

प्रश्नपुस्तिका पर्यवेक्षकांनी सांगितल्याशिवाय उघडू नये...

Do not open this booklet until asked to do so...

RATIONALIST TALENT SEARCH EXAM 2014 (RTSE)

Question Booklet

STD : IV

Date of Examination : 30 March 2014

Time : 2.00 pm to 4.30 pm

Roll No.

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

Guidelines for the candidate

- परिक्षा सुरु होण्यापूर्वी विद्यार्थ्यांना संपूर्ण माहिती भरण्यासाठी 30 मिनिटे अधिक वेळ देण्यात येईल.
You will get additional thirty minutes to fill up information about yourself on the Answer Sheet, before the start of the exam.
- सदर प्रश्नपुस्तिकेमध्ये एकूण 150 प्रश्न असून प्रत्येक प्रश्नासाठी 2 गुण आहेत.
This question booklet contains 150 questions each question carries 2 marks.
- सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे. चुकीच्या उत्तराबद्दल मिळालेल्या गुणातून कुठल्याही प्रकारचे गुण वजा केले जाणार नाहीत.
All questions are compulsory. There is no negative marking.
- आपल्याच वर्गाची प्रश्नपुस्तिका मिळाल्याची खात्री करून घ्यावी.
Check to make sure that you have received the appropriate test booklet for your standard.
- उत्तरपुस्तिकेवर आपले नाव, परिक्षा क्रमांक, गट आणि वर्ग योग्य प्रकारे लिहून न विसरता स्वाक्षरी करावी.
Write your **name, roll number, group** and **class** clearly on the Answer Sheet and do not forgot to sign it.
- पर्यायांमध्ये केवळ एकच उत्तर बरोबर आहे. बरोबर उत्तरासाठी एकच पर्याय निवडावा.
There is only one correct answer. Choose only one option for an answer.
- उत्तराचा पर्याय रंगविण्यासाठी केवळ काळा/निळा रंगाचा बॉलपेनच वापरावा.
To mark your choice of answers by darkening the circles in the Answer Sheet, use a **blue/black ball point pen** only. Eg.

Q. x :- Fill in the blanks.

My father went _____ to buy some milk.

A. There

B. their

C. They're

D. here

As the correct answer is option A, you must darken the circle corresponding to option A in the Answer Sheet

Q.x ● (B) (C) (D)

- परिक्षा संपल्यावर तुमची उत्तरपत्रिका पर्यवेक्षकाकडे परत करावी.
Return the Answer Sheet to the invigilator at the end of the exam.
- आपला परिक्षा क्रमांक प्रश्नपुस्तिकेवर सुद्धा लिहावा व सदर प्रश्नपुस्तिका परिक्षा कालावधीनंतर आपल्या सोबत न्यावी.
Write your Roll No. on the Question Paper too and take it home for future reference.

1. आंतरराष्ट्रीय अंकात लिहा. $57 - 24 = ?$

- a) 27 b) 72 c) 24 d) 42

Write answer in international numerals : $57 - 24 = ?$

- a) 27 b) 72 c) 24 d) 42

2. ५७३२ हा अंक अक्षरात कशी लिहाल?

- a) सत्तावन्न हजार बत्तीस b) पाच हजार सातशे बत्तीस
c) सत्तावन्न बत्तीस d) पाचशे त्रेह्यात्तर

How is the number 5732 written in words?

- a) fifty seven thousands and thirty two
b) five thousand seven hundred and thirty two
c) fifty seven thirty two
d) five hundred seventy three

3. ३६२१४५ या संख्येत '३' ची स्थानिक किंमत किती?

- a) ३००००० b) ३०००० c) ३०० d) ३०००

What is the place value of the digit '3' in the number 362145?

- a) 300000 b) 30000 c) 300 d) 3000

4. $50000 + 20 + 100000 + 7 + 700 = ?$

- a) ५२१७७० b) १५७७२० c) १५७०२७ d) १५०७२७

$50000 + 20 + 100000 + 7 + 700 = ?$

- a) 521770 b) 157720 c) 157027 d) 150727

5. 4, 8, 7 ह्या अंकापासून तयार होणारी चार अंकी सर्वात मोठी संख्या कोणती?

