाषा की लिपि देवनागरी नहीं है ?

- | | |
|-------------|--------------|
| (1) संस्कृत | (2) पालि |
| (3) हिन्दी | (4) अंग्रेजी |

08. हिन्दी वर्णमाला में कुल व्यञ्जन ध्वनियाँ कितनी हैं ?

- | | |
|--------|--------|
| (1) 36 | (2) 32 |
| (3) 35 | (4) 37 |

09. 'फूले न समाना' मुहावरे का अर्थ है :

- (1) अत्यधिक प्रसन्न होना
- (2) फूल ही फूल दिखायी देना
- (3) फूलों में न समाना
- (4) अत्यधिक प्रसन्न न होना

10. हिन्दी में तत्सम शब्दों के स्रोत का आधार क्या है ?

- | | |
|-----------------|-------------|
| (1) संस्कृत | (2) प्राकृत |
| (3) विदेशी भाषा | (4) देशज |

11. प्रेमचन्द की कहानी 'दो बैलों की कथा' में बैलों के नाम क्या हैं ?

- | | |
|----------------|---------------|
| (1) सोना-चाँदी | (2) हीरा-मोती |
| (3) मंजू-मोती | (4) हीरा-घीसू |

12. 'उथला शब्द का विलोम क्या है ?

- | | |
|-----------|----------|
| (1) नीचा | (2) ऊँचा |
| (3) चौड़ा | (4) गहरा |

13. 'रेलगाड़ी' किस प्रकार के शब्द का उदाहरण है ?

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) तत्सम | (2) तद्भव |
| (3) देशज | (4) संकर |

14. पृथ्वी का एक पर्यायवाची शब्द है :

- | | |
|------------|-----------|
| (1) धरती | (2) भूघर |
| (3) भार्या | (4) व्योम |

15. कारक के कितने प्रकार होते हैं ?

- | | |
|--------|------------|
| (1) नौ | (2) दस |
| (3) आठ | (4) ग्यारह |

SET 17/VI/18(i)

16. मिठास शब्द कौन सी संज्ञा का एक उदाहरण है ?

- | | |
|-----------------|--------------|
| (1) व्यक्तिवाचक | (2) जातिवाचक |
| (3) भाववाचक | (4) कर्मवाचक |

17. 'राम की गाय बहुत काली है' वाक्य में काली शब्द क्या है ?

- | | |
|-------------|---------------|
| (1) सर्वनाम | (2) क्रिया |
| (3) विशेषण | (4) प्रविशेषण |

18. 'मोर नाच रहा है'। उदाहरण है :

- (1) वर्तमान काल का
- (2) भूतकाल का
- (3) भविष्यकाल का
- (4) इनमें से कोई नहीं

19. 'ँ' चंद्र बिन्दु कौन से स्वर कहलाते हैं ?

- | | |
|-------------|--------------|
| (1) अनुस्वर | (2) अनुनासिक |
| (3) हलन्त | (4) नासिक |

20. 'चहचहाना' शब्द है :

- | | |
|----------------|---------------|
| (1) समूहवाची | (2) एकार्थक |
| (3) भिन्नार्थक | (4) ध्वनिबोधक |

21. Fill up the blank with appropriate article :

Eoin Morgan is Irish cricketer.

- | | |
|---------|----------|
| (1) the | (2) a |
| (3) an | (4) also |

22. Fill in the blank with appropriate preposition :

We need a pen to write

- | | |
|---------|-----------|
| (1) on | (2) about |
| (3) for | (4) with |

23. Which of the following is an imperative sentence ?

- (1) Feel free to text me in the evening.
- (2) Don't you visit your uncle's house during summer ?
- (3) India is a land of diversity.
- (4) How lovely they are !

24. Fill in the blank with appropriate verb :

It raining since last evening .

- | | |
|---------|---------------|
| (1) was | (2) have been |
| (3) is | (4) has been |

SET 17/VI/18(i)

25. Pick out the Abstract Noun from the following options :

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) Would | (2) Doubt |
| (3) Rohan | (4) Delhi |

26. One, who is good at sports ?

- | | |
|------------|---------------|
| (1) Author | (2) Athlete |
| (3) Artist | (4) Architect |

27. What is the rhyming word for 'And' ?

- | | |
|----------|---------|
| (1) Sun | (2) Bed |
| (3) Band | (4) Fat |

28. What is the antonym of the word - INHALE ?

- | | |
|------------|---------------|
| (1) Sneeze | (2) All hails |
| (3) Exhale | (4) Exile |

29. What is the meaning of the expression - 'spick and span' ?

- (1) Pick and give
- (2) Smart and dirty
- (3) Smart and clean
- (4) Clean and sure

30. Which of the following sentence is in future progressive tense ?

- (1) I am going to Delhi now.
- (2) I shall be going to New York.
- (3) I shall have gone to the market.
- (4) I have been going.

