

Max Marks -150

Time- 1.30 Hrs

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

Section I - Marathi

प्र. क्र. 1 ते 3 साठी सूचना- पुढील कविता काळजीपूर्वक वाचून त्याखाली विचारलेल्या प्रश्नांची अचूक उत्तरे निवडा:

पायाखाली असून काटे असतो हासत जात कुणी,
फुलासारखी उचलून घेतो काळोखाची रात कुणी;

जंगल जंगल जाळित जातो जेव्हा वणवा अंधपणी,
मेघ होउनी उधळित असतो करुणेची बरसात कुणी;

अंधारी खूपसून विजांना वादळवारे फिरताना,
गाभाऱ्यातिल शांत दिव्याची असतो निर्भय वात कुणी;

बाजारी मोजून पाकळ्या हिशोब सगळे होताना,
हृदयाशी घेऊन फुलांना असतो गाणे गात कुणी;

जिथे लाविला जीव तेथुनी दगड आले तरिही,
विश्वासने असतो चालत हाती गुंफुन हात कुणी.

1. दयेचा वर्षाव कोण करत आहे?

- (1) वणवा (2) वारा (3) हृदय (4) ढग

2. कवितेत आलेल्या 'जीव लावणे' या वाक्प्रचाराचा योग्य अर्थ कोणता?

- (1) व्याकुळ होणे (2) तळमळणे (3) गलबलणे (4) माया लावणे

3. कवितेतील वर्णनानुसार असत्य विधान कोणते?

(अचूक उत्तराचे दोन पर्याय निवडा)

- (1) वारा कोणावरही दया दाखवत नाही
(2) काहीजण पाकळ्या मोजतात
(3) संकटसमयी कोणीतरी मदतीला धावून येते
(4) वारा गाभाऱ्यातील दिवा विझवतोय

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

दरवाजाची बेल वाजताच मुलांनी मामा आले s मामा आले ss असा एकच गलका केला.
“अरे हो हो, मामांना आत तर येऊ दे.”
“ताई, मुलांना अगोदरच सांगितले होतेस काय?”
“काय सांगू दादा, सकाळपासून तुझी वाट पहातायेत दोघांही. जेवली सुद्धा नाहीत.”
“वैष्णवी, ही घे तुझी भेट आणि दाखव बरं परिधान करून.”
“मामा, एवढं मोठं बॉक्स आणण्याची काय गरज होती?”
“अरे सकाळपासून माझी वाट बघताय आणि तुम्हाला काहीच आणायचं नाही म्हणजे काय!”
“मामा, मला काहीच नाही आणलेस का?”
“अरे, तू आता मोठा झालास. तुझी भेट बाहेर दारात आहे बघ.”
“अहाहा! लालभडक मोठी सायकल!”
“दादा, तू खूप लाडावून ठेवलीस यांना.”
“अर्ग, असूदेत. मी काय रोज येतोय का?”
“मामा बघा मी कशी दिसते?”
“अरे वा! खूपच छान! माझी परी अगदी शुभ्र चांदणीच जणू!”
“दादा आता त्यांचे राहू दे, थोडं जेऊन घे आता?”
“या दोघांना कुठली भूक नि कुठलं काय!”

4. वैष्णवी आनंदित का झाली?

- (1) लाल सायकल मिळाल्यामुळे (2) शुभ्र पोशाख मिळाल्यामुळे
(3) मामा उशीरा आल्यामुळे (4) मिठाई मिळाल्यामुळे

5. संवादाची वेळ कोणती?

- (1) सकाळ (2) संध्याकाळ (3) दुपार (4) रात्र

6. वरील संवादात एकूण किती व्यक्तींनी प्रत्यक्ष सहभाग घेतला आहे?

