



प्रश्न-पुस्तिका / Question Booklet

काल मर्यादा (वेळ) : 1 तास
Duration : 1 Hr

Exam Code

M T C D C C

कमाल गुणसंख्या : 50
Max. Marks : 50

उमेदवाराची ID
Applicant ID

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

उत्तर पत्रिका संख्या
OMR Sheet No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

उमेदवारांसाठी उपयुक्त सूचना

- पुस्तिकांची सर्व पाने लक्षपूर्वक तपासा, जर काही दोष (उणिवा) आढळले तर पर्यवेक्षकाला पुस्तिका बदलून द्यायल सांगा. जर एखाद्या प्रश्नाच्या इंग्रजी किंवा मराठी अनुवादात फरक दिसला तर इंग्रजी भाषेतील अनुवादित प्रश्न मान्य समजावा.
- प्रश्नांची उत्तरे सोडवण्यास सुरुवात करण्यापूर्वी ओ.एम.आर. आणि प्रश्न पुस्तिके मधील सर्व तपशील पूर्ण करा. तसे न केल्यास तुमची ओ.एम.आर. पुस्तिका तपासली जाणार नाही (तिचे मूल्यांकन केले जाणार नाही.)
- प्रश्न पुस्तिकेत 50 प्रश्न आहेत ज्यांचे चार भागात विभाजन केले आहे. उमेदवारांना सूचना दिली आहे की त्यांनी प्रत्येक विभागातील प्रश्न सोडवण्याचा प्रयत्न करावा.
- तुम्ही ह्या प्रश्न पुस्तिकेतील 50 प्रश्नांची उत्तरे द्यावीत अशी अपेक्षा आहे. सगळ्या प्रश्नांना सारखेच गुण आहेत. प्रत्येक बरोबर उत्तराला एक गुण दिल जाईल. चुकीच्या उत्तराचे गुण कापले जाणार नाहीत. एका प्रश्नाची एका पेक्षा अनेक उत्तरे दिल्यास 0 गुण दिले जातील.
- प्रश्नांची उत्तरे लिहिण्याची पद्धत (रीत) ह्याचे स्पष्टीकरण ह्या पुस्तिकेच्या पाठीभागाच्या पानावर केले आहे. ते तुम्ही प्रश्न सोडवण्याआधी काळजीपूर्वक वाचा.
- ओ.एम.आर. पत्रिकेवर कोणत्याही प्रकारचे कच्चे काम केलेले चालणार नाही. पुस्तिकेत त्या साठी वेगळी (राखीव) जागा देण्यात आली आहे.
- ओ.एम.आर. पत्रिकेतील चुकांची सुधारणा करण्यासाठी कोणताही द्रव पदार्थ किंवा ब्लेड चा उपयोग करू नका. असे केल्यास तुमची ओ.एम.आर. पत्रिका तपासली जाणार नाही.
- तुम्हांला ह्या पुस्तिकेतील कोणतेही पान फाडायची किंवा काढून टाकण्याची परवानगी नाही. परीक्षा खंडातून बाहेर पडण्यापूर्वी ओ.एम.आर. पत्रिका पर्यवेक्षकाकडे सुपूर्द कराव्याची आहे. जर तुम्ही ह्या कायद्याचे उल्लंघन केलेत तर तुमची उमेदवारी कोणत्याही टप्प्यावर रद्द करण्यात येऊ शकेल.
- परीक्षेच्या आवाटात कॅलक्युलेटर / पामटॉप / लॅपटॉप / किंवा मोबाइल फोन, सेल फोन, ब्ल्यूटूथ साधने, हेड फोन वगैरे सारख्या इलेक्ट्रॉनिक उपकरणांचा उपयोग करणे पूर्णपणे प्रतिबंधित आहे. ह्या वस्तु बंद अवस्थेत घेऊन येणे पण अप्रामाणिक पणा ठरेल.
- परीक्षा खंडात जर उमेदवारानी गैरवर्तन केलेले आढळले किंवा अयोग्य साधने वापरली तर तो अप्रामाणिक पणा ठरेल व त्या दोषी ठरलेल्या उमेदवाराला योग्य तो दंड/कायदानुसार शिक्षा देण्यात येईल आणि त्यांची उमेदवारी रद्द करण्यात येईल.

