

**K.V.M. GLOBAL SCHOOL PAI (KAITHAL)**  
**ENTRANCE TEST (Set-C)**  
**CLASS 11th**

**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. वाङ्मय का सन्धि विच्छेद चुनिए -

(A) वा + इमय (B) वाक् + मय (C) वाङ् + मय (D) वाङ् + मय

2. संयम में उपसर्ग छाँटो -

(A) सन् (B) सम् (C) सं (D) सय्

3. इच्छुक में प्रत्यय छाँटो -

(A) क (B) ऊक (C) उक (D) छक

4. आदेश का पर्यायवाची लिखो -

(A) आज्ञा (B) निर्देश (C) सहमति (D) अनुमति

5. चंचल का विलोम शब्द -

(A) गंभीर (B) अंचल (C) ठहरा हुआ (D) निश्चल

6. समास का शाब्दिक अर्थ है -

(A) सार्थक (B) संक्षेप (C) संधि (D) रचना

7. बाल कल्पना के से पाले (पंक्ति में प्रयुक्त अलंकार का नाम बताइए)

(A) उपमा (B) रूपक (C) उत्प्रेक्षा (D) अतिशयोक्ति

8. गले का ढोल मुहावरे का अर्थ बताओ -

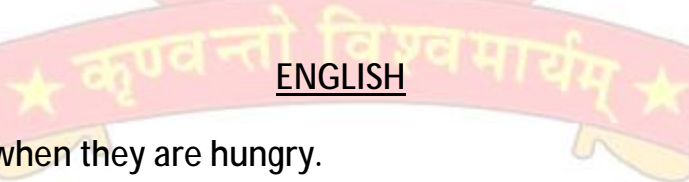
(A) मनमोहक वस्तु (B) मनोरंजन का साधन

(C) जबरदस्ती पीछे पड़ा हुआ (D) गले में ढोल

9. विकारी शब्द किसे कहते हैं?

10. पुरुषवाचक सर्वनाम किसे कहते हैं?

ओ३म्



11. Babies \_\_\_\_\_ when they are hungry.

(A) cry (B) cries (C) cried (D) are crying

12. We \_\_\_\_\_ always respect our elders.

(A) can (B) will (C) should (D) could

13. Children like \_\_\_\_\_ fire crackers at the time of Diwali.

(A) burst (B) having burst (C) to burst (D) bursting

14. How much will it cost to go on \_\_\_\_\_ holiday to Bali?

(A) a (B) an (C) the (D) no article

15. He does not help me.

(A) I am not helped by him.

(B) I was not helped by him.

(C) I had been helped by him.

(D) I am not being helped by him.

16. We work \_\_\_\_\_ we may earn money.

(A) because (B) therefore (C) so that (D) if

17. He says to me, "I am your friend."

(A) He says me that I was his friend.

(B) He tells me that he is my friend.

(C) He told me that he is my friend.

(D) He says to me that I am his friend.

18. A team of players \_\_\_\_\_ come here.

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

19. There is a temple \_\_\_\_\_ the river.

(A) on (B) by (C) into (D) at

20. He \_\_\_\_\_ not oppose me.

(A) need (B) dare (C) should (D) would

### MATHEMATICS

21. If radius of a circle is doubled, then its diameter will be

यदि वृत्त की त्रिज्या दोगुनी कर दी जाए, तो व्यास होगा -

(A) Doubled (दोगुना) (B) tripled (तिगुना) (C) four times (चौगुना) (D) none

22. The area of quadrant of a circle with circumference 44 cm.

44 सेंटीमीटर परिधि वाले वृत्त के चतुर्थांश का क्षेत्रफल क्या होगा ?

