

5वी मराठी शिष्यवृत्ती परिक्षा सराव पेपर 2
बुद्धिमत्ता

प्र १. संख्यामाला : १०, १५, ३०, ३५, ४०, ५०

दिलेल्या संख्यामालेत मूळसंख्या किती आहेत?

- [1] एक [2] दोन
[3] चार [4] एकही नाही.

प्र २. अंकमाला : ५, ०, २, ३, ५, २, ३, ६, ७, ८, ५, २, ३, ५

दिलेल्या अंकमालेत ५ हा अंक किती वेळा आला आहे?

- [1] चार वेळा [2] तीन वेळा
[3] पाच वेळा [4] यापैकी नाही.

प्र ३. र र्श दू न द या अक्षरांपासून अर्थपूर्ण शब्द बनवा व त्याचे शेवटचे अक्षर ओळखा?

- [1] र [2] द
[3] न [4] दू

प्र ४. संख्यामाला : १०, १५, ३०, ३५, ४०, ५०

दिलेल्या संख्यामालेत एककस्थानी ० असलेल्या संख्या किती?

- [1] एक [2] तीन
[3] चार [4] पाच

प्र ५. खालील प्रत्येक गटात न बसणारी संख्या ओळखा आणि उत्तराचा पर्याय क्रमांक उत्तरपत्रिकेतील चौकटीत लिहा.

- [1] २०० [2] ५००
[3] ७०१ [4] ४००

प्र ६. खालील मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या जागी क्रमाने काय येईल?

श्रावण, एप्रिल, आषाढ, जून, ?.

[1] मार्गशीर्ष

[2] जुलै

[3] जेष्ठ

[4] ऑगस्ट

प्र ७. खालील प्रत्येक गटात न बसणारी संख्या ओळखा आणि उत्तराचा पर्याय क्रमांक उत्तरपत्रिकेतील चौकटीत लिहा.

[1] ७

[2] ५

[3] ३

[4] १३

प्र ८. खालील प्रश्नात प्रश्नचिन्हाच्या जागी काय येईल?

५, ७, ९, ११, ?

[1] १५

[2] १३

[3] १४

[4] १२

प्र ९. खालील प्रश्नात प्रश्नचिन्हाच्या जागी काय येईल?

१, ३, ९, २७, ?

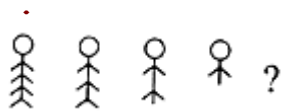
[1] २८०

[2] ८१

[3] २४३

[4] ५४

प्र १०. खालील प्रश्नात प्रश्नचिन्हाच्या जागी काय येईल?



[1]

[2]

[3]

[4]

प्र ११. दिलेल्या शब्दमालेतील क्रमसंबंध लक्षात घेऊन दिलेल्या पर्यायांमधून प्रश्नचिन्हाच्या जागी येणारा योग्य शब्द निवडून त्याचा पर्याय क्रमांक लिहा.

मीटर, डेकामीटर, हेक्टोमीटर, ?

[1] सेंटिमीटर

[2] डेसिमीटर

[3] किलोमीटर

[4] मिलिमीटर

प्र १२. जानेवारी महिन्यातील कोणत्या तारखेचा वार पाच वेळा येतो?

[1] ५

[2] ४

[3] ६

[4] १

प्र १३. आज वडिलांचे वय मुलाच्या वयाच्या चौपट आहे. ५ वर्षांपूर्वी वडिलांचे वय ३५ वर्षे असल्यास मुलाचे आजचे वय काय?

[1] ५

[2] १०

[3] २०

[4] ४०

प्र १४. खालीलपैकी कोणते लीप वर्ष आहे?

[1] १९२०

[2] १९९१

[3] १९२१

[4] १९९९

प्र १५. सुनीताचे ५ वर्षांपूर्वीचे वय २० वर्षे आहे, तर आजचे वय किती?