- (1) पाच (2) दोन (3) तीन (4) चार

7. 'आरसा' या शब्दाचा योग्य समानार्थी शब्द पर्यायांतून निवडा.
 (1) काच (2) चेहरा (3) दर्पण (4) प्रतिमा
8. पुढीलपैकी कोणत्या पर्यायातील शब्दांची जोडी विरुद्धार्थी नाही?
 (1) खर्च × जमा (2) उपकार × परोपकार (3) सान × मोठा (4) हर्ष × दुःख
9. पुढीलपैकी शुद्ध शब्द ओळखा.
 (1) पारितोषिक (2) पारितोषिक (3) पारितोषिक (4) पारितोषिक
10. 'स्विकार, लोटांगन, येवून, अवचित, माहीती, अवाहन, जेष्ठता' या शब्दांमध्ये एकूण किती शब्द अशुद्ध आहेत?
 (1) पाच (2) चार (3) तीन (4) सहा
11. पुढील अर्थाचा योग्य शब्द पर्यायांतून निवडा:
 राष्ट्रीय किंवा वीरवृत्तीची कविता करणारा, म्हणणारा
- (1) क्रांतिकारक (2) शाहीर (3) भाट (4) उपासक
12. 'सल्ला देणे' या अर्थाचा वाक्यप्रचार पर्यायांतून निवडा:
 (1) कानमंत्र देणे (2) हात देणे
 (3) विचारपूस करणे (4) सल्लामसलत करणे
13. पुढील आकृतीत लपलेल्या अर्थपूर्ण म्हणीतील मध्यभागी येणारे अक्षर कोणते
- | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|---|-----|----|----|
| ण | ये | ले | प | ऊ | प | म्ह | म | |
| रा | न | को | सा | णू | ख | ड | णू | ने |
- (1) ण (2) णे (3) न (4) णू

14. दिलेल्या शब्दाला कोणत्या पर्यायातील शब्द जोडून योग्य जोडशब्द तयार होईल?
 ठाव
- (1) ठिक (2) पसारा (3) भाव (4) ठिकाण
15. 'संक्षिप्त' या शब्दातील अनुस्वाराचा उच्चार पुढीलपैकी कोणत्या अनुनासिकासारखा होतो?
 (1) ज्ञ (2) नृ (3) ङ् (4) ण
16. पुढीलपैकी कोणत्या पर्यायातील दिलेला शब्द, त्यापुढे दिलेल्या अर्थानी वापरला जातो?
 (उत्तराचे दोन अचूक पर्याय निवडा.)
- (1) घाव- जखम, आघात (2) दर- किंमत, भक्ती
 (3) भार- वजन, समुदाय (4) आस- अच्छ, प्रयत्न
17. पुढीलपैकी उभयान्वयी अव्यय कोणते नाही?
 (1) वा (2) नि (3) व (4) जी
18. 'छोटयाशा विक्रमला त्या मुलांची खूप दया आली.' या वाक्यात एकूण किती नामे आली आहेत?
 (1) दोन (2) तीन (3) चार (4) एक
19. 'मातीमध्ये अनेक प्राण्यांची पावले उमटलेली दिसत होती.' या वाक्यातील अधोरेखित शब्दाचे लिंग ओळखा:
 (1) स्त्रीलिंग (2) नपुंसकलिंग (3) पुल्लिंग (4) उभयलिंग
20. 'छंद' या नामाचे वचन ओळखा:
 (1) उभयवचन (2) एकवचन
 (3) अनेकवचन (4) आदरार्थी बहुवचन

Education for Changing Lives
 FOUNDATION

21. पुढील वाक्यात कोणते विरामचिन्ह दयायचे राहिले आहे?
 सारा गाव एका सुरात बोलता होता,
 "रूखी, तू तर आज कमालच केलीस"
 (1) ? (2) ! (3) ; (4) ,
22. पुढीलपैकी व्याकरण नियमानुसार सत्य विधान कोणते? (अचूक उत्तराचे दोन पर्याय निवडा.)
 (1) विशेषण हे नामाची व्याप्ती वाढवते.
 (2) सर्वनाम हे नामाएवजी येते.
 (3) लिंग, वचन किंवा विभक्ती यामुळे ज्या शब्दांचा रूपात बदल होतो त्या शब्दांना अव्यये म्हणतात.
 (4) नाम नसेल तर सर्वनामाला स्वतःचा अर्थ नसतो.
23. 'तेजसने सुटकेचा निःश्वास टाकला.' या वाक्याचे साध्या वर्तमानकाळात रूपांतर करा.
 (1) तेजस सुटकेचा निःश्वास टाकतो.
 (2) तेजसने सुटकेचा निःश्वास टाकला आहे.
 (3) तेजस सुटकेचा निःश्वास टाकत असे.
 (4) तेजस सुटकेचा निःश्वास टाकत आहे.
24. पुढीलपैकी शांता शेळके यांचा काव्यसंग्रह कोणता?
 (1) जिप्सी (2) बिजली (3) चैत्रपुनव (4) गोंदण
25. आत्मचरित्र व त्यांचे लेखक यांतील अयोग्य जोडी कोणती?
 (1) कृष्णाकाठ- यशवंतराव चव्हाण
 (2) कऱ्हेचे पाणी- ना.सी. फडके
 (3) माझी जन्मठेप- स्वातंत्रवीर वि.दा. सावरकर
 (4) अग्निपंख- डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम.

Section II - Intelligence

26. Form a meaningful word from the letters PTECSIROIND. Use numerals 1, 2, for every letter. Find the correct option from the following that makes a meaningful word from the word so formed.

