

Max Marks -150

Time- 1.30 Hrs

If YOU don't Practice. You don't deserve to WIN !

Section I - Marathi

प्रश्न 1 ते 3 साठी सूचना- खालील उतारा वाचून त्यावर आधारित विचारलेल्या प्रश्नांची उत्तरे पर्यायांतून निवडा.

भारत हा कृषीप्रधान देश आहे. शेतीची मशागत करण्यासाठी बळीराजा बैलांची मदत घेतो. या बैलांच्या जीवनात एक दिवस सण साजरा होतो, तो दिवस म्हणजे बैलपोळा. बैलपोळ्यास बेंदूर असेही म्हणतात. वर्षभर शेतात कष्ट करणाऱ्या बैलांच्या पूजेचा हा दिवस असतो. त्यांच्याबद्दल सर्वजण कृतज्ञता व्यक्त करतात. या दिवशी बैलांना अंधोळ घालतात. अंगावर झुली घालून सजवतात. शिंगे रंगवतात, बाशिंगे बांधतात. गळ्यात कवड्याच्या व घुंगरांच्या माळा घालतात. गावाच्या वेशीपासून ते हनुमानाच्या मंदिरापर्यंत वाजतगाजत मिरवणूक काढतात. या दिवशी बैलांना नांगराला किंवा बैलगाडीला जुंपत नाहीत. चाबकाचे फटकेही मारत नाहीत. सुग्रास अन्नाचा नैवेद्य दिला जातो. पुरणपोळी खायला देतात. ज्यांच्या घरी बैल नाहीत ते मातीच्या बैलाची मूर्ती आणून पूजा करतात. भूतदया, प्राणीमात्रांवर प्रेम करा. उपकार कर्त्याला विसरू नका व श्रम करणारा देवासमान असतो हा संदेश देणारा हा सण सर्वांनाच आवडतो.

1. उताऱ्यावरून पुढीलपैकी सत्यविधान कोणते?

- (1) बेंदुराच्या दिवशी बैलांकडून शेतीची मशागत करून घ्यावी
- (2) उपकारकर्त्याची आठवण ठेवावी
- (3) श्रम करणारा हा देवासमान नसतो
- (4) बेंदूर सणाला बैलांविषयी कृतघ्नता व्यक्त होते.

2. पुढीलपैकी कोणती गोष्ट बैलपोळ्याला करत नाहीत?

- (1) या दिवशी बैलांना शर्यतीसाठी बैलगाडीला जुंपतात
- (2) बैलाच्या पाठीवर नक्षीदार झूल घालतात
- (3) बैलांना पुरणपोळी खायला देतात
- (4) बैलांच्या गळ्यात घुंगरांच्या माळा घालतात.

3. कोणता जोडशब्द उताऱ्यात आलेला आहे?

- (1) कृषीप्रधान
- (2) देवासमान
- (3) वाजतगाजत
- (4) बैलगाडी

प्रश्न 4 ते 6 साठी सूचना- खालील सुसंगत वाक्यांचा परिच्छेद वाचून त्यावर आधारित विचारलेल्या प्रश्नांची उत्तरे पर्यायांतून निवडा.

4. ११ नोव्हेंबर का दिन म्हणून साजरा करतात.

- (1) शिक्षण दिन
- (2) शिक्षक दिन
- (3) वाचन प्रेरणा दिन
- (4) विद्यार्थी दिन

5. हा दिवस यांचा जन्मदिवस आहे.

- (1) डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम
- (2) पं. जवाहरलाल नेहरू
- (3) डॉ. बाबासाहेब आंबेडकर
- (4) मौलाना अबुल कलाम आझाद

6. ते स्वतंत्र भारताचे पहिले होते

- (1) गृहमंत्री
- (2) शिक्षणमंत्री
- (3) उपपंतप्रधान
- (4) राष्ट्रपती

7. 'आभूषण' या शब्दाचा समानार्थी शब्द निवडा.

