

**DB**

Roll No. ....

**Proficiency Test, 2022-2023**

Time 2 hrs.

Class VIII

M. M. 100

**Note :** i) Method of Answering the Question :-a ☐ b ☒ c ☐ d ☐

ii) Darken the circle with sketch pen.

**English****Read the following passage carefully and answer the questions that follow :**

Information technology and library services are two faces of the same coin. The library and information services play a dominant role in fulfilling the informational, educational and recreational necessities of society. Library is an instrument of social changes. For a long time, libraries have been linked with literacy and books, and in the same tone, the librarian has been considered the keeper of books. In concurrence with changes in society, the concept of library has also expanded. Now it is a multimedia center and place for learning material not only for the literate but also for the illiterates.

In villages, mostly the young and the old use libraries and the middle aged make little use of these libraries. They need job related information to update their skills and knowledge. The services of a retired teacher or a retired employee as a librarian in that hamlet can be availed. A person residing in the same hamlet is more useful as he has inherent advantages than an outsider for library work. It is because the library has to function in the evening hours.

Library services are to be extended for TV and internet operations also. Information technology, Internet and e-commerce have great scope in catering to public needs. However, we need to be pragmatic in our approach in providing electronic access to information in rural areas. Availability, affordability, accessibility and sustainability of the service should also be kept in view. Once a common service place is marked, the IT based services can conveniently be started. It is hoped that the state and central government will give top priority to this minimum facility for spread of education. It is true that library is an effective centre of education which is the key to individual achievement and national strength.



DB

**Answer the following questions :**

1. Information technology and \_\_\_\_\_ are two faces of the same coin.  
a) library services                                  b) books  
c) science    d) satellite
2. Who make little use of library in a rural set up ?  
a) young                    b) old               c) middle aged               d) woman
3. What type of information villagers need ?  
a) politics related                    b) agriculture related  
c) job related                         d) All of them
4. Library is an instrument of .....  
a) Social evils                                  b) social change  
c) education backwardness               d) political change
5. Find the word from the passage which means 'village'.  
a) hamlet                    b) pragmatic                    c) potential                    d) earmark
6. Find the antonym of 'little'.  
a) paramount                    b) potential                    c) dominant                    d) huge
7. Two and two ..... four.  
a) makes                    b) make                    c) made                    d) will make
8. The patient ..... before the doctor came.  
a) had died                    b) has died                    c) died                    d) has been dying
9. America is ..... than India.  
a) more richer                    b) richer                    c) most richer                    d) richest
10. What's the opposite of 'more' ?  
a) few                    b) less                    c) a lot                    d) many



**DB**

11. Choose the correct word for 'calm'.  
a) quiet                      b) stormy                      c) windy                      d) quick
12. Copper is ..... useful metal.  
a) an                      b) the                      c) a                      d) no article
13. She is fond ..... reading story books.  
a) in                      b) for                      c) of                      d) to
14. He died ..... cholera  
a) of                      b) from                      c) for                      d) in
15. A person who speaks more than one language  
a) Philanthropist                      b) Polyglot                      c) Philogynist                      d) Calligrapher
16. A disease which attacks many people in a particular area in one time.  
a) Epidemic                      b) Pandemic                      c) sardonic                      d) Academic
17. Choose the correctly spelt word :  
a) Calender                      b) Calendar                      c) Celender                      d) Calandar
18. Which of the following words is an example of adverb ?  
a) happy                      b) oh !                      c) very                      d) table
19. Every citizen of USA has a fundamental ..... to education  
a) write                      b) rite                      c) wright                      d) right
20. Which word rhymes with 'Pen' ?  
a) hen                      b) ton                      c) fan                      d) hot
21. Choose the correctly spelt word :  
a) Grammar                      b) Grammer                      c) Gremmar                      d) Gramer
22. 'Don't pluck flowers'. This is a / an ..... kind of sentence.  
a) Declarative                      b) Imperative                      c) Interrogative                      d) Exclamatory