- (A)  $\frac{154}{4}$  cm<sup>2</sup>                      (B)  $\frac{77}{8}$  cm<sup>2</sup>                      (C)  $\frac{154}{8}$  cm<sup>2</sup>                      (D) 77 cm<sup>2</sup>

23. The volume of cylinder with radius 4 cm and height 14 cm will be.

त्रिज्या 4 cm तथा उंचाई 14 cm वाले बेलन का आयतन क्या होगा।

- (A) 70 cm<sup>3</sup>                      (B) 504 cm<sup>3</sup>                      (C) 708 cm<sup>3</sup>                      (D) none

24. Mode = \_\_\_\_\_ Median - 2 Mean

बहुलक = \_\_\_\_\_ माध्यक - 2 माध्य

- (A) 1                      (B) 2                      (C) 3                      (D) 4

25. Probability of getting 8 in single throw of a die.

पासे को एक बार फेंकने पर 8 होने की प्रायिकता क्या होगी।

- (A) 1                      (B) 0                      (C) 1/6                      (D) none

26. How many tangent can a circle have.

1 वृत्त की कितनी स्पर्श रेखाएं होती हैं।

- (A) 1                      (B) Infinite (अनेक)                      (C) 0                      (D) none

27. Sum of the interior angle of any polygon.

किसी बहुभुज के अंतः कोणों का योग क्या होगा।

- (A)  $(n - 2) \times 180^\circ$                       (B)  $\frac{(n-2) \times 180^\circ}{n}$                       (C)  $(n - 2) \times 360^\circ$                       (D) none

28. Degree of polynomial  $x^3 - 4x^2 + \frac{3}{5}x^5 + 6$

$x^3 - 4x^2 + \frac{3}{5}x^5 + 6$  की घात क्या होगी।

- (A) 4 (B) 3 (C) 5 (D) none

29.  $\tan^2\theta - \sec^2\theta = \dots\dots\dots$

- (A) 1 (B) -1 (C) 2 (D) none

30.  $2\tan^2\theta - 2\tan^2\theta = \dots\dots\dots$

- (A) 0 (B) 2 (C) -2 (D) none

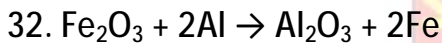
SCIENCE

31. Maximum content of biogas is

- (A) Methane (B) CO<sub>2</sub> (C) ethane (D) hydrogen

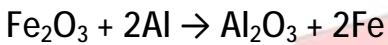
बायोगैस में सर्वाधिक मात्रा में होती है?

- (A) मिथेन (B) कार्बन डाइऑक्साइड (C) एथेन (D) हाइड्रोजन



Which is reduced in the above reaction

- (A) Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (B) 2Al (C) Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (D) none



ऊपर दी गई अभिक्रिया में किसका अपचयन हुआ है?

- (A) Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (B) 2Al (C) Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (D) none

33. Citric acid is found in

- (A) Tomato (B) tamarind (C) lemon (D) sour milk

सिट्रिक अम्ल किस में पाया जाता है?

- (A) टमाटर में (B) इमली में (C) नींबू में (D) खट्टे दूध में

34. How many groups are there in Mendeleev's periodic table

- (A) 18 (B) 16 (C) 8 (D) 6

मेंडलीफ की आवर्त सारणी में कितने समूह हैं ?

- (A) 18 (B) 16 (C) 8 (D) 6

35. Which of the following is not an example of biomass energy source?

- (A) wood (B) gobar gas (C) nuclear energy (D) charcoal

निम्नलिखित में से कौन जैवमात्रा ऊर्जा स्रोत का उदाहरण नहीं है ?

- (A) लकड़ी (B) गोबर गैस (C) नाभिकीय ऊर्जा (D) चारकोल

36. Which of the following term does not represent electrical power in circuit.

- (A)  $I^2R$  (B)  $\frac{I^2}{R}$  (C) VI (D)  $\frac{V^2}{R}$

निम्न में से विद्युत ऊर्जा को नहीं दर्शाता है।

- (A)  $I^2R$  (B)  $\frac{I^2}{R}$  (C) VI (D)  $\frac{V^2}{R}$

37. Sperm are produced by

- (A) seminal vesicle (B) prostate gland (C) scrotum (D) none

शुक्राणुओं का उत्पादन कौन करता है ?