31. What is the synonym of the word joy is ?

- (1) pleasure
- (2) movie
- (3) picture
- (4) entertainment

32. Which of the following is a correctly spelt word ?

- (1) Commitee
- (2) Committee
- (3) Comite
- (4) Comittee

33. A baby deer is called a :

- (1) Cub
- (2) Fawn
- (3) Strew
- (4) Colt

34. Shyam is boy in our class.

- (1) intelligent
- (2) more intelligent
- (3) most intelligent
- (4) the most intelligent

SET 17/VI/18(i)

35. What is the synonym of the word - HARVEST ?

- | | |
|------------|------------|
| (1) Sow | (2) Reap |
| (3) Plough | (4) Furrow |

36. What is the verb of the word - EXAMINATION ?

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Exam | (2) Examine |
| (3) Examinee | (4) Examiner |

37. Which of the following is a First Person Noun ?

- | | |
|---------|----------|
| (1) We | (2) They |
| (3) You | (4) She |

38. What is the Past Participle of the word - PUT ?

- | | |
|------------|------------|
| (1) Putt | (2) Put |
| (3) Put in | (4) Putted |

39. Which prefix would you add to the word - Behave ?

- | | |
|----------|---------|
| (1) Dis | (2) Re |
| (3) Miss | (4) Mis |

40. Which of the following is an auxiliary verb of present tense ?

- | | |
|---------------|---------|
| (1) Was | (2) Had |
| (3) Will have | (4) Are |

41. Name the woman President of India :

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (1) Sarjaini Naidu | (2) Pratibha Patil |
| (3) Kamala Nehru | (4) Indira Gandhi |

भारत की महिला राष्ट्रपति का नाम :

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (1) सरोजिनी नायडू | (2) प्रतिभा पाटिल |
| (3) कमला नेहरू | (4) इन्दिरा गांधी |

42. Which day of the year is celebrated as 'Children's Day' ?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) 5 September | (2) 2 October |
| (3) 4 January | (4) 14 November |

'बाल दिवस' प्रतिवर्ष किस तिथि को मनाया जाता है ?

- | | |
|--------------|---------------|
| (1) 5 सितंबर | (2) 2 अक्टूबर |
| (3) 4 जनवरी | (4) 14 नवंबर |

43. National river of India is :

- | | |
|------------|--------------|
| (1) Ganga | (2) Yamuna |
| (3) Kaveri | (4) Godavari |

भारत की राष्ट्रीय नदी है :

- | | |
|------------|-------------|
| (1) गंगा | (2) यमुना |
| (3) कावेरी | (4) गोदावरी |

SET 17/VI/18(i)

44. How many players are in one kho kho team ?

खो खो खेल के टीम में कितने खिलाड़ी होते हैं ?

- (1) 5 (2) 6
(3) 9 (4) 12

45. Who was given the title 'Gurudev' ?

- (1) Mahatama Gandhi
(2) Sardar Vallabhbhai Patel
(3) Ravindranath Tagore
(4) Subhash Chandra Bose

'गुरुदेव' उपाधि किसकी थी ?

- (1) महात्मा गांधी
(2) सरदार वल्लभ भाई पटेल
(3) रवीन्द्रनाथ टैगोर
(4) सुभाष चन्द्र बोस

46. The last court of appeal in India is :

- (1) High court
(2) Criminal court
(3) Supreme court
(4) Civil court

अपील के लिए भारत में अन्तिम न्यायालय है -

- (1) उच्च न्यायालय
(2) आपराधिक न्यायालय
(3) सर्वोच्च न्यायालय
(4) दीवानी न्यायालय

47. Wheel on Indian national flag has how many spokes ?

भारत के झंडेपर विद्यमान चक्र की कितनी तिलियाँ हैं ?

- (1) 20 (2) 24
(3) 26 (4) 28

48. Who composed Mahabharata ?

- (1) Ved Vyas (2) Tulasidas
(3) Premchand. (4) Mirabai

महाभारत की रचना किस ने की ?