**DB**

23. Choose the odd one out :  
a) on                      b) at                      c) or                      d) in
24. He knows me. (Change into passive voice)  
a) I was known by him                      b) I am known by him  
c) I am knows to him                      d) I am known to him
25. Do you play carrom ? (Change into passive voice)  
a) Is carrom played by you ?                      b) Are carrom played by you ?  
c) Did carrom played by you ?                      d) Was carrom played by you ?
26. Grandfather said, "The sun is a big ball of fire". (Change into indirect speech)  
a) Grandfather said that the sun was a big ball of fire.  
b) Grandfather asked that the sun was a big ball of fire.  
c) Grandfather asked that the sun is a big ball of fire.  
d) Grandfather said that the sun is a big ball of fire.
27. They said, "Hurrah ! We have won" (Change into indirect speech)  
a) They exclaimed with joy that we had won.  
b) They exclaimed with wonder that we had won.  
c) They exclaimed with sorrow that they had won.  
d) They exclaimed with joy that they had won.
28. Which word is not a noun ?  
a) advice                      b) India                      c) Crowd                      d) advise
29. The child clings ..... his mother.  
a) to                      b) with                      c) of                      d) from
30. He had ..... his lunch before his mother came.  
a) ate                      b) eating                      c) eat                      d) eaten



31. Find the value of  $\frac{3}{12} \div \frac{-8}{120}$  ?

$\frac{3}{12} \div \frac{-8}{120}$  का मान ज्ञात करो ?

- a)  $\frac{4}{-15}$       b)  $\frac{4}{15}$       c)  $\frac{-15}{4}$       d)  $\frac{-24}{1440}$

32. There can be ..... rational numbers between any two rational numbers.  
दो परिमेय संख्याओं के बीच ..... परिमेय संख्याएँ हो सकती हैं :

- a) zero (शून्य)      b) only one (केवल एक)  
c) infinite (असंख्य)      d) None of these (इनमें से कोई नहीं)

33. Fill in the blank :  $\frac{2}{3} \times \frac{5}{7} \times \dots = 1$  ?

रिक्त स्थान की पूर्ति करो :  $\frac{2}{3} \times \frac{5}{7} \times \dots = 1$

- a)  $\frac{10}{21}$       b)  $\frac{-21}{10}$       c)  $\frac{-10}{21}$       d)  $\frac{21}{10}$

34. Find the value of :  $\frac{5}{63} - \left(\frac{-6}{21}\right) - \left(\frac{23}{63}\right)$

$\frac{5}{63} - \left(\frac{-6}{21}\right) - \left(\frac{23}{63}\right)$  का मान ज्ञात करो ?

- a)  $\frac{-46}{126}$       b) 0      c)  $4\frac{1}{63}$       d)  $\frac{23}{63}$

35. Find the mode of the data : 4, 4, 4, 4, 5, 5, 3, 3, 3, 5, 6, 6, 8, 10, 2, 2, 2  
उपरोक्त आंकड़ों का बहुलक ज्ञात करो :