- (1) शृंगार
- (2) सुवर्ण
- (3) दागिना
- (4) बक्षीस

8. दिलेल्या वाक्यातील अधोरेखित शब्दाचा विरुद्धार्थी शब्द निवडा.

रेल्वेमध्ये वृद्ध व्यक्तिंना बसण्यासाठी राखीव जागा असते.

- (1) तरुण
- (2) दिव्यांग
- (3) प्रौढ
- (4) वयस्कर

9. चुकीची जोडी निवडा.

- (1) पाण्याचा-खळखळाट
- (2) नाण्यांचा-छनछनाट
- (3) ढगांचा-कडकडाट
- (4) पंखाचा-फडफडाट

10. दिलेल्या शब्दसमूहाबद्दल एक शब्द निवडा.

'चांदण्या रात्रीचा पंथरवडा'

11. खालील पर्यायांतून नाम असलेला पर्याय निवडा.

- (1) ओला
- (2) स्वच्छ
- (3) सावली
- (4) पाहिला

12. 'मखमली झुली रंगीत शिंगे

कपाळी बांधली रेशमी बाशिंगे.' या मध्ये कोणते क्रियापद आले आहे?

- (1) रेशमी
- (2) झुली
- (3) बांधली
- (4) रंगीत

13. दिलेल्या पर्यायांतून नपुंसकलिंगी नसलेला शब्द निवडा.

- (1) वैरण
- (2) तोरण
- (3) अक्षर
- (4) बाशिंगे

14. निश्चितपणे एकवचनी शब्द निवडा.

- (1) पतंग
- (2) शेल
- (3) कंदील
- (4) पक्षी

15. पुढीलपैकी कोणत्या वाक्याच्या शेवटी प्रश्नचिन्ह येईल?

- (1) बघ, आजची सकाळ किती सुंदर आहे
- (2) मधात औषधी गुण असतात
- (3) किती हा सुंदर देखावा
- (4) महेश, इतक्या घाईने कुठे चाललास

16. पुढीलपैकी शुद्ध शब्द निवडा.

- (1) वसतीगृह
- (2) वस्तीग्रह
- (3) वसतिगृह
- (4) वसतिग्रह

17. 'बालकवी' म्हणून कोणाला ओळखले जाते?

- (1) वि.वा. शिरवाडकर
- (2) कृष्णाजी केशव दामले
- (3) त्र्यंबक बापूजी ठोंबरे
- (4) ग.दि. माडगुळकर

18. चुकीची जोडी निवडा.

- (1) चैत्र-गुढीपाडवा
- (2) फाल्गुन-होळी
- (3) श्रावण-नागपंचमी
- (4) आषाढ-वटपौर्णिमा

19. दिलेल्या पर्यायांतून समूहदर्शक शब्द निवडा.

- (1) रांग
- (2) हार
- (3) जत्रा
- (4) पेंड

20. जसे मुंग्यांचे वारूळ तसे मधमाश्यांचे

- (1) घरटे
- (2) जाळे
- (3) बीळ
- (4) मोहोळ

21. दिलेल्या अक्षरांपासून तयार होणाऱ्या वाक्यप्रचाराचा अर्थ पर्यायांतून निवडा.

का		ग
घे	दू	जा
त		मा

- (1) तल्लीन होणे
- (2) गोंधळात पडणे
- (3) मन भरून येणे
- (4) घाबरून जाणे

22. 'केलेला उपदेश वाया जाणे' या अर्थाची म्हण निवडा.

- (1) खोट्याच्या कपाळी गोटा
- (2) पालथ्या घड्यावर पाणी
- (3) गाढवाला गुळाची चव काय
- (4) आडात नाही तर पोहफ्रयात कुटून येणार

23. दिलेल्या वाक्यातील अधोरेखित शब्दाचा अर्थ निवडा.

नदीच्या तीरावर बसून अनीशने तीर सोडला.

- (1) किनारा
- (2) कोदंड
- (3) शर
- (4) धनुष्य

24. 'पाणी' हा शब्द कोणत्या शब्दास जोडून योग्य जोडशब्द तयार होत नाही?