- (1) वेद व्यास (2) तुलसीदास
(3) प्रेमचन्द (4) मीराबाई

49. How many planets are there in our solar system ?

हमारे सौर मण्डल में कितने ग्रह हैं ?

- (1) 7 (2) 9
(3) 8 (4) 10

50. Which of the following is **not** a liquid ?

- (1) Water (2) Milk
(3) Oil (4) Wood

इनमें से कौन सा पदार्थ द्रव नहीं है ?

- (1) पानी (2) दूध
(3) तेल (4) लकड़ी

SET 17/VI/18(i)

51. Which is the biggest continent ?

- | | |
|------------|-------------------|
| (1) Asia | (2) Europe |
| (3) Africa | (4) North America |

सबसे बड़ा महाद्वीप कौन सा है ?

- | | |
|-------------|-------------------|
| (1) एशिया | (2) यूरोप |
| (3) अफ्रीका | (4) उत्तरी अमरीका |

52. Where the Sun temple in the form of a chariot is located ?

- | | |
|------------|-----------------|
| (1) Assam | (2) Bihar |
| (3) Odisha | (4) Maharashtra |

रथ की सूरत में बना सूर्य मंदिर कहाँ स्थित है ?

- | | |
|-----------|----------------|
| (1) असम | (2) बिहार |
| (3) ओडीसा | (4) महाराष्ट्र |

53. Sushil Kumar plays which game ?

- | | |
|---------------|---------------|
| (1) Badminton | (2) Wrestling |
| (3) Tennis | (4) Cricket |

सुशील कुमार किस खेल के खिलाड़ी हैं ?

- | | |
|--------------|-------------|
| (1) बैडमिंटन | (2) कुश्ती |
| (3) टेनिस | (4) क्रिकेट |

54. Which of the following is a neighboring country of India ?

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Pakistan | (2) Zimbabwe |
| (3) Mexico | (4) Egypt |

इन में से कौन सा देश भारत का पड़ोसी है ?

- | | |
|---------------|--------------------|
| (1) पाकिस्तान | (2) जिम्बाब्वे |
| (3) मेक्सिको | (4) इजिप्ट (मिस्र) |

55. What is the name of the capital Jharkhand ?

- | | |
|-----------------|------------|
| (1) Jaipur | (2) Patna |
| (3) Gandhinagar | (4) Ranchi |

झारखंड की राजधानी का नाम क्या है ?

- | | |
|--------------|-----------|
| (1) जयपुर | (2) पटना |
| (3) गांधीनगर | (4) रांची |

56. Which animal is called the 'ship of the desert' ?

- | | |
|----------|-----------|
| (1) Yak | (2) Camel |
| (3) Bull | (4) Horse |

किस जानवर को 'रेगिस्तान का जहाज' कहा जाता है ?

- | | |
|----------|-----------|
| (1) याक | (2) ऊँट |
| (3) साँड | (4) घोड़ा |

SET 17/VI/18(i)

57. April 14 is celebrate as :

- (1) Republic day
- (2) Labour day
- (3) Teachers' day
- (4) Ambedkar Jayanti

अप्रैल 14 को मनाया जाता है :

- (1) गणतन्त्र दिवस
- (2) श्रमिक दिवस
- (3) शिक्षक दिवस
- (4) आंबेडकर जयंती

58. Lucknow is situated on the bank of which river ?

- | | |
|------------|--------------|
| (1) Gomati | (2) Shipra |
| (3) Satlaj | (4) Mahanadi |

लखनऊ किस नदी के तट पर स्थित है ?

- | | |
|-----------|------------|
| (1) गोमती | (2) शिप्रा |
| (3) सतलज | (4) महानदी |

59. How many members are nominated by the President for Rajay Sabha ?

राष्ट्रपति द्वारा राज्यसभा हेतु कितने सदस्य मनोनित किए जाते हैं ?

