

**K.V.M. GLOBAL SCHOOL PAI (KAITHAL)**  
**ENTRANCE TEST (Set-C)**  
**CLASS 9th**

**TIME: 1:00 HOUR**

**MAX. MARKS: 50**

**Score:**

Student's name:- \_\_\_\_\_ Father's name:- \_\_\_\_\_

Contact no. \_\_\_\_\_ Applied for class:- \_\_\_\_\_ Medium:- \_\_\_\_\_

Previous school name:- \_\_\_\_\_ Village:- \_\_\_\_\_

**हिंदी**

1. जिन ध्वनियों में उच्चारण में स्वरतंत्रियों में कंमनी होता है, उन्हें \_\_\_\_\_ कहते हैं।  
(A) अल्पप्राण (B) महाप्राण (C) सघोष (D) अघोष
2. अनुसार ध्वनि के उच्चारण में वायु निकलती है -  
(A) मुख से (B) नाक से (C) दोनों से (D) किसी से भी नहीं
3. 'सिंधूर्मि' का संधि - विच्छेद होगा -  
(A) सिंधो + ऊर्मि (B) सिंधू + उर्मि (C) सिंध + उर्मि (D) सिंधु + ऊर्मि
4. निम्न में से किस शब्द में 'अधि' उपसर्ग का प्रयोग हुआ है ?  
(A) अध्यक्ष (B) अधिकार (C) अधिपति (D) उपरोक्त सभी में
5. महाप्राण वर्णों की संख्या होती है -  
(A) 10 (B) 15 (C) 20 (D) 25
6. 'नीलगाय' पद में समास है -

(A) कर्मधारय (B) बहुब्रीही (C) तत्पुरुष (D) द्विगु

7. रचना के आधार पर वाक्य के भेद हैं -

(A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 5

8. वे शब्द जो विशेषण की विशेषता बताएं उन्हें \_\_\_\_\_ कहते हैं।

(A) क्रिया विशेषण (B) प्रविशेषण (C) विशेषण (D) सार्वनामिक विशेषण

9. रेखांकित पद क्रिया विशेषण का कौन सा भेद है ?

वह अधिक बोलता है।

(A) रीतिवाचक (B) स्थानवाचक (C) कालवाचक (D) परिमाणवाचक

10. 'श्र' वर्ण है -

(A) स्वर (B) व्यंजन (C) संयुक्त व्यंजन (D) अयोगवाह

11. Karan and Sita \_\_\_\_\_ students of class X.

(A) is (B) was (C) were (D) have

12. Either Virat Kohli or Rohit Sharma \_\_\_\_\_ score a century today.

(A) will (B) shall (C) could (D) would

13. \_\_\_\_\_ was said by both parties.

(A) much (B) more (C) most (D) many

14. He has given \_\_\_\_\_ excuses for not attending the wedding.

(A) many (B) much (C) more (D) most

15. The peon is standing \_\_\_\_\_ the office.

(A) with (B) outside (C) to (D) none

16. The ball is lying \_\_\_\_\_ the table.

- (A) under (B) over (C) in (D) none

17. Either Virat Kohli \_\_\_\_\_ Rohit Sharma will score will score a century today.

- (A) or (B) nor (C) neither (D) none

18. I gave him \_\_\_\_\_ useful gift.

- (A) an (B) a (C) the (D) none

19. He said to me, "The earth is round."

- (A) He told me that the earth is round.  
(B) He told me that the earth is round.  
(C) He asked me that the earth is round.  
(D) He tells me the earth is round.

20. He is writing a letter.

- (A) A letter was being written by him.  
(B) A letter is being written by him.  
(C) A letter is written by him.  
(D) A letter had been written by him.

MATHEMATICS

21. The sum of two rational number is - 3. If one of the number is  $-\frac{10}{3}$ , the other number is:

दो परिमेय संख्याओं का योग -3 है। अगर एक संख्या  $-\frac{10}{3}$  है तो दूसरी संख्या होगी:

- (A)  $\frac{11}{3}$  (B)  $-\frac{17}{3}$  (C)  $-\frac{1}{3}$  (D)  $\frac{1}{1}$

22. The value of  $\{(2/-3)^{-3}\}^2$  is:

$\{(2/-3)^{-3}\}^2$  का मान है -

(A)  $\frac{64}{729}$

(B)  $-\frac{64}{729}$

(C)  $\frac{729}{64}$

(D)  $-\frac{3}{4}$

23. If  $x = 3$  and  $y = 2$ , then the value of  $(x - y)(x^2 + xy + y^2)$  is:

अगर  $x = 3$  और  $y = 2$  है तो  $(x - y)(x^2 + xy + y^2)$  का मान है -

(A) 31

(B) 19

(C) 1

(D) 25

24. If  $2 : x :: x : 8$ , then  $x =$

यदि  $2 : x :: x : 8$ , है तो  $x =$

(A) 3

(B) 4

(C) 8

(D) 2

25. The diagonal of rhombus:

एक समचतुर्भुज के विकर्ण -

(A) are equal (बराबर होते हैं)

(B) bisect each other (समद्विभाजित करते हैं)

(C) bisect each other at  $90^\circ$  (समकोण पर समद्विभाजित करते हैं)

(D) none of these (इनमें से कोई नहीं)