- (1) 7, 5, 1 (2) 3, 1, 2 (3) 5, 2, 1 (4) 2, 4, 5

27. Form the given alphabet series, choose the pair from the given options, which is at an equal distance from the 11th letter from the right. [select two correct alternatives]

- (1) D, R (2) F, X (3) J, T (4) P, F

Q. 28 and 29 Directions : Study the following number series and answer the questions that follow:

2 3 3 4 2 5 3 2 3 5 4 2 1 4 2 3 3 2 5 4 2 1 5 3 4 2 5
3 2 4 2 3

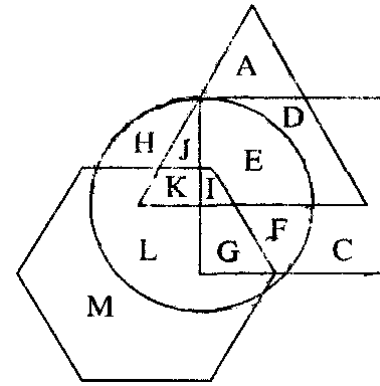
28. How many times an odd number is immediately followed by an even number but not preceded by even number.

- (1) Six (2) Four (3) Five (4) Seven

29. In the given number series, which number has occurred highest number of times?

- (1) 4 (2) 3 (3) 2 (4) 5

Q. 30 and 31 Directions : In the following venn diagram, triangle represents doctors, circle represents farmers, hexagon represents authors and quadrilateral represents carpenters.



30. Which of the following options indicate carpenters who are farmers.

- (1) JKLI (2) IIEFG (3) EFDC (4) HCLM

31. Which of the following letter indicates doctors who are only authors.

- (1) k (2) A (3) M (4) None of the above

ABCDE	FGHIJ	KLMNO	PQRST	UVWXY
-------	-------	-------	-------	-------

32. Find the position of the 7th letter which is to the left of 12th letter in the given alphabet series. [Select two correct options]

- (1) 21st from right (2) 21s from left
(3) 5th from right (4) 5th from left

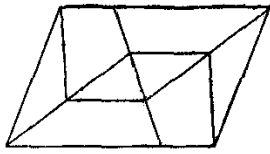
33. 150 streamers of different colours are arranged in a garland. The colours follow a specific sequence, red, yellow, green, blue, violet, white and orange. Which of the following option will not carry violet coloured stream? [Select the correct alternatives]

- (1) 68 (2) 89 (3) 115 (4) 94

34. Akshay is younger than Vishal by 125 days. Akshay is born on Saturday, 13th Aug. On which day was Vishal born?

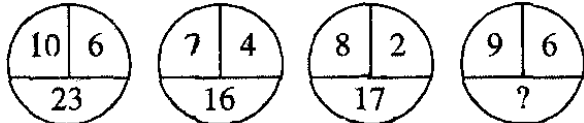
- (1) Sunday, 10th April (2) Friday, 16th December
(3) Sunday, 9th April (4) Thursday 15th December

35. Find the number of quadrilaterals in the given figure.



- (1) 12
(2) 8
(3) 17
(4) 14

36. In the following series, determine the rule and find out the term in place of the question mark.



- (1) 18 (2) 21 (3) 26 (4) 23

Q. 37 to 39 Directions : Identify the rhythmic arrangement of terms given below and find the correct term in place of the question mark.

37. MSTUNUNMSTSTUNMNMST???

NMS

- (1) UTU (2) STM (3) UTS (4) MSU

38. 4 2 5 7 1 8 6 8 1 7 5 2 4 2 5 7 1 8 ? 7 5 2 ? 7 1 7 5 ?

- (1) 1, 8, 7 (2) 2, 5, 7 (3) 1, 2, 5 (4) 1, 5, 7

39.

□ ★ Δ + ○ × ★ □ Δ + × ○ ★ Δ □ × + ○ ? ? ? ? + ○

- (1) ★ □ × Δ (2) Δ ★ × □
(3) ★ Δ × □ (4) ★ Δ + □

Q. 40 to 44 Directions : In each of the following questions relation between 3rd and 4th term is the same as that of between the first and the second. Find the term to replace the question mark.