- a) 8874 b) 8847 c) 8774 d) 8748

Which is the greatest 4 digit number formed by using each of the digits 4, 8 and 7?

- a) 8874 b) 8847 c) 8774 d) 8748

6. 30 ते 40 च्या दरम्यान येणाऱ्या विषम संख्यांची बेरीज किती?
 a) 225 b) 175 c) 315 d) 75

What is the sum of the odd numbers between 30 and 40?

- a) 225 b) 175 c) 315 d) 75

7. 1 ते 100 पर्यंत येणाऱ्या संयुक्त संख्या किती?
 a) 72 b) 73 c) 74 d) 75

How many composite numbers are there from 1 to 100?

- a) 72 b) 73 c) 74 d) 75

8. $\frac{25}{3}$ या अपूर्णाकाचे पूर्णाकयुक्त अपूर्णाकात रूपांतर करा.

- a) $5\frac{1}{3}$ b) $8\frac{1}{3}$ c) $7\frac{2}{3}$ d) $3\frac{5}{3}$

Convert the improper fraction $\frac{25}{3}$ into a mixed number.

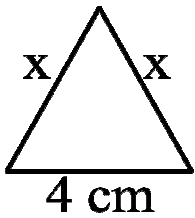
- a) $5\frac{1}{3}$ b) $8\frac{1}{3}$ c) $7\frac{2}{3}$ d) $3\frac{5}{3}$

9. १ जानेवारी २००८ ला मंगळवार होता तर ३१ डिसेंबर २००८ रोजी कोणता वार येतो?
 a) सोमवार b) मंगळवार c) बुधवार d) गुरुवार

There was Tuesday on 1st January 2008 what was the day on 31st December 2008?

- a) Monday b) Tuesday c) Wednesday d) Thursday

10. दिलेल्या आकृतीतील त्रिकोणाची परिमिती २० सेमी आहे. तर x ची किंमत किती?



- a) १० सेमी b) ८ सेमी
 c) १२ सेमी d) ६ सेमी

Perimeter of the given triangle is 20 cm. What is the value of x?

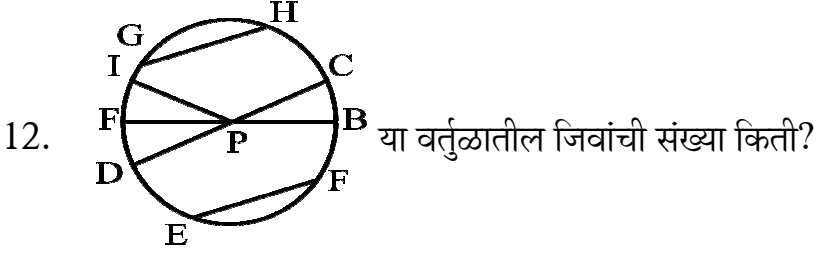
- a) 10 cm b) 8 cm
 c) 12 cm d) 6 cm

11. खालीलपैकी सममिती असलेले इंग्रजी अक्षर कोणते?

- a) J b) L c) N d) H

Which of the following English alphabet is symmetrical?

- a) J b) L c) N d) H



- a) ४ b) ३ c) २ d) १

How many chords are there in the circle?

- a) 4 b) 3 c) 2 d) 1

13. खालीलपैकी चुकीची तारीख कोणती?

- a) 31-12-2008 b) 31-1-2008 c) 31-5-2008 d) 31-4-2008

Which of the following date is incorrect?

- a) 31-12-2008 b) 31-1-2008 c) 31-5-2008 d) 31-4-2008

14. १००० ग्रॅम = डेसीग्रॅम

- a) 1 b) 10 c) 100 d) 1000

1000 decigram = _____ grams?

- a) 1 b) 10 c) 100 d) 1000

15. १ ते १०० मधील किती संख्या ४ ने विभाज्य आहेत?