- a) 2      b) 8      c) 4      d) zero



36. Find the range for the data : 32, 41, 28, 54, 35, 26, 23, 33, 38, 40  
 उपरोक्त आंकड़ों का परास ज्ञात करो :
- a) 31                      b) 13                      c) 21                      d) 12
37. The mean of first 10 odd numbers is :  
 प्रथम 10 विषम संख्याओं का माध्य ज्ञात करो ।
- a) 11                      b) 10                      c) 17                      d) 5.5
38. Insert '<', '=' or '>':  $2.7 \times 10^{12}$    $1.5 \times 10^8$   
 उपरोक्त सही चिन्ह का प्रयोग करो :
- a) '<'                      b) '='                      c) '>'                      d) None of these (इनमें से कोई नहीं)
39. Find the value of  $(8^0 + 3^0) \times \frac{1}{121}$   
 $(8^0 + 3^0) \times \frac{1}{121}$  का मान ज्ञात करें ?
- a)  $\frac{2}{121}$                       b)  $\frac{1}{121}$                       c)  $\frac{1}{11}$                       d)  $\frac{2}{11}$
40. If  $[2^3]^4 = 4^x$ , then find x ?  
 यदि  $[2^3]^4 = 4^x$  है तो x का मान ज्ञात करें ।
- a) 7                      b)  $\frac{7}{2}$                       c) 6                      d) 2
41. From the sum of  $4xy^2 + 3xy$  and  $2xy - 5xy$  subtract  $6xy^2 - 2xy$   
 $4xy^2 + 3xy$  तथा  $2xy - 5xy$  के योग में से  $6xy^2 - 2xy$  को घटाओ ।
- a)  $12xy^2 - 10xy$                       b) 0  
 c)  $2xy^2 - 2xy$                       d) 1



42. Subtract :  $-5m^2 - 3n^2 + 4mn$  from  $5n^2 + 3m^2 - mn$   
 a)  $8m^2 + 8n^2 - 5mn$  b)  $3m^2 - 2n^2$   
 c)  $2n^2 - 3m^2$  d) 0
43. If  $p = -10$  then the value of  $p^2 - p + p^3 + 3$  will be ?  
 यदि  $p = -10$  तो  $p^2 - p + p^3 + 3$  का मान होगा ?  
 a) 887 b) -887 c) 787 d) 878
44. Write the coefficient of  $x$  in following expression  
 $-12xy^2z + 25y - 5$  में  $x$  का गुणांक ज्ञात करो ।  
 a) 25 b) -5 c)  $-12y^2z$  d) -12
45. Solve the following equation :  $4 + 6(x - 1) + 4 = 32$   
 उपरोक्त समीकरण को हल करो :  
 a)  $x = 7$  b)  $x = 6$  c)  $x = 5$  d)  $x = 10$
46. Raju's father age is 5 years more than three times Raju's age. Find Raju's age, if his father is 44 years old.  
 राजू के पिता की उम्र, राजू की उम्र के तीन गुना से 5 साल अधिक है । यदि उसके पिता की उम्र 44 साल हो तो राजू की उम्र ज्ञात करो ।  
 a) 13 years (13 वर्ष) b) 39 years (39 वर्ष)  
 c) 15 years (15 वर्ष) d) 21 years (21 वर्ष)
47. Solve :  $\frac{4(m+3)}{6} = 3$   
 उपरोक्त सरल समीकरण को हल करें ?  
 a)  $\frac{2}{3}$  b)  $\frac{3}{2}$  c)  $\frac{3}{4}$  d)  $\frac{1}{2}$
48. Find the product of  $(-4) \times (-5) \times (-2) \times (-1)$   
 गुणनफल ज्ञात करो :  $(-4) \times (-5) \times (-2) \times (-1)$   
 a) 40 b) -40 c) 20 d) -12



49. For any integer 'a' find the value of  $a \div 1$

किसी पूर्णांक  $a$  के लिए  $a \div 1$  का मान होगा

- a) 0                      b) 1                      c)  $a$   
d) Not defined (ज्ञात नहीं किया जा सकता है)

50. Evaluate :  $(-31) \div [(-30) + (-1)]$

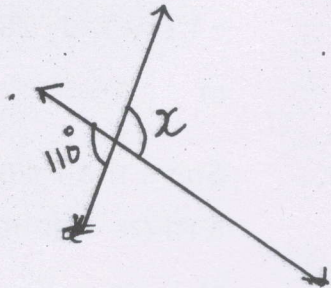
उपरोक्त का मान ज्ञात करो :

- a) -1                      b) 1                      c) 0                      d) 31

51. Find the value of  $x$  in given figure :

दी गई आकृति में  $x$  का मान ज्ञात करो :