- (1) पाऊस
- (2) दाणा
- (3) हवा
- (4) नदी

25. क, स, ट, र, स या पाच अक्षरांपासून तयार होणाऱ्या अर्थपूर्ण शब्दातील अनुक्रमे कोणत्या क्रमांकांची अक्षरे घेतल्यास 'हात' या अर्थाचा शब्द तयार होईल.

- (1) दुसरे व चौथे
- (2) दुसरे व तिसरे
- (3) चौथे व दुसरे
- (4) चौथे व तिसरे

19. दिलेल्या पर्यायांतून समूहदर्शक शब्द निवडा.
 (1) रंग (2) हार (3) जत्रा (4) पेंड
20. जसे मुंग्यांचे वारूळ तसे मधमाश्यांचे
 (1) घरटे (2) जाळे (3) बीळ (4) मांढोळ
21. दिलेल्या अक्षरांपासून तयार होणाऱ्या वाक्प्रचाराचा अर्थ पर्यायांतून निवडा.

का		ग
णे	हू	जा
त		मा

 (1) तल्लीन होणे (2) गोंधळात पडणे
 (3) मन भरून येणे (4) घाबरून जाणे
22. 'केलेला उपदेश वाया जाणे' या अर्थाची म्हण निवडा.
 (1) खोट्याच्या कपाळी गोटा (2) पालथ्या घड्यावर पाणी
 (3) गाढवाला गुळाची चव काय (4) आडात नाही तर पोहफ्रयात कुटून येणार
23. दिलेल्या वाक्यातील अधोरेखित शब्दाचा अर्थ निवडा.
 नदीच्या तीरावर बसून अनीशाने तीर सोडला.
 (1) किनारा (2) कोरंड (3) शर (4) धनुष्य
24. 'पाणी' हा शब्द कोणत्या शब्दास जोडून योग्य जोडशब्द तयार होत नाही?
 (1) पाऊस (2) दाणा (3) हवा (4) नदी
25. क, स, ट, र, स या पाच अक्षरांपासून तयार होणाऱ्या अर्थपूर्ण शब्दातील अनुक्रमे कोणत्या क्रमांकांची अक्षरे घेतल्यास 'हात' या अर्थाचा शब्द तयार होईल.
 (1) दुसरे व चौथे (2) दुसरे व तिसरे
 (3) चौथे व दुसरे (4) चौथे व तिसरे

Education for Changing Live
 FOUNDATION NTSE IJSO OLYMPIAD KVP

Section II - Intelligence

26. In the word 'ADJECTIVE' which letter is third to the left of the middle position letter ?
 (1) D (2) J (3) V (4) I
27. ABCDE FGHIJ KLMNO PQRST
 UVWXY

In the given letters series, what is the position of the letter from start which is fourth to the left of the letter which is tenth from the right side of the series.

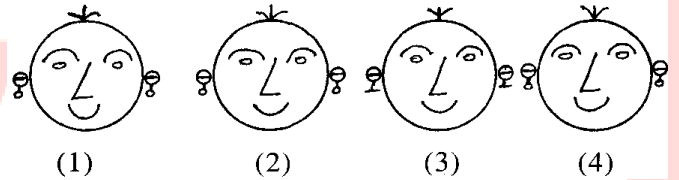
- (1) 19 (2) 12 (3) 20
 (4) 6
28. How many total vowels are there in the given sentence ? 'Rupa gave letter to Ram.'
 (1) 5 (2) 3 (3) 8 (4) 9
29. 3, 2, 7, 1, 0, 5, 6, 6, 4, 3, 6, 1, 7, 3, 3, 2

In the given number series, what is the difference between the square of the number which is 6th from left and which is 7th from right side?