- a) 50 b) 40 c) 24 d) 2

How many numbers between 1 to 100 are divisible by 4?

- a) 50 b) 40 c) 24 d) 25

16. Pick out the adjective in the following sentence.

I have never seen a happier child.

- a) I b) never c) happier d) child

17. Identify the correct singular-plural pair from the following.

- a) sister-in-law : sister-in-laws b) leaf : leaves
c) oasis : oasises d) sheep : sheeps

18. Select the feminine gender :

- a) drake b) drone c) ram d) goose

19. Select the tense form :

They are completing their work in the study room.

- a) simple future b) future progressive
c) future perfect d) present progressive

20. For which word in this sentence will you use the capital letter?

The drama 'dreams' was an excellent piece of work.

- a) drama b) dreams c) excellent d) work

21. Identify the kind of sentence :

Please, give me a glass of water.

- a) assertive b) exclamatory c) interrogative d) imperative

22. Identify the correct meaning of 'idiom'.

To keep at a distance

- a) to place something far away b) to stay miles away from
c) to refuse to be friendly with d) to continue to run in a contest

23. Select the opposite word of 'permanent'
a) necessary b) certainty c) temporary d) secondary

24. Fill in the blanks with appropriate comparison :

As _____ as a clock.

a) slow b) fast c) regular d) old

25. Give one word for "Government by the people"

a) aristocracy b) autocracy c) plutocracy d) democracy

26. पृथ्वीच्या स्वतः भोवती फिरण्याच्या गतीला काय म्हणतात?

a) वार्षिक गती b) दैनिक गती c) मासिक गती d) साप्ताहिक गती

By which name the motion of the earth round itself is known?

a) Annual motion b) Diurnal motion c) Monthly motion d) weekly motion

27. शिलावरणाची खोली किती आहे?

a) १०० किमी b) ५० किमी c) ४० किमी d) ७५ किमी

How deep is the lithosphere?

a) 100 km b) 50 km c) 40 km d) 75 km

28. खालीलपैकी चुकीचे विधान कोणते?

a) प्राणवायु हा एक जैविक घटक आहे. b) किटक जैविक घटक आहेत.
c) पाणी हा अजैविक घटक आहे . d) मृदा एक अजैविक घटक आहे.

Which of the following statement is a false statement?

a) Oxygen is a biotic factor. b) Insect is a biotic factor.
c) Water is an abiotic factor. d) Soil is an abiotic factor.

29. महाराष्ट्र राज्य भारताच्या कोणत्या भागात आहे?

- a) पूर्वेला b) उत्तरेला c) दक्षिणेला d) पश्चिमेला

In which part of India is the state of Maharashtra?

- a) The eastern b) The northern c) The southern d) The western

30. खालीलपैकी कोणता महाराष्ट्राचा प्राकृतिक भाग आहे?

- a) औरंगाबाद b) मराठवाडा
c) नागपुर d) पूणे

Which of the following is a physical division of Maharashtra?

- a) Aurangabad b) Marathwada
c) Nagpur d) Pune

31. सातपूडा पर्वतात कोणती खिंड आहे?

- a) अस्तंभा b) तोरणमाळ c) बुऱ्हानपूर d) साल्हेर

Which of the following is a 'pass' in the satpuda range?

- a) Astambha b) Toranmal c) Burhanpur d) Salher

32. संह्याद्री च्या रांगांचे दुसरे नाव काय?

- a) सातपुडा b) पूर्व घाट
c) पश्चिम घाट d) गोदावरी पात्र

Which is the other name of Sahyadri ranges?

- a) Satpuda b) Eastern Ghats
c) The western ghats d) The basin of the river Godawari.

33. खालीलपैकी सातारा जिल्ह्यातील थंड हवेचे ठिकाण कोणते?

- a) माथेरान b) चिखलदरा c) महाबळेश्वर d) तोरणमाळ

Which of the following place is a hill station in the district of Satara?