- a)  $70^\circ$                       b)  $110^\circ$   
c)  $180^\circ$                       d)  $90^\circ$



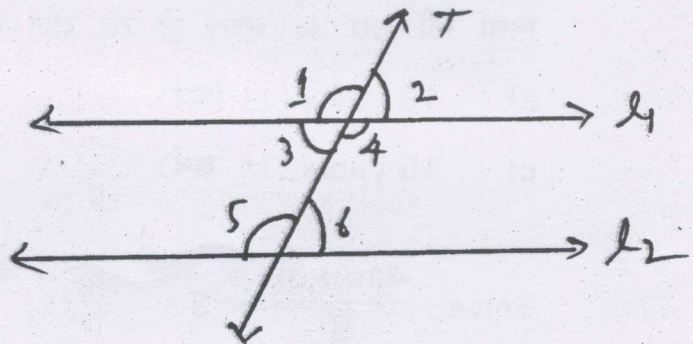
52. Find the angle which is equal to its complement ?

वह कोण ज्ञात करो जो अपने कोटिपूरक कोण के बराबर हो ?

- a)  $90^\circ$                       b)  $180^\circ$                       c)  $120^\circ$                       d)  $45^\circ$

53. If lines  $l_1 \parallel l_2$ , then  
यदि रेखाएँ  $l_1 \parallel l_2$  हो तो :

- a)  $\angle 1 = \angle 6$   
b)  $\angle 4 + \angle 6 = 90^\circ$   
c)  $\angle 3 + \angle 5 = 180^\circ$   
d)  $\angle 5 - \angle 2 = \angle 6$



54. Identify which of the following angles are linear pair ?

निम्नलिखित में से कौन सा युग्म रेखीय कोण है ?

- a)  $120^\circ, 60^\circ$                       b)  $112^\circ, 58^\circ$   
c)  $55^\circ, 115^\circ$                       d)  $90^\circ, 110^\circ$

55. Find the area of a circle whose radius is 70m

70m त्रिज्या वाले वृत्त का क्षेत्रफल ज्ञात करो ।

- a)  $14500\text{m}^2$                       b)  $15400\text{m}^2$                       c)  $15400\text{cm}^2$                       d)  $14500\text{cm}^2$



56. Find the perimeter of a square whose area is  $121 \text{ m}^2$ .

$121 \text{ m}^2$  क्षेत्रफल वाले वर्ग का परिमाप ज्ञात करें :

- a) 66m      b) 44 m      c) 11m      d)  $44 \text{ m}^2$

57. Find the area of a parallelogram whose base is 14 cm and height is 8 cm.

किसी समान्तर चतुर्भुज का आधार 14 cm एवं 8 cm ऊँचाई है तो उसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए -

- a)  $28 \text{ cm}^2$       b)  $112 \text{ cm}^2$       c)  $56 \text{ m}^2$       d)  $118 \text{ cm}^2$

58. If all three sides of a triangle are equal, the triangle is called -

- a) Isosceles triangle      b) Scalene triangle  
c) Equilateral triangle      d) None of these

यदि किसी त्रिभुज की तीनों भुजाएँ बराबर हो तो त्रिभुज कहलाती है-

- a) समद्विबाहु त्रिभुज      b) विषमबाहु त्रिभुज  
c) समबाहु त्रिभुज      d) इनमें से कोई नहीं

59. The total measure of the three angles of a triangle is .....

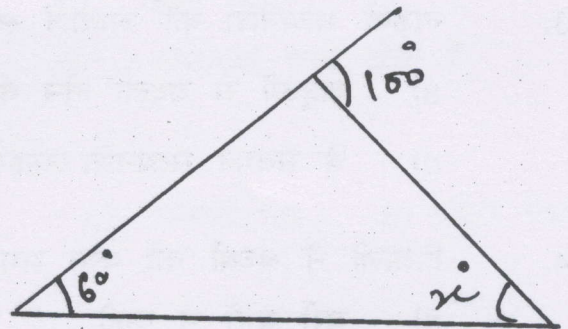
किसी त्रिभुज के तीनों कोणों का योग होता है .....