IMPORTANT INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES

- Please check all the pages of the Question Booklet carefully. In case of any defect, please ask the invigilator for replacement of the Booklet. In case of any discrepancy between English and Marathi versions of any question, the English version will be treated as final.
- You must complete all the details of OMR Sheet and Question Booklet, before you actually start answering the questions. Failing these, your OMR Sheet will not be evaluated.
- Question booklet contains 50 questions divided into four sections. Candidates are advised to attempt each section.
- You are expected to answer 50 questions of this booklet. Each question carries equal weight. Each correct answer will be awarded one mark. There will be no negative marking. Zero mark will be awarded for choosing more than one option.
- The manner in which the questions are to be answered has been explained at the back of this Booklet, which you should read carefully before actually answering the question.
- No Rough Work is to be done on the OMR Sheet. Space for the rough work has been provided in this booklet.
- Do not try to make any correction by using correction fluid or blade on the OMR sheet. Doing this, your OMR sheet MAY NOT be evaluated.
- You must not tear off or remove any sheet from this Booklet. OMR Sheet must be handed over to the invigilator before you leave the Examination Hall. In case of non-compliance, your candidature can be cancelled at any stage.
- Possession of Calculator/ Palmtop/ Laptop/ Other Electronic Instruments viz. Mobile, Cell Phone, Bluetooth devices, Head Phone etc., is strictly prohibited inside the examination premises. Carrying these items even in switch-off mode will be treated as use of unfair means.
- Candidates found guilty of misconduct/using unfair means in the Examination Room will be liable for appropriate legal/penal action and cancellation of their candidature.

ह्या पुस्तिकेचे सील/पोलीथीन बॅग जो पर्यंत सांगण्यात येणार नाही तो पर्यंत उघडू नका.

DO NOT BREAK THE SEAL/POLYTHENE BAG OF THE BOOKLET UNTIL ASKED TO DO SO.



A

Space For Rough Work / कच्च्या कामासाठी जागा

भाग – A : मराठी
Section – A : Marathi

सूचनेनुसार खाली दिलेल्या विकल्पातून योग्य पर्याय निवडा.

1. वाक्प्रचारांचा अर्थ शोधा :
तोड काढणे -
(A) तोडणे (B) मार्ग काढणे
(C) तोंड सोडणे (D) काटा दूर करणे
2. म्हणींचा अर्थ स्पष्ट करा :
अति तिथे माती -
(A) मातीच माती असणे (B) अतिरेक हा वाईट असतो
(C) नको तिथे बोलणे (D) मातीत मिसळणे
3. शब्दसमूहासाठी एक शब्द शोधा :
ज्याला चव नाही असे -
(A) चविष्ट (B) चवदार
(C) चवड (D) बेचव
4. विभक्ती प्रत्यय लावा :
राजपुत्र -
(A) राजाला पुत्र (B) राजाचा पुत्र
(C) राजास पुत्र (D) राजासाठी पुत्र
5. समानार्थी शब्द शोधा :
दिन -
(A) रंक (B) गरीब
(C) दिवस (D) पामर
6. काळ ओळखा :
माझ्या देशाचा मला अभिमान आहे...
(A) भूतकाळ (B) वर्तमानकाळ
(C) भविष्यकाळ (D) पूर्ण भूतकाळ