- | | |
|--------|--------|
| (1) 8 | (2) 10 |
| (3) 12 | (4) 14 |

60. Smallest state of India is :

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) Goa | (2) Sikkim |
| (3) Tripura | (4) Mizoram |

भारत का सबसे छोटा राज्य है :

- | | |
|--------------|-------------|
| (1) गोवा | (2) सिक्किम |
| (3) त्रिपुरा | (4) मिजोरम |

61. Rate of 1 kg potato is Rs 5 then cost of $3\frac{1}{2}$ kg potato is :

1 किलो आलू का दाम है ₹5, तब $3\frac{1}{2}$ किलो आलू का दाम है :

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| (1) ₹ $17\frac{1}{2}$ | (2) ₹ $15\frac{1}{2}$ |
| (3) ₹ 17 | (4) ₹ 15 |

62. Find L.C.M. 4, 5, 6 :

4, 5, 6 का ल. स. ज्ञात करें।

- | | |
|--------|--------|
| (1) 20 | (2) 30 |
| (3) 40 | (4) 40 |

63. $9875 - 1234 \times 8 + 2 = \dots\dots\dots$

- | | |
|-------|-------|
| (1) 3 | (2) 5 |
| (3) 7 | (4) 9 |

67. Roman Numeral of greatest three digit number is :

तीन अंकों की सबसे बड़ी रोमन संख्या है :

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) IX IX IX | (2) CM IX IX |
| (3) CM XC IX | (4) CM IIC |

68. What percent of a day is 36 minutes ?

एक दिन का कितने प्रतिशत 36 मिनट है ?

- | | |
|-----------|------------|
| (1) 25 % | (2) 3.6 % |
| (3) 2.5 % | (4) 0.25 % |

69. In a ΔABC , $\angle ABC = 30^\circ$, $\angle BCA = 75^\circ$ find $\angle BAC$?

ΔABC में , $\angle ABC = 30^\circ$, $\angle BCA = 75^\circ$ है तो $\angle BAC$ का मान क्या होगा ?

- | | |
|----------------|-----------------|
| (1) 75° | (2) 50° |
| (3) 90° | (4) 180° |

70. The average marks of Kunal in five subjects is 80.5. Find the total marks of Kunal in all five subjects.

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) 60.5 | (2) 402.5 |
| (3) 425.5 | (4) 420.5 |

SET 17/VI/18(i)

कुणाल ने पाँच विषयों में 80.5 औसत अंक प्राप्त किये। कुणाल द्वारा इन पाँच विषयों में प्राप्त किये गये कुल अंक बताइये।

- (1) 60.5 (2) 402.5
(3) 425.5 (4) 420.5

71. If 80 one rupee coins weigh 388 gram, then how much 10,000 coins weigh ?

- (1) 48 kg 500 gm (2) 38 kg 800 gm
(3) 485 kg 0 gm (4) 388 kg 0 gm

अगर एक रुपये के 80 सिक्कों का वजन 388 ग्राम है तो 10,000 सिक्कों का वजन कितना होगा ?

- (1) 48 कि.ग्राम 500 ग्राम (2) 38 कि.ग्राम 800 ग्राम
(3) 485 कि.ग्राम 0 ग्राम (4) 388 कि.ग्राम 0 ग्राम

72. Missing number in the sequence 3,, 48, 192, 768 is :

अनुक्रम 3,, 48, 192, 768 में अनुपस्थित संख्या है :

- (1) 8 (2) 12
(3) 16 (4) 18

73. Find H.C.F of 12, 16 and 56 :

12, 16 और 56 का म. स. प. ज्ञात करें :

(1) 12

(2) 8

(3) 4

(4) 2

74. Sum of the number of edges and faces of a cuboids is

घनाभ के फलकों और किनारों की संख्या का योग है :

(1) 12

(2) 14

(3) 16

(4) 18

75. Choose two numbers from the box to complete the division

÷ = 11. the numbers are :

4, 5, 9, 31, 38, 44, 48, 132

विभाजन को पूरा करने के लिए बाक्स में से दो संख्या चुनें।

+ = 11 अधोलिखित संख्यायें हैं :

4, 5, 9, 31, 38, 44, 48, 132

(1) 132, 12

(2) 99, 9

(3) 44, 4

(4) 38, 5

SET 17/VI/18(i)

76. 2 weeks, 3 days and 3 hrs = hours :

2 सप्ताह, 3 दिन और 3 घण्टे घण्टे :

- (1) 407 (2) 409
(3) 411 (4) 413

77. Largest three digit number divisible by 29 is :

29 से विभाज्य तीन अंकों की सबसे बड़ी संख्या है :

- (1) 999 (2) 957
(3) 968 (4) 986

78. 18 : 18 on digital clock means :

- (1) 6 : 18 AM (2) 6 : 18 PM
(3) 5 : 42 AM (4) 5 : 42 PM

किसी डिजिटल घड़ी में 18 : 18 का अर्थ है :

- (1) 6 : 18 पूर्वाह्न (2) 6 : 18 अपराह्न
(3) 5 : 42 पूर्वाह्न (4) 5 : 42 अपराह्न

79. 20 L = ?