- a)  $180^\circ$       b)  $120^\circ$       c)  $90^\circ$       d)  $360^\circ$

60. Find the value of x in given figure :

दी गई आकृति में x का मान ज्ञात कीजिए :

- a)  $60^\circ$       b)  $80^\circ$   
c)  $40^\circ$       d)  $65^\circ$





निम्नलिखित अनुच्छेद से संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें :-

1 × 5 = 5

मैं अपने माता-पिता के साथ मसूरी घूमने गया । एक दिन हम पहाड़ों की एक कंदरा के बीच से गुजर रहे थे । हमने देखा कि वहाँ पहले से ही कॉलेज के कुछ शरारती विद्यार्थी घूम रहे थे । जो कुत्ते और कौओं की आवाज में उस सारी कंदरा को ध्वनित रहे थे । वे जैसी आवाज करते, वैसी ही आवाज दो बार उस घाटी में गूँजने लगती थी । अचानक उन लड़कों ने कहा, “तेरा सत्यानाश हो, तेरा सत्यनाश हो ।” बस यही आवाज घाटी में बार-बार गूँजने लगी । लड़के खुश हो रहे थे । मेरे पिताजी ने उन्हें प्यार से समझाया, “बेटे ! जैसी ध्वनि होगी, वैसी ही प्रतिध्वनि होगी । तुम यहाँ अगर जोर-जोर से कहोगे - भगवान सबका भला कर, सबको सुबुद्धि दे तो यही प्रतिध्वनि होगी । हम जैसा काम करते हैं, उसका वैसा ही परिणाम दुगुने वेग से हम तक लौटा आता है और हमें उसी हिसाब से सुख या दुख देता है ।” लड़कों ने पिताजी की बात को सुना और उन्हें धन्यवाद दिया ।

61. कंदरा का क्या अर्थ है ?  
 a) घाटी                      b) गुफा                      c) चोटी                      d) खाई
62. शरारती बच्चे आवाजें क्यों गूँजा रहे थे ?  
 a) प्रयोग के लिए                      b) मनोरंजन के लिए  
 c) हानि करने के लिए                      d) इनमें से कोई नहीं
63. लड़के सत्यनाश की आवाजें लगाकर भी खुश क्यों थे ?  
 a) शत्रुओं से बदला लेने के कारण                      b) शरारतें सफल होने के कारण  
 c) वे सबका सत्यनाश चाहते थे                      d) उपर्युक्त सभी ठीक हैं
64. पिताजी ने बच्चों को क्या समझाया ?  
 a) बुरी बातें न कहो                      b) अच्छी बातें कहो  
 c) जैसा करोगे, वैसा फल होगा                      d) बुराई से बचो



65. गद्यांश का संदेश क्या है ?  
 a) बुरे का परिणाम बुरा  
 b) भलाई का परिणाम भला  
 c) जैसा करोगे वैसा भरोगे  
 d) कुछ न कुछ करते रहो
66. हिन्दी दिवस कब मनाया जाता है ?  
 a) 26 जनवरी को  
 b) 14 सितम्बर को  
 c) 15 अगस्त को  
 d) 6 मई को
67. हिन्दी भारत में किस रूप में मान्यता प्राप्त है ?  
 a) राष्ट्रभाषा  
 b) लोकभाषा  
 c) राजभाषा  
 d) बोलीभाषा
68. हिन्दी भाषा की लिपि का नाम लिखिए ।  
 a) मराठी लिपि  
 b) रोमन लिपि  
 c) देवनागरी लिपि  
 d) फारसी लिपि
69. भारत में सर्वाधिक बोले जाने वाली भाषा कौन सी है ?  
 a) हिन्दी  
 b) अंग्रेजी  
 c) संस्कृत  
 d) उर्दू
70. स्वर संधि के कितने भेद हैं ?  
 a) 3  
 b) 4  
 c) 5  
 d) 7
71. पुस्तक + आलय = पुस्तकालय में प्रयुक्त संधि का नाम लिखिए ।  
 a) व्यंजन संधि  
 b) स्वर संधि  
 c) विसर्ग संधि  
 d) उपरोक्त सभी ठीक हैं
72. तत्पुरुष समास का कौन सा पद प्रधान होता है ?  
 a) पूर्व पद  
 b) उत्तर पद  
 c) समस्त पद  
 d) समास विग्रह
73. 'पाप-पुण्य' किस समास का उदाहरण है ?  
 a) द्विगु समास  
 b) द्वन्द्व समास  
 c) अव्ययीभाव समास  
 d) कर्मधारय समास