- (A) शुक्राशय (B) प्रोस्टेट ग्रंथि (C) वृषण कोश (D) इनमें से कोई नहीं

38. The herbivores come at which tropic level

- (A) first (B) second (C) third (D) fourth

शाकाहारी कौन से पोषी स्तर पर आते हैं।

- (A) प्रथम (B) द्वितीय (C) तृतीय (D) चतुर्थ

39. In which of the following Multiple Fission occur.

(A) Amoeba (B) Leishmania (C) both a and b (D) Plasmodium

निम्नलिखित में से किसमें बहुखंडन होता है।

(A) अमीबा में (B) लेस्मानिया में (C) A व B दोनों में (D) प्लाजमोडियम में

40. Placenta is embedded in

(A) oviduct (B) vagina (C) cervix (D) uterus

प्लेसेंटा किस में धंसा होता है।

(A) अंडवाहिका में (B) योनि में (C) ग्रीवा में (D) गर्भाशय में

GENERAL KNOWLEDGE

41. पूना पैक्ट कब हुआ?

(A) सितंबर 1934 (B) सितंबर 1932 (C) सितंबर 1930 (D) सितंबर 1931

42. गदर पार्टी के प्रमुख नेता कौन थे?

(A) पी •मिश्रा (B) लाला हरदयाल (C) बाल गंगाधर (D) महात्मा जी

43. शेर -ए - पंजाब किसका उपमान नाम है ?

(A) विपिन चंद्रपाल (B) सरदार भगत सिंह (C) लाला लाजपत राय (D) कोई नहीं

44. चीन में कौन सी दलीप व्यवस्था है?

(A) एक दलीप (B) द्विदलीप (C) बहुदलीप (D) इनमें से कोई नहीं

45. दलबदल निरोध का कानून कब पारित हुआ ?

(A) 1985 (B) 1984 (C) 1992 (D) 1958

46. भारतीय संसद के कितने अंग हैं ?



(A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

47. भारत में कुल कितने केंद्र शासित प्रदेश हैं ?

(A) 5 (B) 6 (C) 7 (D) 8

48. भारत का सर्वोच्च पर्वत शिखर कौन सा है ?

(A) माउंट एवरेस्ट (B) कंचन जंगा (C) महेन्द्र गिरी (D) अनाईमुडी

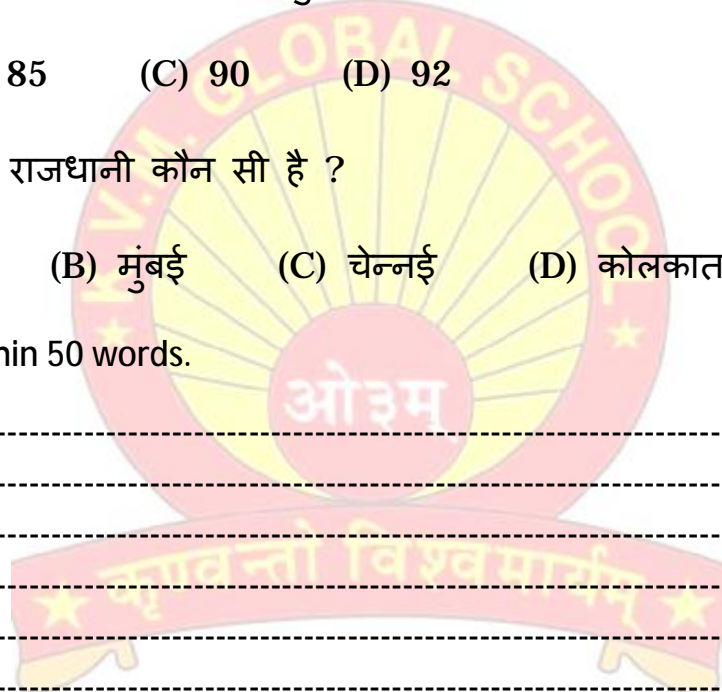
49. हरियाणा विधान सभा के सदस्यों की कुल संख्या कितनी है?

(A) 80 (B) 85 (C) 90 (D) 92

50. भारत की आर्थिक राजधानी कौन सी है ?

(A) नई दिल्ली (B) मुंबई (C) चेन्नई (D) कोलकाता

Introduce yourself within 50 words.





50 शब्दों में अपना परिचय दें।

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