[1] २०

[2] ३०

[3] २५

[4] यांपैकी नाही.

प्र १६. जल प्रतिबिंब



[1]



[2]



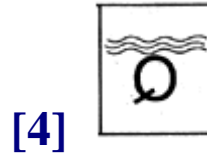
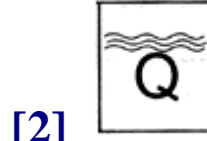
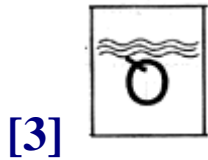
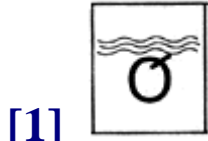
[3]



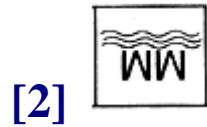
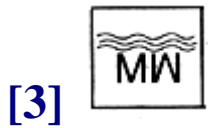
[4]



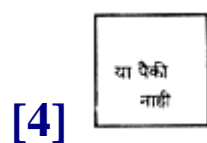
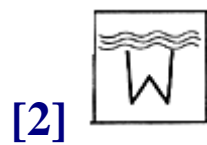
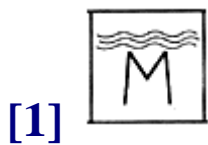
प्र १७. जल प्रतिबिंब



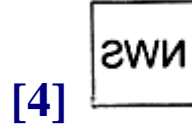
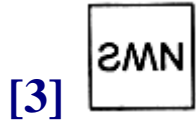
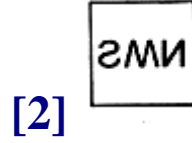
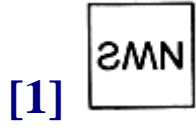
प्र १८. जल प्रतिबिंब



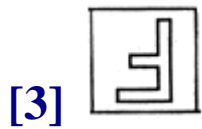
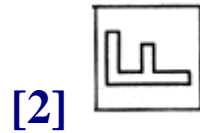
प्र १९. जल प्रतिबिंब



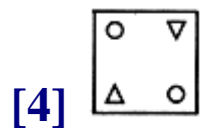
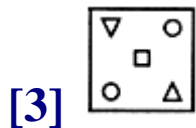
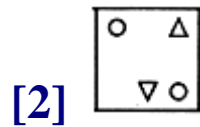
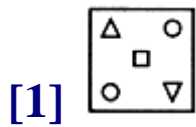
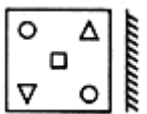
प्र २०. आरशातील प्रतिमा



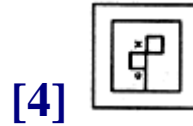
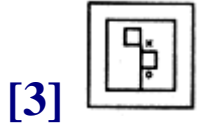
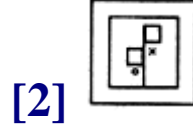
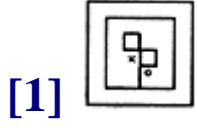
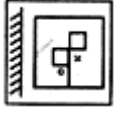
प्र २१. आरशातील प्रतिमा



प्र २२. आरशातील प्रतिमा



प्र २३. आरशातील प्रतिमा



प्र २४. प्रत्येक प्रश्नात पहिल्या व दुसऱ्या पदांचा जसा संबंध आहे, तसाच संबंध तिसऱ्या व चौथ्या पदांमध्ये आहे. तो संबंध शोधा व प्रश्नचिन्हाच्या जागी योग्य पर्याय निवडा.

६३ : ९ :: १३५ : ?