- a) Matheran b) Chikhaldara c) Mahabaleshwar d) Toranmal

34. कोळी लोकांचा मुख्य व्यवसाय कोणता?

- a) खनन b) शेती c) मासेमारी d) वनोद्योग

What is the main occupation of kolis?

- a) Mining b) agriculture c) Fishery d) Forestry

35. महाराष्ट्राच्या समुद्र किनाऱ्याची लांबी किती?

- a) ७०० किमी b) ७१९ किमी c) ७२० किमी d) ७३० किमी

What is the length of the sea coast of Maharashtra?

- a) 700 km b) 719 km c) 720 km d) 730 km

36. जांभुळ व नागचंपा इत्यादी वृक्ष कोणत्या जंगलात आढळतात?

- a) सदाहरीत b) पानझडी c) पानथळ d) काटेरी

Which type of forest are Jamun, Jack fruit etc. found?

- a) Evergreen forest b) Deciduous forest c) Mangroves d) Thorny scrub forest

37. खालीलपैकी राष्ट्रीय उद्यान कोणते आहे?

- a) अनेर b) नागझिरा
c) नांदूरमधमेश्वर d) नवेगाव

Which of the following is a National park?

- a) Aner b) Nagzira
c) Nandur Madhameshwar d) navegaon

38. मॅंगनिज जिल्ह्यात आढळते.

- a) बुलडाणा b) नागपूर c) नांदेड d) लातूर

Manganese is found in _____ district.

- a) Buldhana b) Nagpur c) Nanded d) Latur

39. हा पारंपारिक ऊर्जास्रोत आहे.
 a) पवन ऊर्जा b) सौर ऊर्जा c) सागरी लाटा d) दगडी कोळसा
 _____ is conventional energy resource.
 a) wind energy b) solar energy c) Tidal power d) Coal
40. खालीलपैकी धान्य पिक कोणते?
 a) मुग b) वाल c) ज्वारी d) तुर
 Which of the following is a cereal crop?
 a) Moong b) Val c) Jowar d) Tur
41. There are pharmaceutical factories in _____.
 a) Mumbai b) Solapur c) Nagpur d) Aurangabad
 There are pharmaceutical factories in _____.
 a) Mumbai b) Solapur c) Nagpur d) Aurangabad
42. हा महाराष्ट्रातील एक महत्वपूर्ण राष्ट्रीय महामार्ग आहे.
 a) अहमदनगर - औरंगाबाद b) मुंबई - नाशिक-आग्रा
 c) फलटन - पंढरपुर d) साकरी - नंदुरबार
 _____ is an important national highway in our state.
 a) Ahmednagar - Aurangabad b) Mumbai - Nasik - Agra
 c) Phaltan - Pandharpur d) Sakri - Nandurbar
43. हे एक रेल्वे जंक्शन आहे.
 a) औरंगाबाद b) अमरावती c) अकोला d) अहमदनगर
 _____ is a railway junction.
 a) Aurangabad b) Amravati c) Akola d) Ahmadnagar

44. पूणे ला आहे.
 a) शनिवार वाडा b) बीबी का मकबरा c) तपोवन आश्रम d) जहांगीर आर्ट गॅलरी
 _____ is located at Pune.
 a) Shaniwar Wada b) Bibi ka Mqbara c) Tapovan Ashram d) Jehangir Art Gallery
45. नकाशावर बनाने कोणती दिशा दर्शविलेली असते?
 a) पूर्व b) पश्चिम c) उत्तर d) दक्षिण
 Which direction is shown by the arrow on a map?
 a) East b) West c) North d) South
46. खालीलपैकी कोणती नैसर्गिक संपत्ती नाही?
 a) हवा आणि पाणी b) रस्ते आणि पूल c) वने आणि वन्यप्राणी d) नद्या आणि पर्वत
 Which of the following is not a gift of nature?
 a) air and water b) roads and bridges
 c) jungle and wild animals d) rivers and mountains
47. सारखे हेतू असणाऱ्या लोकांचा समुदाय म्हणजे होय.
 a) कुटूंब b) शेजारी c) सामाजिक संस्था d) शाळा
 People having common motives means _____.
 a) family b) neighbourhood
 c) social organisations d) school
48. चांगले आरोग्य फलदायी असते.....
 a) वैयक्तिक जिवनासाठी b) कौटूंबिक जिवनासाठी
 c) सामाजिक जिवनासाठी d) वैयक्तिक व सामाजिक जिवनासाठी
 Good health is beneficial to _____.
 a) personal life b) family life
 c) social life d) personal and social life

49. जागृक ग्राहक नेहमी विचार करतो.