74. किसी व्यक्ति, वस्तु, स्थान, भाव के नाम का बोध कराने वाले शब्द क्या कहलाते हैं ?  
a) सर्वनाम                      b) संज्ञा                      c) विशेषण                      d) क्रिया
75. 'लड़का' शब्द किस संज्ञा का उदाहरण है ?  
a) व्यक्तिवाचक                      b) जातिवाचक                      c) भाववाचक                      d) समूहवाचक
76. विशेषण के कितने प्रकार होते हैं ?  
a) चार                      b) तीन                      c) दो                      d) छह
77. जो शब्द क्रिया की विशेषता बताता है, वह क्या कहलाता है ?  
a) विशेषण                      b) क्रियाविशेषण  
c) क्रिया                      d) उपर्युक्त सभी ठीक हैं
78. कालवाचक क्रियाविशेषण का उदाहरण चुनें -  
a) वह उधर गया है                      b) घोड़ा धीरे-धीरे चलता है  
c) वह अभी सोया है                      d) वह थोड़ा बोलता है
79. कर्म के आधार पर क्रिया के कितने भेद हैं ?  
a) एक                      b) दो                      c) तीन                      d) चार
80. 'चंचल ने गीत गाया' वाक्य में प्रयुक्त क्रिया का भेद लिखिए-  
a) अकर्मक क्रिया                      b) सकर्मक क्रिया  
c) प्रेरणार्थक क्रिया                      d) संयुक्त क्रिया
81. क्रिया के जिस रूप से किसी काम के होने के समय का बोध हो वह ..... कहलाता है ।  
a) क्रियाविशेषण                      b) क्रिया                      c) काल                      d) सर्वनाम
82. 'किसान खेत में हल चला रहा है ।' वाक्य में प्रयुक्त क्रिया का काल बताइए ।  
a) वर्तमान काल                      b) भविष्यत् काल  
c) भूतकाल                      d) क्रियाकाल
83. रचना के आधार पर वाक्य के प्रकार लिखिए ।  
a) दो                      b) तीन                      c) चार                      d) आठ



84. 'सूर्य पूर्व दिशा से निकलता है।' अर्थ के आधार पर वाक्य का प्रकार चुनें ।  
 a) विधानवाचक b) संदेहवाचक  
 c) इच्छा वाचक d) संकेतवाचक
85. वाक्य है-  
 a) पदों का व्यवस्थित समूह b) सार्थक पदों का व्यवस्थित समूह  
 c) निरर्थक पदों का समूह d) उपर्युक्त सभी ठीक है
86. शुद्ध वाक्य चुनें -  
 a) एक लोटा पानी से भरा लाओ b) लोटा पानी से भरा रखो  
 c) पानी से भरा एक लोटा लाओ d) सभी वाक्य अशुद्ध हैं ।
87. शुद्ध वर्तनी वाला शब्द चुनिए ।  
 a) आजीवन b) किरया c) उज्ज्वल d) प्राकाश
88. शुद्ध वाक्य चुनें -  
 a) राम ने बच्चा पढ़ाए b) राम ने बच्चों को पढ़ाया  
 c) राम बच्चा पढ़ाया d) राम का बच्चों ने पढ़ाया
89. 'आकाश चूमना' मुहावरे का अर्थ लिखिए ।  
 a) आकाश को छूना b) बहुत ऊँचा होना  
 c) बहुत महँगा d) प्रतिकूल बातें करना
90. 'अधिक चाहने वाले को बहुत कम देना' के लिए मुहावरा चुनें :-  
 a) इधर कुआँ उधर खाई b) उन्नीस-बीस का अंतर  
 c) ऊँट के मुँह में जीरा d) एक लकड़ी से हाँकना