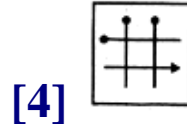
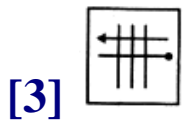
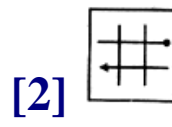
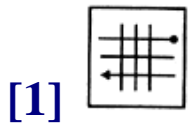
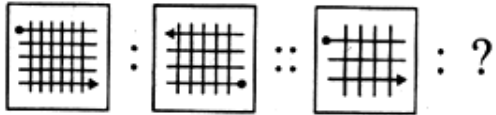
[1] १५

[2] १७

[3] ९

[4] १९

प्र २५. खालील प्रश्नामध्ये प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणती आकृती येईल?



प्र २६. समानता संबंध लक्षात घेऊन प्रश्नचिन्हांच्या जागी येणाऱ्या शब्दाचा पर्याय क्रमांक चौकटीत लिहा.

शेळी : करडू :: सिंह : ?

[1] बछडा

[2] पिल्लू

[3] छावा

[4] कोकरू

प्र २७. प्रत्येक प्रश्नात पहिले व दुसरे पद यांमध्ये काही विशिष्ट संबंध आहे, तसाच संबंध तिसरे पद व पर्यायातील एक पद यामध्ये आहे. तर ते पद शोधा.

५ : २५ :: ७ : ?

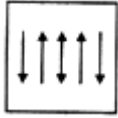
[1] १७

[2] ७७

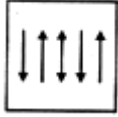
[3] ४९

[4] ७९

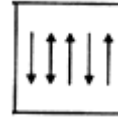
प्र २८. तंतोतंत आकृती ओळखा



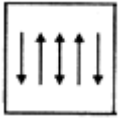
[1]



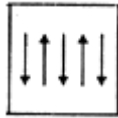
[2]



[3]



[4]



प्र २९. तंतोतंत आकृती ओळखा



[1]



[2]



[3]



[4]



प्र ३०. तंतोतंत आकृती ओळखा



[1]



[2]



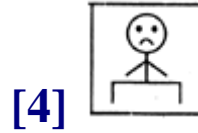
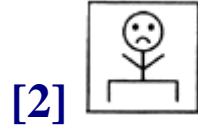
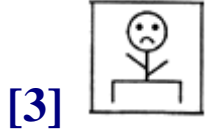
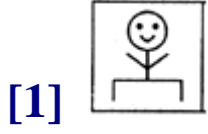
[3]



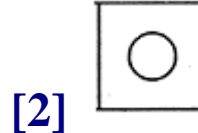
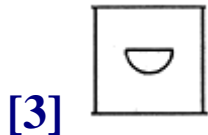
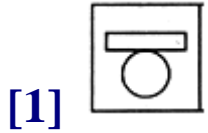
[4]



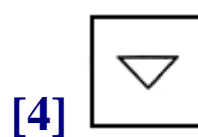
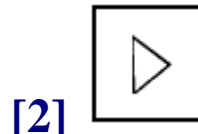
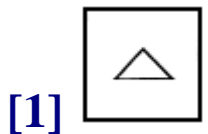
प्र ३१. तंतोतंत आकृती ओळखा



प्र ३२. तंतोतंत आकृती ओळखा



प्र ३३. तंतोतंत आकृती ओळखा



प्र ३४. तंतोतंत आकृती ओळखा



[1]



[2]



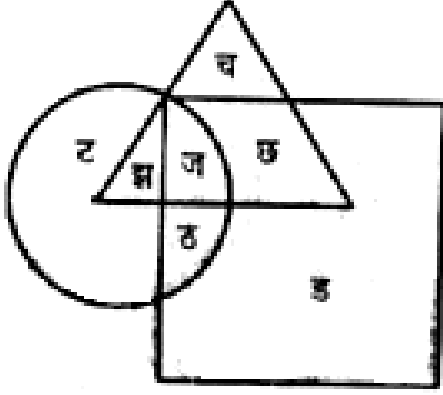
[3]



[4]



प्र ३५. खालील आकृतीत फक्त त्रिकोणात कोणते अक्षर आहे?