26. If the surface area of a cube is  $1734 \text{ cm}^2$ , it's volume is:

अगर घन का पृष्ठीय क्षेत्रफल  $1734 \text{ cm}^2$  है तो उसका आयतन होगा-

(A) 4913

(B) 2197

(C) 2744

(D) 4096

27. Volume of a cylinder is:

बेलन का आयतन है -

(A)  $\pi r^2 h$

(B)  $\pi r h^2$

(C)  $\pi r^2 h^2$

(D)  $2\pi r h$

28. If we throw a coin, the outcomes will be:

अगर हम एक सिक्का उछालते हैं तो कुल परिणाम होंगे -

(A) {H, H}      (B) {T, T}      (C) {H, T}      (D) {T}

29. The point P(0, y) lies on:

बिंदु P(0, y) अंकित होगा -

(A) x-axis      (B) y-axis      (C) both      (D) none

30. What is Euler's Formula.

Euler's सूत्र क्या है-

(A)  $V + F + E = 2$       (B)  $V + F - E = 2$       (C)  $V + F + E = 1$       (D)  $V + F + E = 3$

31. Choose the odd one out:

विषम को चुनिए:

(A) embryo (भ्रूण)      (B) egg (अण्ड)      (C) ovum (अण्डाणु)      (D) gamete (युग्मक)

32. The function of saliva is to:

लाला रस (लार) का कार्य है

(A) female anopheles mosquito (मादा एनाफिलीज मच्छर)

(B) cockroach (काँकरोच)

(C) housefly (घरेलू मक्खी)

(D) butterfly (तितली)

33. Ritu is standing in front of a plane mirror the distance between Ritu and her image is 10 meter. If she moves 2 meter towards the mirror, then the distance between Ritu and her image is:

रितु एक समतल दर्पण के सामने खड़ी है रितु और उसके प्रतिबिंब के बीच की दूरी 10 मीटर है यदि वह दर्पण की ओर 2 मीटर चले तो रितु और उसके प्रतिबिंब के बीच की दूरी होगी:

- (A) 8 m            (B) 10 m            (C) 12 m            (D) 6 m

34. Who discovered the electron ?

इलेक्ट्रॉन की खोज किसनेकी ?

- (A) zinc (जिंक)            (B) phosphorus (फास्फोरस)  
(C) sulphur (सल्फर)            (D) oxygen (ऑक्सीजन)

35. What happens if blue and red litmus papers are put into the tumbler ?

क्या होता है यदि इस गिलास में मिले हो लाल लिटमस पत्र डाले जाते हैं ?

- (A) no change in both (दोनों में कोई परिवर्तन नहीं होता)  
(B) blue litmus turns red (नीला लिटमस पत्र लाल हो जाता है)  
(C) blue litmus remains blue (नीला लिटमस पत्र नीला हो जाता है)  
(D) red litmus turns blue (लाल लिटमस पत्र नीला हो जाता है)

36. Which of the following liquids are conductors of electricity ?

निम्नलिखित द्रवों में से कौन से विद्युत के चालक हैं ?

- (A) vinegar (सिरका)            (B) sugar solution (शर्करा का विलयन)  
(C) salt solution (लवण का विलयन)            (D) distilled water (आसूत जल)

37. What is the unit of force ?

बल की इकाई क्या है ?

- (A) kg (कि॰ ग्रा॰)      (B) kgms<sup>-1</sup>      (C) Newton (न्यूटन)      (D) Nms<sup>-1</sup>

38. The formula of speed is:

चाल का सूत्र है-

- (A) time × distance (समय × दूरी)  
(B) time = distance (समय = दूरी)  
(C) distance/time (दूरी/समय)  
(D) time/distance (समय/दूरी)

39. Which of the following are reproduction part of ginger ?

निम्नलिखित में से कौन-सा अदरक का जननांग है ?

- (A) leaf (पत्ती)      (B) root (जड़)      (C) stem (तना)      (D) seed (बीज)

40. In plants and trees, water goes up high due to suction pull. Which of the following phenomena causes this suction pull ?

पादपों एवं वृक्षों में पानी ऊपर तक चूषक-कर्षण (खिंचाव) के कारण पहुंचता है।

निम्नलिखित में से किस परिघटना के कारण है यह चूषण-कर्षण होता है

- (A) photosynthesis (प्रकाश संश्लेषण)  
(B) transpiration (वाष्पोत्सर्जन)  
(C) respiration (श्वसन)  
(D) absorption (अवशोषण)

GENERAL KNOWLEDGE

41. हरियाणा की राजधानी का नाम क्या है ?  
(A) चंडीगढ़ (B) दिल्ली (C) शिमला (D) जयपुर
42. हरियाणा में कुल कितने जिले हैं ?  
(A) 22 (B) 23 (C) 24 (D) 20
43. प्लासी की लड़ाई कब हुई-  
(A) 1857 (B) 1757 (C) 1761 (D) 1766
44. 1857 की क्रांति कहां से शुरू हुई-  
(A) मेरठ (B) दिल्ली (C) बंगाल (D) उत्तर प्रदेश
45. हरियाणा के गवर्नर का नाम क्या है ?  
(A) मनोहर लाल (B) अमित शाह (C) सत्यदेव नारायण (D) कवरपाल
46. पानीपत की दूसरी लड़ाई कब लड़ी गई ?  
(A) 1556 (B) 1561 (C) 1526 (D) 1761
47. हरियाणा का सबसे बड़ा जिला कौन सा है ?  
(A) हिसार (B) सिरसा (C) भिवानी (D) जींद
48. हरियाणा में बनने वाले अंतिम जिले का नाम क्या है ?  
(A) चरखी दादरी (B) मेवात (C) पलवल (D) जींद
49. हरियाणा में कुल कितने कमिश्नरी हैं ?



(A) 5

(B) 6

(C) 8

(D) 4

50. भारत में कुल कितने राज्य हैं ?

(A)28

(B)29

(C) 30

(D)27

Introduce yourself within 50 words.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

50 शब्दों में अपना परिचय दें।

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....