- a) स्वतःच्या सुरक्षेचा
b) आपल्या कुटूंबाच्या सुरक्षेचा
c) स्वतःची व इतरांची सुरक्षा
d) समाजाच्या सुरक्षेचा

Conscientious citizen always thinks about _____.

- a) Security of self
b) security of family
c) security of self and others
d) security of his community

50. खालीलपैकी कोणती ऐतिहासिक वास्तु नाही?

- a) किल्ला
b) प्राचीन शिल्पकला
c) स्तूप
d) थंड हवेचे ठिकाण

Which of the following is not a historical monument?

- a) a fort
b) an ancient sculpture
c) a stupa
d) a hill station

51. शिवाजी महाराजांनी तोरणा गडाचे नामकरण असे केले.

- a) राजगड
b) रायगड
c) सिंहगड
d) प्रचंडगड

Shivaji named Torna as _____.

- a) Rajgad
b) Raigad
c) Sinhagad
d) Prachandgad

52.ह्या नातेवाईकाला शिवाजी महाराजांनी अटक केली.

- a) शहाजी राजे
b) संभाजी मोहिते
c) जिजाबाई
d) तानाजी

Shivaji arrested his relative _____.

- a) Shahaji Raje
b) Sambhaji Mohite
c) Jijabai
d) Tanaji

53. अफजलखान हा पूर्वी चा सुभेदार होता.

- a) पूणे
b) सातारा
c) वाई
d) कोल्हापुर

Afzal Khan was previously the subheddar of _____.

- a) Pune
b) Stara
c) Wai
d) Kolhapur

54. सिद्धी जौहरने किल्ल्याला वेढा घातला.

- a) प्रतापगड b) रायगड c) राजगड d) पन्हाळा

Siddi Jouhr laid a siege to _____.

- a) Pratapgad b) Raigad c) Rajgad d) Panhala

55. शिवाजी महाराजांनी शाहिस्तेखानावर हल्ला कधी केला?

- a) ७ एप्रिल १६६३ b) ५ एप्रिल १६७३ c) ५ एप्रिल १६६३ d) ८ एप्रिल १६६३

On which day did Sambhaji attack Shahistakhan?

- a) 7 April 1663 b) 5 April 1673 c) 5 April 1663 d) 8 April 1663

56. दिलेर खानाने मुरारबाजीला कोणते आमिष दिले?

- a) सरदारकी व जहागिरीचे b) रोख बक्षीस
c) दख्खनची सुभेदारी d) जिवदान देण्याचे

What was the offer made by Dilerkhan to Murarbaji?

- a) make him a sardar with a Jagir b) cash award
c) subhedari of Deccan d) Reprieve of life

57. शिवाजी महाराजांनी संभाजीराजांना येथे एका सुरक्षित ठिकाणी ठेवले.

- a) झाशी b) मथुरा c) ग्वालियर d) जयपूर

Shivaji Maharaj left behind Smbhaji Raje in a safe place at _____.

- a) Jhansi b) Mathura c) Gwalior d) Jaipur

58. शिवाजी महाराजांचा कालखंड कोणता

- a) अतिप्राचीन युग b) प्राचीन युग
c) मध्ययुगाचा d) आधुनिक युग

The time in which Shivaji Maharaj lived was _____.

- a) ancient period b) medieval period
c) modern period d) age of benevolent monarchy

59. संत तुकारामांचे गाव कोणते?

- a) अळंदी b) पंढरपूर c) आपेगाव d) पैठण

Where did Sant Tukarama live?