7. संधि करा :
मही + ईश -
(A) महेश (B) महीश
(C) महिश (D) मोहेश
8. संधि विग्रह करा :
देवालय -
(A) देवा + आलय (B) देव + आलय
(C) देवा + लय (D) दे + आलय
9. समास ओळखा :
नवरात्र -
(A) द्विगु समास (B) द्वंद्व समास
(C) नञतत्पुरुष (D) बहुव्रीही समास
10. अलंकार ओळखा :
तुझ्या समची आमुची तनुही देशकारी पडो.
(A) उपमा (B) उत्प्रेक्षा
(C) रूपक (D) व्यतिरेक
11. शब्दसमूहासाठी एक शब्द शोधा :
देशासाठी प्राण अर्पण करणारा.
(A) देशप्रेमी (B) देशद्रोही
(C) देशबांधव (D) शहीद
12. समानार्थी शब्द शोधा :
शशी -
(A) भानू (B) इंद्र
(C) आदित्य (D) रवी
13. विरुद्धार्थी शब्द शोधा :
अरी -
(A) शत्रु (B) वैरी
(C) गनीम (D) सखा

भाग – B : इंग्लिश

Section – B : English

14. A man who is _____ is sure to succeed.
(A) lazy (B) industrious (C) industry (D) industrialize
15. He is very serious so there is _____ hope of his recovery.
(A) a little (B) little (C) few (D) a few
16. Ronak had taken his watch _____ his pocket.
(A) of (B) outside (C) out of (D) in
17. Don't stop _____ good books because they are our best friends.
(A) read (B) reads (C) reading (D) are reading
18. _____ is being told romantic story now ?
(A) What (B) Whose (C) Who (D) Whom
19. She writes very _____.
(A) beautiful (B) beautifully (C) beautify (D) beauty
20. He is _____ M.L.A. from Jamjodhpur.
(A) the (B) an (C) a (D) Not all these
21. Water _____ at 100 degree Celsius.
(A) boiled (B) boils (C) has boiled (D) will boil
22. _____ he plays well, he does not win matches.
(A) Although (B) Though (C) But (D) Still
23. I am fond of _____ stories.
(A) read (B) reading (C) will be reading (D) was reading
24. The antonym of depreciate is _____.
(A) belittle (B) lessen (C) appreciate (D) blunt
25. The synonym of hazard is _____.
(A) funny (B) peril (C) secure (D) headlong

भाग – C : सामान्य ज्ञान

26. मुंबईचे पहिले राज्यपाल होते.

- (A) जॉर्ज ऑक्सेंडर (B) श्रीयुत स्टार्कस
(C) डॉ. मायकल फिलिप्स (D) श्रीयुत कलामकर

27. 2011 च्या जनगणने अनुसार महाराष्ट्राची लोकसंख्या होती.

- (A) 9 करोड (B) 10 करोड (C) 15 करोड (D) 11 करोड

28. गेट वे ऑफ इंडिया हे स्मारक कुणाच्या स्मृती प्रित्यर्थ बांधले आहे ?

- (A) क्वीन मेरी
(B) डलहौसी
(C) गांधीजी
(D) सुभाषचंद्र बोस

29. मुंबई राज्याचे उच्च न्यायालयाचे न्यायाधिश कोण होते ?

- (A) श्रीयुत अ.एन्. कलामकर (B) महादेव गोविंद रानडे
(C) नीरज हाटेकर (D) अभय पेटे

30. भारतामध्ये वाहन शिक्णायाच्या लायसन्स ची मान्यता

- (A) 1 वर्ष (B) 15 महिने (C) 6 महिने (D) 18 महिने

31. गोपाल कृष्ण गोखलेचा जन्म ह्या स्थळी झाला.