[1] छ

[2] ज

[3] च

[4] झ

प्र ३६. सोबतच्या आकृतीत रेखांकित भाग संपूर्ण आकृतीचा कितवा हिस्सा आहे?



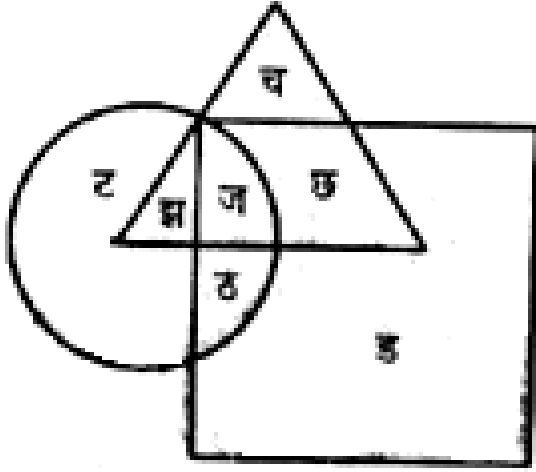
[1] $\frac{3}{12}$

[2] $\frac{3}{8}$

[3] $\frac{1}{3}$

[4] यांपैकी नाही.

प्र ३७. वर्तुळ, चौकोन व त्रिकोण या तिन्ही आकृत्यांत एकूण किती अक्षरांचा विचार केला आहे?



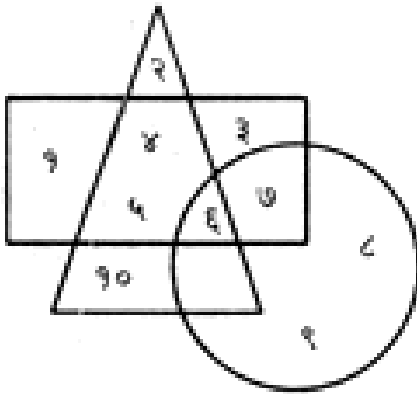
[1] ५

[2] ६

[3] ७

[4] ८

प्र ३८. फक्त चौकोन व त्रिकोण या दोहोंत असणारे किती अंक आहेत?



[1] ३

[2] ६

[3] ५

[4] २

प्र ३९. .खालील प्रश्नात प्रश्नचिन्हाच्या जागी काय येईल?

4	5	6
3	3	3
49	64	?

[1] २५

[2] ३६

[3] ८१

[4] १००

प्र ४०. .खालील प्रश्नात प्रश्नचिन्हाच्या जागी काय येईल?



[1] १२

[2] ११

[3] १६

[4] १८

प्र ४१. $३ \times ३ \times ३ \dots\dots\dots$ असे पाच वेळा मांडून त्यांचा गुणाकार केल्यास येणाऱ्या गुणाकारातील एकम् स्थानचा अंक कोणता असेल?

[1] १

[2] ३

[3] ७

[4] ९

प्र ४२. खालील प्रश्नात विशिष्ट पदांचा गट दिलेला आहे. त्यातील विजोड पद ओळखून योग्य पर्याय निवडा.

[1] २१४७

[2] ४२०६

[3] ३२१६

[4] ५४०८

प्र ४३. ३ × ३ × ३ असे पाच मांडून त्यांचा गुणाकार केल्यास येणाऱ्या गुणाकारातील एक स्थानचा अंक कोणता असेल?

[1] १

[2] ३

[3] ७

[4] ९

प्र ४४. एका सांकेतिक भाषेत 'पार' हा शब्द 'राप' असा लिहितात, तर 'कार' हा शब्द कसा लिहाल?

[1] राका

[2] कारा

[3] राक

[4] यांपैकी नाही.

प्र ४५. 'हवालदार' या शब्दातील पहिले व तिसरे, दुसरे व चौथ्या अक्षरांची अदलाबदल केली, तर तयार होणाऱ्या शब्दातील दुसरे अक्षर कोणते?