- a) Alandi b) Pandharpur c) Apegaon d) Paithan

60. आदिलशहाने शहाजी राजांना हा किताब दिला.

- a) चंद्रराव b) सरनोबत c) सर लष्कर d) सरनाईक

Adilshah had conferred the title of _____ on Shahaji Raje.

- a) Chandrarao b) Sarnobat c) Sar Lashkar d) Sar Naik

61. शहाजी राजांनी किल्ल्यावर नविन निजामशाही स्थापन केली.

- a) शिवनेरी b) पेमगिरी c) पुरंदर d) तोरणा

Shahaji Raje founded New Nizam Shahi on the fort of _____.

- a) Shivneri b) Pengiri c) Purandar d) Torna

62. जिजाबाई म्हणत, "शिवबा हे भोसल्यांचे पूर्वज आहेत."

- a) श्रीरामचंद्र b) श्रीकृष्ण c) श्री विष्णु d) श्री शिव

Jijabai would say, "Shivba _____ is the ancestor of the Bhosales."

- a) Shri Ramchandra b) Shri Krishna c) Shri Vishnu d) Shri Shiva

63. पूण्याची जहागिरी कोणाच्या नावे चालविली?

- a) अदीलशाह b) निझामशाह c) शहाजी राजे d) शिवाजी

In whose name the Pune Jagir was administered.

- a) Adilshah b) Nizamshah c) Shahaji Raje d) Shivaji

64. तान्हाजी मालुसरे गावचे होते.

- a) उमरठे b) जुन्नर c) पुरंदर d) चाकण

Tanaji Malusare belonged to _____ village.

- a) Umarthe b) Junnar c) Purandar d) Chakan

65. _____ was the chief priest of Shivaji maharaj's coronation.
a) Aryabhata b) Gagabhata c) Gangabhata d) Moreshwar Pandit

_____ was the chief priest of Shivaji maharaj's coronation.

a) Aryabhata b) Gagabhata c) Gangabhata d) Moreshwar Pandit

66. शिवाजी महाराजांच्या सैन्याचे हे प्रमुख विभाग होते..

a) पायदळ व वायुदल b) घोडदळ आणि पायदळ
c) पायदळ व आरमार d) घोडदळ व तोफखाना

The main divisions of Shivaji's army were _____.

a) army and air force b) infantry and cavalry
c) army and navy d) infantry and artillery

67. व्यंकोजी राजे शिवाजी महाराजांचे होते.

a) काका b) वडिल c) सावत्र भाऊ d) यापैकी नाही

Vyankoji Raje was the _____ of Shivaji Maharaj.

a) Uncle b) father c) step brother d) none of these

68. शिवाजी महाराजांनी आरमार उभारले कारण

a) त्यांच्या स्वराज्याला सागरी किणारा लागून होता.
b) सिद्धी व पोर्तुगिज व ब्रिटीशांचा स्वराज्याला धोका आहे हे राजांनी ओळखले होते.
c) शिवाजी महाराजांना मासेमान्यांना संरक्षण द्यायचे होते.
d) छत्रपतींना परकिय व्यापार वाढवायचा होता.

Shivaji built up a navy because ____

a) his kingdom had a costal area.
b) he was aware of the danger from the Siddi, the Portuguese and the British.
c) He wanted to provide protection to fisherman.
d) He wanted to increase foreign trade.

69. शिवाजी महाराजांनी स्वराज्याला घातक असणारी प्रथा बंद केली.

- a) जातीभेद
b) अस्पृश्यता
c) वतनदारी
d) वेठबीगारी

Shivaji put an end to _____ system that was dangerous to the Swaraj.

- a) Caste discrimination
b) Untouchability
c) Watandari
d) Forced labour

70. हे शिवाजीमहाराजांचे कुलदैवत होते.

- a) तुळजा भवानी
b) तोरणजाई
c) अंबाबाई
d) शिवाई

_____ was the family goddess of Shivaji.

- a) Tulja Bhavani
b) Toranjai
c) Ambabai
d) Shivai

71. खालीलपैकी कोणता आपल्या शरीराचा मुख्य भाग नाही?