- (A) नाशिक (B) मुंबई (C) रत्नागिरी (D) नागपुर

Section – C : General Knowledge

26. The first Governor of Mumbai was
- (A) George Oxenden (B) Mr. Starx
(C) Dr. Michael Philips (D) Mr. Kalamkar
27. The population of Maharashtra, according to Census 2011, was
- (A) 9 crore (B) 10 crore (C) 15 crore (D) 11 crore
28. Gateway of India was built to Commemorate
- (A) Queen Mary
(B) Dalhousie
(C) Gandhiji
(D) Subhash Chandra Bose
29. Who of the following was a judge of the Bombay High Court ?
- (A) Mr. A.N. Kalamkar
(B) Mahadev Govind Ranade
(C) Neeraj Hatekar
(D) Abhay Pethe
30. Validity of learner's license in India is
- (A) 1 year (B) 15 months (C) 6 months (D) 18 months
31. Gopal Krishna Gokhale was born in
- (A) Nasik (B) Mumbai (C) Ratnagiri (D) Nagpur

32. ह्या चिन्हाचा अर्थ काय ?



- (A) थांबा (B) वाट (मार्ग) द्या
(C) वाहन उभे करू नका. (D) अरुंद पूल

33. एक मार्गी नियुक्त सडके वर

- (A) पार्किंग प्रतिबंधित आहे.
(B) ओवरटेकिंग प्रतिबंधित आहे.
(C) रिवर्स गेयर गध्ये वाहन चालवु नये.
(D) द्विचक्री वाहनाना परवानगी नसते.

34. वाहन चालवताना वाहन चालकाने कोणते दस्तऐवज (कागदपत्रे) जवळ ठेवावेत ?

- (A) आधार कार्ड (B) पॅन कार्ड
(C) वाहन परवाना (D) रेशन कार्ड

35. रत्नागिरी हे कोणत्या फळासाठी प्रसिद्ध आहे ?

- (A) द्राक्षे (B) केळी (C) आंबा (D) सफरचंद

36. महाराष्ट्र राज्याचा उदय (अस्तित्व) कोणत्या वर्षी ?

- (A) 1 मे, 1960 (B) 1 मे, 1951
(C) 1 जून, 1960 (D) 1 एप्रिल, 1960

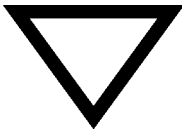
37. सातारा राज्याची घोषणा ह्या साली झाली.

- (A) 1918 (B) 1818 (C) 1819 (D) 1718

38. परवान्याच्या विभागवारी A मध्ये समावेश केलेल्या वस्तु आहेत.

- (A) मोपेड्स (द्विचक्री वाहन) (B) चार चाकी वाहने
(C) मोटर सायकल (D) भारी ट्रॅक्टर्स

32. What does this sign mean ?



- (A) Stop (B) Give Way (C) No Parking (D) Narrow Bridge

33. On a road designated as one way

- (A) parking is prohibited.
(B) overtaking is prohibited.
(C) should not drive in reverse gear.
(D) two wheelers not allowed.

34. Which of the following documents a driver should possess while driving a vehicle ?

- (A) Aadhar card (B) PAN card
(C) Driving license (D) Ration card

35. Ratnagiri is famous for production of which fruit ?

- (A) Grapes (B) Banana (C) Mango (D) Apple

36. Maharashtra came into existence on

- (A) 1st May, 1960 (B) 1st May, 1951
(C) 1st June, 1960 (D) 1st April, 1960

37. Satara Declaration was made in

- (A) 1918 (B) 1818 (C) 1819 (D) 1718

38. License Category A includes

- (A) Mopeds (B) Four wheelers
(C) Motor cycles (D) Heavy Tractors

Question
is deleted.