[1] ह

[2] दा

[3] र

[4] वा

प्र ४६. वर्षाची सुरुवात 'वैशाखापासून' होते असे मानले, तर गणेशोत्सव कितव्या महिन्यात येईल?

[1] पाचव्या

[2] चौथ्या

[3] सहाव्या

[4] सातव्या

प्र ४७. खालील संख्यासमूहात प्रश्नचिन्हाच्या जागी येणारा चिन्हसमूह ओळखून त्याच्या उत्तराचा पर्यायक्रमांक चौकटीत लिहा.

० = २५ ? ५ ? ५

[1] ÷, +

[2] ×, +

[3] ÷, -

[4] ×, ÷

प्र ४८. शाळेची सहल प्रतापगडावर गेली होती. यावरून खालील पैकी योग्य कृती कोणाची ते ठरवा?

(अ)शरदने गडाच्या भिंतीवर स्वतःचे नाव लिहिले

(ब)सतिशने पक्ष्यांना खडे मारले

(क)सुभाषने गडाचे निरीक्षण करून नोंदी घेतल्या

(ड)सलीमने झाडांची पाने तोडली

[1] सुभाष

[2] सलीम

[3] शरद

[4] सतिश

प्र ४९. संध्याकाळी तुम्ही काय करता?

[1] टी.व्ही पाहतो.

[2] मित्रांबरोबर खेळायला जातो.

[3] आईकडे काहीतरी हट्ट करून रडत बसतो.

[4] एकटाच घरात बसून राहतो.

प्र ५०. एका बागेत चिमण्यांना एक दप्तर सापडले. त्या दप्तरातील पुस्तकांची पाने फाटलेली होती. व्हयंवर तेलाचे डाग होते. तेव्हा त्यातील सर्वात मोठी चिमणी म्हणाली असेल —

[1] व्वा! कित्ती छान !

[2] शी! कित्ती हा घाणेरडेपणा! हा मुलगा नीटनेटकेपणा शिकलाच नाही.

[3] आपणही असंच राहायला हवं.

[4] आपल्याला काय करायचं?

English

Q. 51. Read the following passage carefully and answer the questions given below it.

The National flag is a horizontal tricolour of deep saffron (kesari) at the top, white in the middle and dark green at the bottom in equal proportion. The ratio of width of the flag to its length is two to three. In the centre of the white band is a navy blue wheel which represents the chakra. Its design is that of the wheel which appears on the abacus of the Sarnath Lion Capital of Ashoka. Its diameter approximates to the width of the white band and it has 24 spokes.

The ratio of width of our national flag to its length is

- | | |
|-------------------|-------------------|
| [1] two to three | [2] three to two |
| [3] three to four | [4] four to three |

Q. 52. The design of the navy blue *chakra* that appears on our national flag taken from the wheel that appears on the abacus of

- | | |
|-------------|------------|
| [1] Sarnath | [2] Gaya |
| [3] Konark | [4] Kanchi |

Q. 53. The colour bands seen on the tri-color - our national flag are in equal proportion.

- | | |
|----------------|-----------|
| [1] True | [2] False |
| [3] Can't tell | |

Q. 54. Find the hidden letter in the given picture.



[1] M

[2] T

[3] S

[4] Z

Q. 55. Find odd man out.

[1] high X low

[2] mistake X error

[3] begin X start

[4] ask X inquire

Q. 56. Choose the word that is opposite to the word given below

pure

[1] mixture

[2] sinful

[3] adulterated

[4] adverse

Q. 57. Choose the correct picture related with the given action word. -'Smile'



Q. 58. Which is the correct alphabetical order of following groups of words?

(a) word (b) work (c) ward (d) warm

[1] cdab

[2] dabc

[3] cadb

[4] badc

Q. 59. Find out the proper word giving the sound of the following.

Cats

[1] mew

[2] coo

[3] growl

[4] bellow

Q. 60. The picture is related to which game.



[1] Basket ball

[2] Volley ball

[3] Foot ball

[4] Hockey

Q. 61 . Select the punctuation mark that will correctly complete the following.

Wake up Ganesh, suresh is calling you.