- (1) 20 ML (2) 200 ML
(3) 2000 ML (4) 20000 ML

20 ली० = ?

- (1) 20 मि.ली. (2) 200 मि.ली.
 (3) 2000 मि.ली. (4) 20000 मि.ली.

80. Weight of fresh fish becomes $\frac{1}{3}$ of its weight after drying. If weight of one fresh fish is 2 kg, then weight of 15 dried fish in kg is :

ताजी मछली का वजन सूखने के बाद $\frac{1}{3}$ हो जाता है। एक ताजी मछली का वजन 2 kg है तब 15 सूखी मछलियों का वजन किलोग्राम में है :

- (1) 5 (2) 10
 (3) 15 (4) 30

81. Which type of objects do not allow light to pass through them ?

- (1) Opaque object
 (2) Transparent object
 (3) Translucent object
 (4) Glass object

किस प्रकार की वस्तुएँ प्रकाश को आर-पार नहीं होने देती हैं ?

- (1) अपारदर्शी (2) पारदर्शी
 (3) पारभासी (4) काँच वाली

SET 17/VI/18(1)

82. A device that is used to break an electric circuit is called :

- | | |
|---------------|---------------|
| (1) Terminal | (2) Switch |
| (3) Insulator | (4) Conductor |

वह यंत्र जो विद्युत परिपथ को बंद करने के लिए प्रयोग किया जाता है :

- | | |
|-----------------|-----------|
| (1) अन्त्य शिरा | (2) स्विच |
| (3) अवरोधक | (4) चालक |

83. Which gas in the atmosphere supports burning ?

- (1) Nitrogen
- (2) Oxygen
- (3) Carbon-di-oxide
- (4) Carbon-mono-oxidie

वातावरण की कौन सी गैस ज्वलन में सहायक होती है ?

- (1) नाइट्रोजन
- (2) आक्सीजन
- (3) कार्बन-डाइ-आक्साइड
- (4) कार्बन-मोनो-आक्साइड

84. Which material is **not** attracted towards a magnet ?

- | | |
|----------|------------|
| (1) Iron | (2) Nickel |
| (3) Wood | (4) Cobalt |

कौन सा पदार्थ चुम्बक से आकर्षित नहीं होगा ?

- | | |
|-----------|-------------|
| (1) लौह | (2) निकल |
| (3) लकड़ी | (4) कोबाल्ट |

85. By eating soybeans we can fulfill nutritional requirement of :

- | | |
|------------------|------------|
| (1) Carbohydrate | (2) Fat |
| (3) Protein | (4) Iodine |

सोयाबीन खाकर हम किस पोषक तत्व की आवश्यकता पूर्ति करते हैं ?

- | | |
|--------------------|------------|
| (1) कार्बोहाइड्रेट | (2) वसा |
| (3) प्रोटीन | (4) आयोडीन |

86. The joint where our neck joins the head is a

- | | |
|---------------------------|-------------------|
| (1) Ball and socket joint | (2) Pivotal Joint |
| (3) Hinge Joint | (4) Fixed Joint |

वह संधि जिससे हमारा सिर गर्दन से जुड़ा होना है :

- | | |
|----------------------------|------------------|
| (1) कन्दुक और खल्लिका संधि | (2) घुराग्र संधि |
| (3) कब्जा संधि | (4) स्थिर संधि |

87. Which element is necessary for healthy teeth ?

- | | |
|-----------|-------------|
| (1) Iron | (2) Calcium |
| (3) Sugar | (4) Gold |

SET 17/VI/18(i)

दाँतों को स्वस्थ रखने के लिये कौन सा तत्व आवश्यक है ?

- | | |
|----------|--------------|
| (1) आयरन | (2) कैल्सियम |
| (3) चीनी | (4) सोना |

88. Disease caused by deficiency of Vitamin D :

- (1) Scurvy
- (2) Beri beri
- (3) Loss of vision at night
- (4) Rickets

विटमिन D के अभाव से रोग होता है :

- | | |
|-------------|---------------|
| (1) स्कर्वी | (2) बेरी बेरी |
| (3) रतौंधी | (4) रिकेट्स |

89. The total number of bones in human body :

मनुष्य के शरीर में कुल हड्डीयाँ होती हैं :

- | | |
|---------|---------|
| (1) 205 | (2) 206 |
| (3) 207 | (4) 208 |

90. Which is **not** a part of the flower ?

- | | |
|------------|-------------|
| (1) Sepals | (2) Stamens |
| (3) Pistil | (4) Leaf |

कौन सा पुष्प का भाग नहीं है ?