भाग - D : अंकगणित

39. $(0.2)^3 - (0.3)^3 + (0.1)^3$ ह्याचे मूल्य आहे.
 (A) -0.018 (B) 0.018 (C) -0.019 (D) 0.019
40. पहिल्या चार अविभाज्य संख्यांची बेरीज आहे.
 (A) 10 (B) 11 (C) 16 (D) 17
41. 3 ने विभागल्या जाणाऱ्या संख्या कोणत्या ?
 (A) 4006020 (B) 2345678 (C) 2876423 (D) 9566003
42. $6 \times 3(3 - 1)$ ह्याची समान संख्या कोणती ?
 (A) 19 (B) 20 (C) 36 (D) 53
43. $323.46 + 23.04 - 43.17 - ? = 303$ सोडवा.
 (A) 0.33 (B) 1.33 (C) 1.23 (D) 0.21
44. $(833.25 - 384.45) \div 24$ चे मूल्य आहे.
 (A) 1.87 (B) 2.01 (C) 18.7 (D) 20.1
45. अंकगणितात पंचाहत्तर संख्यांची सरासरी 35 आहे. जर प्रत्येक संख्या +5 ने वाढवली तर नव्या संख्यांची सरासरी ही आहे.
 (A) 30 (B) 40 (C) 70 (D) 90
46. 6 आणि 34 ह्या मधील सर्व संख्यांची सरासरी संख्या ही 5 ने विभागली जाणारी आहे.
 (A) 18 (B) 20 (C) 24 (D) 30
47. A चे वेतन (पगार) B च्या वेतनाच्या 40% आहे की जे C च्या वेतनाच्या 25% आहे. A च्या वेतनाच्या (पगाराच्या) किती टक्के C चे वेतन (पगार) आहे ?
 (A) 5% (B) 10% (C) 15% (D) 20%
48. A आणि B मिळून एका कामाचे विभाजन 12 दिवसात करतात. B आणि C ते काम 15 दिवसात करतात. जर A हा C च्या दुप्पट कार्यकुशल असेल तर B एकटा ते काम किती दिवसात पूरे करेल ?
 (A) 10 दिवस (B) 20 दिवस (C) 15 दिवस (D) ह्यांपैकी कोणतेच नाही.
49. $\frac{17}{8}$ ह्या दशांश अपूर्णाकाचा विस्तार असेल
 (A) निःशेष असलेला (B) निःशेष नसलेला पुनरावर्तित
 (C) निःशेष नसलेला अपुनरावर्तित (D) कोणताही नाही
50. $\left(\frac{3}{5}\right)^4 \left(\frac{8}{5}\right)^{-12} \left(\frac{32}{5}\right)^6$ ह्याचे मूल्य आहे.
 (A) $\frac{2025}{61}$ (B) $\frac{2025}{11}$ (C) $\frac{2025}{64}$ (D) $\frac{2025}{68}$

Section – D : Arithmetic

39. The value of $(0.2)^3 - (0.3)^3 + (0.1)^3$ is
(A) **-0.018** (B) 0.018 (C) -0.019 (D) 0.019
40. The sum of the first four prime numbers is
(A) 10 (B) 11 (C) 16 (D) **17**
41. Which of the following numbers is divisible by 3 ?
(A) **4006020** (B) 2345678 (C) 2876423 (D) 9566003
42. $6 \times 3(3 - 1)$ is equal to
(A) 19 (B) 20 (C) **36** (D) 53
43. Solve : $323.46 + 23.04 - 43.17 - ? = 303$
(A) **0.33** (B) 1.33 (C) 1.23 (D) 0.21
44. The value of $(833.25 - 384.45) \div 24$ is
(A) 1.87 (B) 2.01 (C) **18.7** (D) 20.1
45. The arithmetic mean of seventy-five numbers is 35. If each number is increased by 5, then the mean of new numbers is
(A) 30 (B) **40** (C) 70 (D) 90
46. The average of all the numbers between 6 and 34 which are divisible by 5 is
(A) 18 (B) **20** (C) 24 (D) 30
47. A's salary is 40% of B's salary which is 25% of C's salary. What percentage of C's salary is A's salary ?
(A) 5% (B) **10%** (C) 15% (D) 20%
48. A and B can do a piece of work in 12 days. B and C can do it in 15 days. If A is twice as good workman as C, find in what time B alone can do it ?
(A) 10 days (B) **20 days** (C) 15 days (D) None of these
49. The decimal expansion of $\frac{17}{8}$ will be
(A) **Terminating** (B) Non-terminating repeating
(C) Non-terminating non-repeating (D) None of these
50. The value of $\left(\frac{3}{5}\right)^4 \left(\frac{8}{5}\right)^{-12} \left(\frac{32}{5}\right)^6$ is
(A) $\frac{2025}{61}$ (B) $\frac{2025}{11}$ (C) **$\frac{2025}{64}$** (D) $\frac{2025}{68}$