DB

G. K.

91. The example of man made environment is .....  
a) Plants                      b) Animals                      c) Industries                      d) Birds  
मानव निर्मित पर्यावरण का उदाहरण है  
a) पेड़ पौधे                      b) पशु                      c) उद्योग                      d) पक्षी
92. Bengal Tiger is found in .....  
a) Mountainous area                      b) Delta area                      c) Amazon                      d) Kaziranga  
बंगाल टाइगर ..... में पाये जाते हैं ।  
a) पहाड़ी क्षेत्र                      b) डेल्टा क्षेत्र                      c) अमेजन                      d) काजीरंगा
93. Kathakali is the classical dance of ..... state  
a) Orissa                      b) Tamil Nadu                      c) Kerela                      d) Manipur  
कत्थाकली ..... राज्य का शास्त्रीय नृत्य है ।  
a) उड़ीसा                      b) तमिलनाडु                      c) केरल                      d) मणिपुर
94. In Hindu mythology, who is the God of death ?  
a) Indra                      b) Saraswati                      c) Yama                      d) Brahma  
हिन्दू मान्यताओं के अनुसार मृत्यु का देवता कौन है ?  
a) इन्द्र                      b) सरस्वती                      c) यम                      d) ब्रह्मा
95. .... is not an example of Print media.  
a) Newspaper                      b) Magazines                      c) Radio                      d) Story books  
..... छपे हुए माध्यम का उदाहरण नहीं है ।  
a) समाचार पत्र                      b) पत्रिकाएँ  
c) रेडियो                      d) कहानी की किताबें
96. Giving name to product is known as .....  
a) Giving Advertisement                      b) Branding  
c) Speciality                      d) None of these



DB

उत्पादों का नाम देना ..... कहलाता है ?

- a) विज्ञापन देना    b) ब्रांडिंग    c) विशिष्टता    d) इनमें से कोई नहीं

97. Government control over the media is known as .....

- a) Censorship    b) Independence  
c) Emergency    d) None of these

सरकार का मीडिया पर नियन्त्रण ..... कहलाता है ।

- a) सेंसरशिप    b) स्वतंत्रता    c) आपातकाल    d) इनमें से कोई नहीं

98. Who is the head of Distt Administration ?

- a) D. C.    b) S. P.    c) A.D.M.    d) S.D.M.

जिला प्रशासन का मुखिया कौन होता है ?

- a) डी. सी.    b) एस. पी.    c) ए. डी. एम.    d) एस. डी. एम.

99. In India the head of the state is the .....

- a) Chief Minister    b) Prime Minister  
c) Member of Parliament    d) Governor

भारत में राज्य का मुखिया ..... होता है ।

- a) मुख्यमंत्री    b) प्रधानमंत्री    c) संसद का सदस्य    d) राज्यपाल

100. Which of the following is a function of the Panchayat ?

- a) Construction of wells    b) Repair of street lights  
c) Ensuring supply of clean drinking water    d) All of the above

निम्नलिखित में से पंचायत के क्या कार्य हैं ?

- a) कुओं का निर्माण    b) गलियों में रोशनी का प्रबंध  
c) पीने के साफ पानी की व्यवस्था    d) उपरोक्त सभी