40. Equal : Congruent :: Characteristics : ?

- (1) Features (2) Personality
(3) Properties (4) Terms

41. Water : H₂O :: Salt :: ?

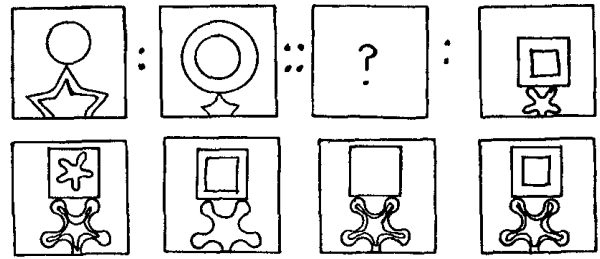
- (1) KCl (2) NaOH (3) NaCl (4) HCl

42. 253 : 450 :: 341 : ? [Select two correct alternatives]

- (1) 360 (2) 512 (3) 146 (4) 72

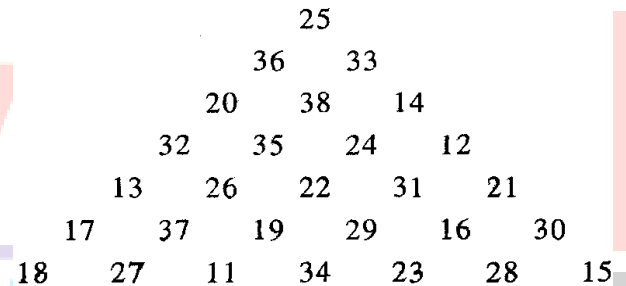
43. MOQ : PRU :: ? : NPS

- (1) UWY (2) KMO (3) JHF (4) JLP
44.



- (1) (2) (3) (4)

Q. 45 – 47 Directions : Study the following Pyramid



45. 20 32 26 : 31 24 14 :: 32 13 37 : ? [Select two correct alternatives]

- (1) 29 31 24 (2) 29 22 24
(3) 12 31 16 (4) 16 31 12

46. 13 27 : 19 29 :: 35 19 : ?

- (1) 31 21 (2) 22 31 (3) 21 31 (4) 29 16

47. 18 27 37 19 34 ? ? 30

- (1) 29 23 (2) 23 16 (3) 29 16 (4) 23 28

48. Pramod's present age is double of Amir's present age. Pramod is younger by 2 years than

double the age of Sarvesh, But Harshal is elder by three years. Krishna, who is elder by three years than Harshal was 14 last year. If these are arranged in ascending order of their ages who will be at the center?

- (1) Pramod (2) Sarvesh
(3) Krishna (4) Harshal

49. In a certain code language 'SOON' is written as 'OOSN', 'APPLE' is written as 'PPALE', then how will you write 'TEETH' in the same code language?

- (1) EETH (2) ETEH

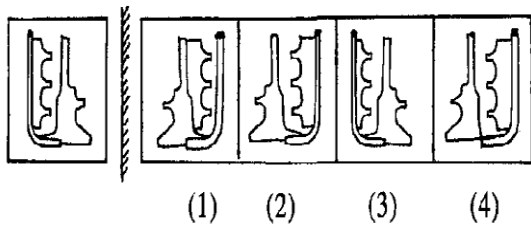
(3) EETTH (4) EHTTE

50. A bus started at 6.40 am travels at a speed of 45 km/hr. At what time it will reach another place which is at a distance of 375 km?

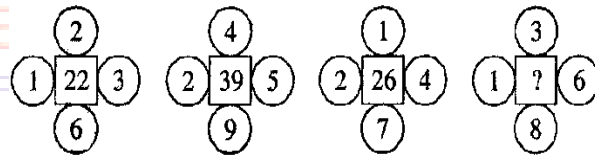
- (1) 2.55 pm (2) 3.00 pm
(3) 3.05 pm (4) 2.50 pm

51. Identify the mirror image of the question figure when a mirror is held as shown in the diagram.

Question Figure Answer Figure



52. Find out the rule underlying the arrangement of numbers in the following question and choose the correct alternative that will replace the question mark.



- (1) 30 (2) 36 (3) 33 (4) 77

Q. 53 – 57 Directions : In the following series, determine the rule underlying the series and find out the term in place of the question mark.

53. 2, 6, 16, 38, 84, ?, 368

- (1) 176 (2) 168 (3) 186 (4) 178



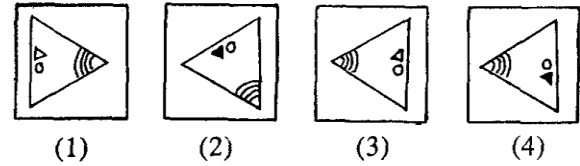
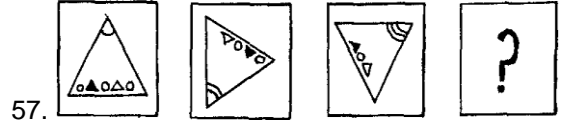
- (1) (2)
(3) (4)

55. C, CF, EI, GL, KO, ? QU

- (1) MS (2) NR (3) MR (4) OR

56. 2, 9, 40, 153, 450, ?