- (1) 34 (2) 0 (3) 8 (4) 16

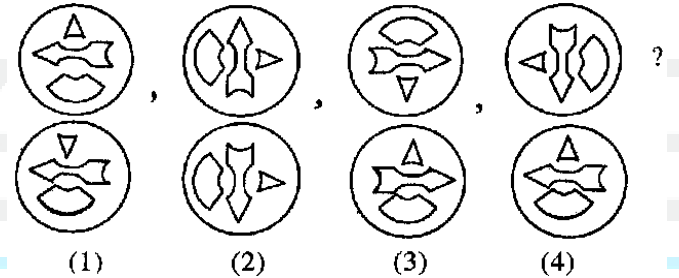
Note for : Q. 30 to Q. 34 : [Find odd man out]

30. (1) Puppet show (2) Television
 (3) Computer (4) Cinema
31. (1) May (2) July (3) June (4) August
32. (1) 2651 (2) 2246 (3) 5324 (4) 6215
33. (1) 9338 (2) 7276 (3) 9295 (4) 4279
- 34.



35. In the given number series; select the correct option to replace the question mark. 3, 4, 7, 10, 15, 22, 31, ?

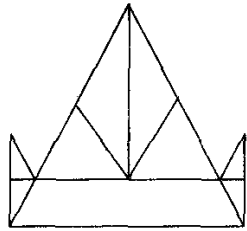
- (1) 46 (2) 40 (3) 44 (4) 42
36. In the given series of figures, select the correct option to replace the question mark.



37. Anushka's score of marks is more than Aarya but less than Aaboli. Shevanti's score is same as Aarya but to more than Chameli. Who has scored the highest marks ?

- (1) Aarya (2) Aaboli
 (3) Shevanti (4) Anushka
38. Akshay said to Aarti 'your mother's father is my father's father/ What is the relation of Akshay with Aarti's mother ?
- (1) Son of husband's brother (2) Uncle
 (3) Grandson (4) Son of husband's sister

39. How many total number of triangles are there in the adjacent figure?



- (1) 14
(2) 15
(3) 10
(4) 12

40. In the figure given below how many total number of quadrilaterals are there?

- (1) 9
(2) 6
(3) 18
(4) 15



41. Select the wrong term in the given number series.

2, 7, 28, 64, 126, 215

- (1) 28 (2) 64 (3) 215 (4) 7

42. Select the correct option to replace the question mark in the given number series.

14, 16, 19, 24, 31, 42, 55 ?

- (1) 65 (2) 72 (3) 75 (4) 70

43. Select the correct option to replace the question mark in the given groups of signs.

$< > \div \times +$, $> \div \times + <$, $\div \times + < >$, $\times + < > \div$, ?

- (1) $< > \div \times +$ (2) $\div \times + < >$
(3) $+ \times < > \div$ (4) $+ < > \div \times$

44. If Deer is called as Rabbit, Rabbit is called as Shekaroo, Shekaroo is called as Porcupise, Porcupise is called as Tiger, Tiger is called as Bear then which animal is the state animal ?

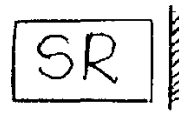
- (1) Shekaroo (2) Tiger (3) Rabbit (4) Porcupise

45. The sum of ages of Mother, Father and Son three years ago was 73. What will be the sum of their ages five years later?

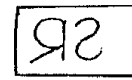
- (1) 97 (2) 75 (3) 78 (4) 88

Note for Q. 46 and Q. 47 : Select the correct option to match the mirror image of the question figure.

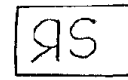
46. Question Figure



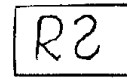
Answer Figure



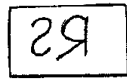
(1)



(2)

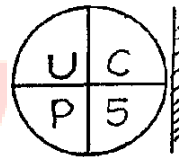


(3)

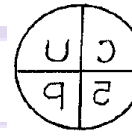


(4)

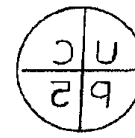
47. Question Figure



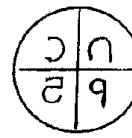
Answer Figure



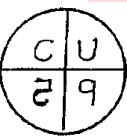
(1)



(2)



(3)



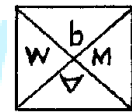
(4)

Note for Q. 48 and Q. 49 : Select the correct option to match the water image of the question figure.