उत्तरे लिहिण्याची पद्धत खालील प्रमाणे आहे.
MANNER IN WHICH ANSWERS ARE TO BE GIVEN

सूचना : प्रत्येक प्रश्नाला किंवा अपूर्ण विधाना समोर चार वैकल्पिक उत्तरे किंवा पूर्ण विधाने दिलेली आहेत. प्रत्येक प्रश्नासाठी तुम्ही योग्य वैकल्पिक किंवा पूर्ण विधान उत्तर पत्रिकेत लिहितांना A, B, C, D ह्या कॉलम मधील योग्य वर्तुळाला काळ्या/निळ्या बॉल पाईंट पेनने गडद करा. (●)

खाली दिलेल्या उदाहरणावरून उत्तराची पद्धत कळेल.

उदाहरण :

प्रश्न :- भारताने 1983 मध्ये कोणत्या खेळात विश्वकप जिंकला होता ?

- (A) हॉकी
(B) फूटबॉल
(C) बुद्धीबळ
(D) क्रिकेट

स्पष्टता : वरील उदाहरणात खरे (बरोबर) उत्तर क्रिकेट आहे आणि ते उत्तर 'D' त सूचवले आहे. म्हणून प्रश्नाच्या समोरच्या कॉलम 'D' च्या वर्तुळाला काळ्या/निळ्या बॉल पाईंट पेनने भरून गडद करा. उत्तराची पद्धत खाली दिल्या प्रमाणे वापरा.

प्रश्न (A) (B) (C) ●

प्रत्येक प्रश्नाचे एकच उत्तर बरोबर आहे. तुम्हाला योग्य कॉलममधील एका वर्तुळाला (A, B, C, D मधील) काळ्या/निळ्या बॉल पाईंटने गडद (●) भरायचे आहे. जर तुम्ही एका पेक्षा जास्त कॉलम मधील वर्तुळे गडद (●) केलीत तर तुमचे उत्तर चुकीचे (अग्राह्य) मानले जाईल.

प्रश्नांची उत्तरे शक्य तेवढी काळजीपूर्वक (सावधानतेने) लिहा. कांही प्रश्न कठिन असू शकतील तर कांही सोपे. कोणत्याही एका प्रश्नासाठी फार वेळ देऊ नका.

ह्या पुस्तिकेवरच्या तुमच्या उत्तरावर खुणा करायच्या नाहीत. फक्त ओ.एम.आर. (उत्तर पत्रिकेत) पत्रिकेती उत्तरावर खुणा करा.

Directions : Each question or incomplete statement is followed by four alternative suggested answers or completions. In each case, you are required to select the one that correctly answers the question or completes the statement and darken (●) appropriate circle A, B, C or D by Black/Blue Ball Point Pen against the question concerned in the Answer Sheet.

The following example illustrate the manner in which the questions are required to be answered.

Example :

Question – In which sports India won the World Cup in 1983 ?

- (A) Hockey
(B) Football
(C) Chess
(D) Cricket

Explanation : In the above example, the correct answer is 'Cricket' and this answer has been suggested as 'D'. Accordingly, the answer is to be indicated by darkening the circle by Black/Blue Ball Point Pen in circle 'D' against question in the manner indicated below :

Question (A) (B) (C) ●

There is only **one correct** answer to each question. You should darken (●) the circle of appropriate column, viz., A, B, C or D with Black/Blue Ball Point Pen. If you darken (●) more than one circle against any one question, the answer will be treated as wrong.

Answer the questions as carefully as you can. Some questions may be difficult and others easy. Do not spend much time on any question.

You are not required to mark your answer in this Booklet. All answers must be indicated in the Answer Sheet (OMR) only.