- (1) 889 (2) 891 (3) 900 (4) 879



Q. 58 and 59 Directions : A, B, C, D, E, F, G, H are the eight boys standing in a circle facing each other, at an equal distance. D is standing next to A to his right and E is in front of him B is standing next to H, to his right and is in front of G. In front of C, to the south D is standing; but F is not next to D.

58. Which direction H is facing?

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

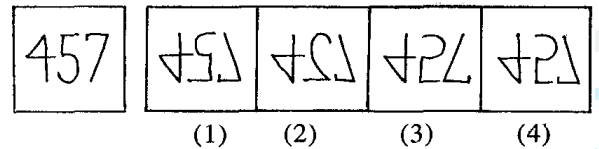
59. Who is standing to the East?

- (1) C (2) B (3) G (4) H

Q. 60 and 61 Directions : In the following questions a question figure is given, Identify its water image from the given alternatives.

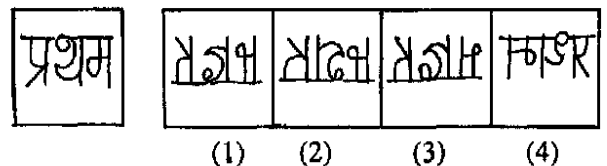
60.

Question Figure Answer Figure



61.

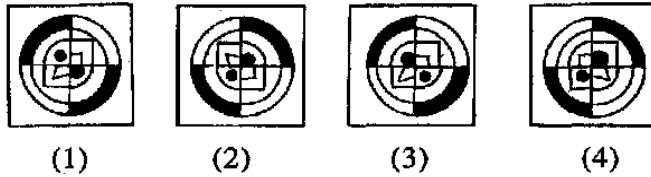
Question Figure Answer Figure



Q. 62 to 66 Directions : find the odd term

62. (1) Hour – our (2) Cloth – Clothe
(3) There – their (4) Seen – scene

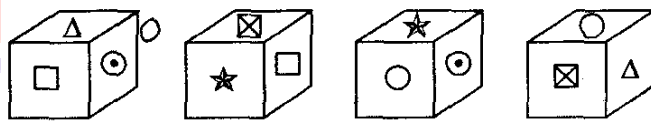
63. (1) 327 (2) 844 (3) 532 (4) 627
 64. (1) Italy – Rome (2) Germany – Berlin
 (3) U.S.A – New York (4) Egypt – Cairo
 65. (1) ADH (2) RVY (3) KNR (4) FIM
 66.



67. Different Faces of a cube with symbols

□, ○, △, ★, ⊠, and ⊙ are given below.

Symbols on opposite faces are given in the alternatives. Which alternative shows the symbols that are not on the opposite faces.



- (1) □ and ○ (2) △ and ★
 (3) ⊠ and ⊙ (4) ○ and ⊠

68. From the following number series, find the odd term.

12, 15, 20, 23, 28, 34, 38, 45

- (1) 34 (2) 20 (3) 28 (4) 45

Q. 69 and 70 Directions : In a certain code

language 'I eat chappati' is written as BAN. 'I sell

books' is written as CNO and 'Amar reads books' is written as OBM. Then

69. Which letter is used for the work 'sell'?

- (1) N (2) O (3) C (4) A

70. Which letter is used for the word 'I'?

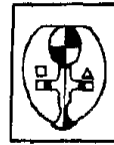
- (1) B (2) C (3) O (4) N

Q. 71 and 72 Directions : Choose the correct figure

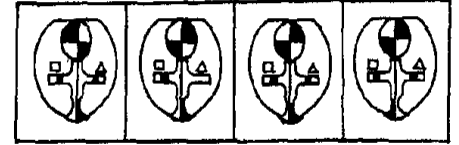
from the alternatives which exactly matches with the question figure.

71.

Question Figure



Answer Figure



- (1) (2) (3) (4)

72.

Question Figure



Answer Figure



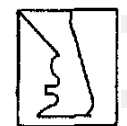
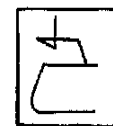
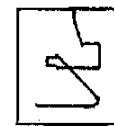
- (1) (2) (3) (4)

73. A square sheet of paper is folded and cut as shown in the question figure. How will the figure look like when the paper is unfolded. choose the correct alternative.



- (1) (2) (3) (4)

74. Find the hidden part of the question figure from the alternatives given.



- (1) (2) (3) (4)

75. choose the correct alternative to complete the question figure.



- (1) (2) (3) (4)

All the Best and Good Luck !