48. Question Figure



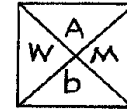
Answer Figure



(1)



(2)

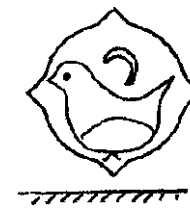


(3)

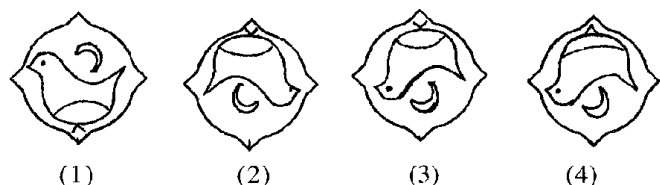


(4)

49. Question Figure



Answer Figure



Note for Q. 50 to Q. 54 : There exists a relation between first and second term, similar relation holds true for third and fourth term. Accordingly select the correct option to replace the question mark.

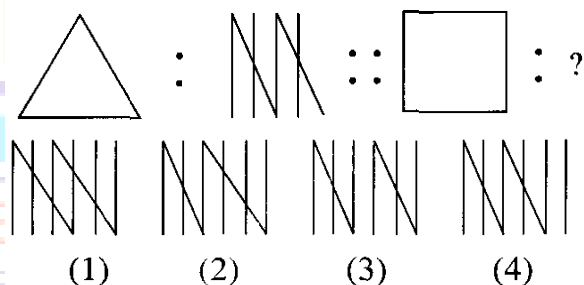
50. Crops : farm :: fruits : ?

- (1) Orchard (2) Market (3) Mall (4) Shop

51. Sparrow : noun :: went : ?

- (1) Pronoun (2) Verb (3) Noun (4) Adjective

52.



53. 5 : 12 :: 6 : ?

- (1) 18 (2) 15 (3) 12 (4) 21

54. 4396 : 6475 :: 3485 : ?

- (1) 4595 (2) 4574 (3) 5564 (4) 4564

55. John is standing with his back towards the East. He turns to his right hand two times at right angle.

Which direction is he facing now?

- (1) West (2) South (3) East (4) North

56. Ahmed went 18 km in the west direction, then he went 11.5 km to the south, then he went 6.5 km to the east, then he went 11.5 km to the north and he stopped there. At what distance is he from the starting point?

- (1) 11 km (2) 10.5 km (3) 12.5 km (4) 11.5 km

57. Mandar was born on 7th July 2007 Saturday. Which day will it be on his second birthday?

- (1) Monday (2) Tuesday

(3) Wednesday

(4) Thursday

58. In a certain year if 15th August falls on Monday, then in the same year 6th September will fall on which day?

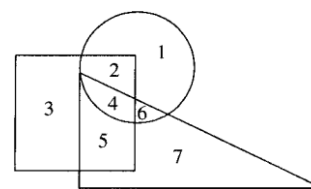
(1) Thursday

(2) Monday

(3) Tuesday

(4) Wednesday

59. Observe the venn diagram carefully and answer the following questions. Which of the following number is seen only in the triangle?



(1) 7 (2)

6 (3) 5 (4) 4

60. Which of the following action of Raju is correct, when he saw garbage lying at the place Where small children were playing?

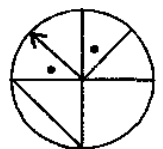
- (1) He picked up the garbage and threw it into the dustbin.
(2) He neglected it.
(3) He pushed out all the children from that place.
(4) He purposely tell the security person to pick up the garbage.

Note for Q. 61 and Q. 62 : Select the figure perfectly matching to the question figure from the given options.