[1] Full stop

[2] Apostrophe

[3] Capital letter

[4] Hyphen

Q. 62. Select the punctuation mark that will correctly complete the following.

Theyd rather go walking.

[1] Full stop

[2] Apostrophe

[3] Capital letter

[4] Hyphen

Q. 63. Select the punctuation mark that will correctly complete the following.

How silly! You should have said 'yes'

[1] Exclamation mark

[2] Comma

[3] Question mark

[4] Full stop

Q. 64. Read the map and answer the question.



For going to post office, when you take turn on S V Road, museum is at your ____.

[1] left

[2] right

[3] front side

[4] back side

Q. 65. Read the map and answer the question.



To go to the museum you have to _____ .

- | | |
|---------------------|-----------------|
| [1] take right turn | [2] go straight |
| [3] take left turn | [4] go straight |

Q. 66. What will be the time after half an hour? If the given time is....

6:30

- | | |
|----------|----------|
| [1] 6:00 | [2] 6:45 |
| [3] 7:00 | [4] 7:15 |

Q. 67. What kind of room has no doors or window

- [1] Bedroom [2] waitingroom
[3] diningroom [4] mushroom

Q. 68. Find the name of the animal in the following sentence. ' It's nice to do good deeds.'

- [1] deer [2] goat
[3] dog [4] camel

Q. 69. It is related with foot but not with leg ?

- [1] a ruler [2] clock
[3] Man [4] tiger

Q. 70. Your friend is going on a tour. What will you say?

- [1] Bye,Bye [2] Wish you a happy journey
[3] All the best [4] Have a nice day

Q. 71. Choose the incorrect alternative for seeking permission.

- [1] Can I go to see the movie? [2] May I open the window?
[3] I will eat that cake. [4] Can I eat that cake?

Q. 72. Guess the correct feeling from the given face/emoticon.



- | | |
|------------------|--------------|
| [1] Crying | [2] Laughing |
| [3] Disappointed | [4] Angry |

Q. 73. Fill in the blanks with right prepositions from those given below.

My friend is sitting two girls. (1992)

- | | |
|-------------|------------|
| [1] among | [2] about |
| [3] between | [4] around |

Q. 74. choose the correct option.

I want _____ apple from the basket.

- | | |
|----------------|---------|
| [1] an | [2] the |
| [3] no article | [4] a |

Q. 75. Fill in the blanks with right prepositions from those given below.

There is a cow the field.

- | | |
|--------|----------|
| [1] at | [2] on |
| [3] in | [4] with |

1 0 0 0 0

2 0 0 0 0

3 0 0 0 0

4 0 0 0 0

5 0 0 0 0

6 0 0 0 0

7 0 0 0 0

8 0 0 0 0

9 0 0 0 0

10 0 0 0 0

11 0 0 0 0

12 0 0 0 0

13 0 0 0 0

14 0 0 0 0

15 0 0 0 0

16 0 0 0 0

17 0 0 0 0

33 0 0 0 0

34 0 0 0 0

35 0 0 0 0

36 0 0 0 0

37 0 0 0 0

38 0 0 0 0

39 0 0 0 0

40 0 0 0 0

41 0 0 0 0

42 0 0 0 0

43 0 0 0 0

44 0 0 0 0

45 0 0 0 0

46 0 0 0 0

47 0 0 0 0

48 0 0 0 0

49 0 0 0 0

65 0 0 0 0

66 0 0 0 0

67 0 0 0 0

68 0 0 0 0

69 0 0 0 0

70 0 0 0 0

71 0 0 0 0

72 0 0 0 0

73 0 0 0 0

74 0 0 0 0

75 0 0 0 0