- | | |
|----------------|-------------|
| (1) वाह्यदल | (2) पुंकेसर |
| (3) स्त्रीकेसर | (4) पत्ती |

91. Essential for living things is :

- | | |
|---------------------|--------------------|
| (1) Eating | (2) Drinking water |
| (3) Wearing clothes | (4) Respiration |

सजीव वस्तुओं के लिए आवश्यक है :

- | | |
|----------------|---------------|
| (1) भोजन करना | (2) पानी पीना |
| (3) कपड़े पहना | (4) श्वसन |

92. Quantity of usable mater on the earth is :

- | | |
|---------------|----------------|
| (1) Unlimited | (2) Limited |
| (3) Ended | (4) Increasing |

पृथ्वी पर उपयोग करने वाले जल की मात्रा :

- | | |
|---------------|----------------|
| (1) असीमित है | (2) सीमित है |
| (3) समाप्त है | (4) बढ़ रही है |

SET 17/VI/18(i)

93. Which of the following instrument measures the intensity of earth quake ?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) Seismograph | (2) Lactometer |
| (3) Barometer | (4) Krescograph |

निम्नलिखित में से कौन सा यंत्र भूकम्प की तीव्रता नापता है ?

- | | |
|-----------------|-------------------|
| (1) सिस्मोग्राफ | (2) लैक्टोमीटर |
| (3) बैरोमीटर | (4) क्रेस्कोग्राफ |

94. Which of these is **not** a constellation ?

- | | |
|------------|----------------|
| (1) Orion | (2) Ursa major |
| (3) Saturn | (4) Scorpins |

निम्न में से कौन सा एक तारों का समूह नहीं है ?

- | | |
|-----------|---------------|
| (1) ओरियन | (2) अरसा मेजर |
| (3) शनि | (4) स्कोपिनस |

95. The distance between Delhi and Mumbai is usually expressed in units of :

- | | |
|---------------|----------------|
| (1) Decameter | (2) Kilometer |
| (3) Meter | (4) Centimeter |

दिल्ली से मुम्बई के बीच की दूरी नापने का मात्रक है :

- | | |
|--------------|---------------|
| (1) डेकामीटर | (2) किलोमीटर |
| (3) मीटर | (4) सेंटीमीटर |

96. The moon is :

- | | |
|---------------|------------|
| (1) Satellite | (2) Planet |
| (3) Star | (4) Comet |

चन्द्रमा है :

- | | |
|------------|------------|
| (1) उपग्रह | (2) ग्रह |
| (3) तारा | (4) क्वाइट |

97. Coal, oil and natural gas are all :

- | | |
|---------------|-------------------|
| (1) Renewable | (2) Fossil |
| (3) Food | (4) Hydroelectric |

कोयला, तेल और प्राकृतिक गैस है :

- | | |
|--------------|-----------------------|
| (1) नवीकरणीय | (2) जीवाश्म |
| (3) भोजन | (4) हाइड्रोइलेक्ट्रिक |

98. The SI unit of speed is :

- | | |
|----------|-------------------|
| (1) m/s | (2) cm/kg |
| (3) km/g | (4) none of above |

SET 17/VI/18(i)

चाल का एस. आई में मात्रक है

- | | |
|------------------|----------------|
| (1) मी./से. | (2) सेमी./किलो |
| (3) कि.मी./ग्राम | (4) कोई नहीं |

99. Which of the following is used to make cement and concrete ?

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) Lime stone | (2) Sand Stone |
| (3) Pumice | (4) Red Stone |

निम्न में से कौन सीमेंट और कंक्रीट बनाने में उपयोग होता है ?

- | | |
|-----------------|----------------|
| (1) चूना पत्थर | (2) बलुआ पत्थर |
| (3) झाँवा पत्थर | (4) लाल पत्थर |

100. Recycle process is **not** possible with :

- | | |
|-----------|-------------|
| (1) Paper | (2) Plastic |
| (3) Glass | (4) Fuel |

पुनः चक्रण सम्भव नहीं है :

- | | |
|-------------|------------------|
| (1) कागज का | (2) प्लास्टिक का |
| (3) काँच का | (4) ईंधन का |