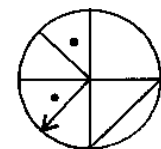
61. Question Figure



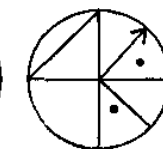
Answer Figure



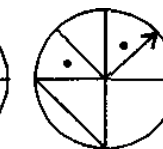
(1)



(2)

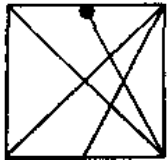


(3)

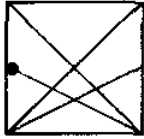


(4)

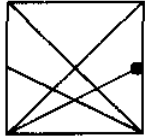
62. Question Figure



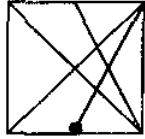
Answer Figure



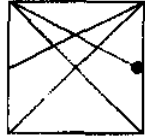
(1)



(2)



(3)



(4)

63. In a row there are 15 girls to the right side of Savita and 11 girls to her left, if she is standing at the middle then what is her position number?

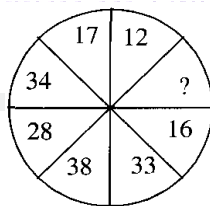
- (1) 12th (2) 13th (3) 14th (4) 15th

64. Students are standing for mass P.T. The number of rows and students in one row is same. If 15 students are standing in each row then what is the total number of students standing for mass P.T.?

- (1) 225 (2) 150 (3) 250 (4) 125

65. Identify the correct option to replace the question mark in the given pattern.

- (1) 42
(2) 32
(3) 12
(4) 22



Note for Q. 66 to Q. 70 : The term given in each question have same common characteristic. Select the correct option to match the group.

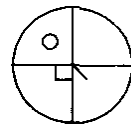
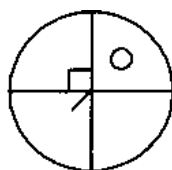
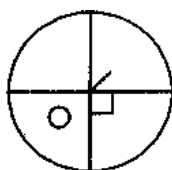
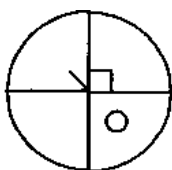
66. Iron, bricks, sand,

- (1) Cotton (2) Coal (3) Thread (4) Cement

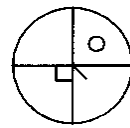
67. Brain, Lungs, Heart

- (1) Skin (2) Ears (3) Stomach (4) Eyes

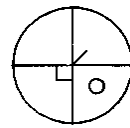
68.



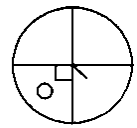
(1)



(2)



(3)



(4)

69. 65, 83, 92

- (1) 54 (2) 87 (3) 47 (4) 39

70. 2520, 6273, 7092

- (1) 8085 (2) 2823 (3) 6018 (4) 8127

71. In a certain code language if 62 = 14, 47 = 15, 95 = 23 then 38 = ?

- (1) 11 (2) 14 (3) 36 (4) 8

72. In a certain code language if 6 = 14, 7 = 17 and 3 = 5 then 4 = ?

- (1) 4 (2) 6 (3) 2 (4) 8

73. In a certain code language if CAP = □○⊙, CAT = ○⊙□, PAN = △○□ then TAN = ?

- (1) □△⊙ (2) □□○

- (3) ⊙△□ (4) △○⊙

74. In a certain code language if KMD = < > ∨, KNM = ∧ > <, NKD = ∨ ∧ > then MND = ?

[Note : The signs and alphabets may not be in the same order.]

- (1) ∧ ∨ > (2) ∧ < >

- (3) ∧ ∨ < (4) > < ∨

75. Teacher appeals to all students that as the yearly inspection is near all have to complete their assignment note books. Your assignment note book is completed, but you know that, one slow learner student of class has not completed his assignment note book, what will you do?

- (1) I will tell my bench partner to give his assignment note book to that slow learner.
(2) I will help him to complete his assignment note book.
(3) I will not give my assignment note book to any one.
(4) I will tell the teacher that he misplaces the note books.

Academic Session 2020-21

ADMISSIONS OPEN

(Class 4 to 10 - Foundation Programs)

Accelerate Scholarship Test Dates

Date ①
15 March 2020

Date ②
29 March 2020

Date ③
12 April 2020



Register Today !

Classes to Begin from 13 April 2020