- a) बोट
b) डोके
c) छाती
d) पोट

Which of the following is not the main part of our body.

- a) finger
b) head
c) chest
d) abdomen

72. खालीलपैकी कशाचे त्वचेने ज्ञान होते?

- a) स्पर्श
b) आवाज
c) दृष्टी
d) चव

Which of the following senses do we come to know through our skin.

- a) touch
b) sound
c) vision
d) taste

73. लाल रक्तपेशी मध्ये तयार होतात.

- a) हृदय
b) स्नायु
c) मगज
d) सांधे

Red blood cells are formed in the _____.

- a) heart
b) muscles
c) bone marrow
d) joints

74. चुन्याच्या निवळीत कोणता वायु सोडल्यावर ती दुधी रंगाची होते?
 a) हायड्रोजन b) ऑक्सिजन c) नायट्रोजन d) कार्बनडायऑक्साईड
 Which of the following gas turns lime water milky?
 a) Hydrogen b) Oxygen c) Nitrogen d) Carbon dioxide
75. डोळ्यांच्या शस्त्रक्रियेसाठी किरणे वापरली जातात.
 a) ग्यामा b) लेजर c) क्ष-किरण d) सूर्य
 _____ ray's are used for the surgery of the eyes.
 a) gamma b) laser c) x-ray d) sun
76. कडधान्यांना मोड आणल्यास त्यात कोणते जिवनसत्व तयार होते?
 a) ड b) क c) ब d) अ
 Which vitamin is formed by sprouting of pulses?
 a) D b) C c) B d) A
77. खालीलपैकी कोणत्या ऋतुमध्ये आपणास गरम कपड्यांची गरज भासते?
 a) ग्रीष्म b) शित c) वर्षा d) वसंत
 In which of the following seasons do we need woolen clothes?
 a) summer b) winter c) rainy d) spring
78. टूंड्रा पेदेशातील घरांना काय म्हणतात?
 a) तरंगती घरे b) मधला घर c) हिम गृह d) इग्लु
 What is the name of the house in Tundra region.
 a) House boat b) stilt house c) ice boat d) igloo
79. भरपूर पाऊस पडणाऱ्या ठिकाणचे हवामान असते.
 a) थंड b) कोरडे c) दमट d) उष्ण
 The climate of a place where there is abundant rainfall is _____.
 a) cold b) dry c) humid d) hot

80. खालीलपैकी सर्वात मोठा जलसाठा कोणता?

- a) नळ b) तळे c) नद्या d) महासागर

Which of the following is largest reservoir of water?

- a) taps b) lakes c) rivers d) oceans

81. दूधीदात म्हणजे काय?

- a) दुधापासून येणारे दात
b) दुखनारे दात
c) जन्मानंतर पहिल्यांदा येणारे दात
d) खराब झालेल्या दातांच्या जागी बसविलेले नविन दात.

What are milk teeth?

- a) The teeth that come from milk.
b) Aching teeth
c) The first set of the teeth which a baby gets.
d) Bad teeth replaced by new teeth.

82. वेगळे पद ओळखा.

- a) वाळलेली पाने b) मल आणि मुत्र c) सडलेली फळे d) विद्युत घट

Find the odd man out.

- a) Dried leaves b) urine and faces c) rotten fruits d) battery cells

83. भाज्य कापल्यानंतर त्या धुवू नयेत कारण त्यामुळे त्यातील जीवनसत्व नष्ट होते.

- a) अ आणि ड b) इ आणि क c) ड आणि इ d) ब आणि क

We should not wash vegetable after cutting them because the vitamins _____ are lost.

- a) A and D b) E and K c) D and E d) B and C

84. या साधनाने पाणी पुर्णपणे निर्धोक करता येते?

- a) तीन मडक्यांची गाळणी
b) चौपदरी कपड्याची गाळणी
c) अत्याधुनीक गाळण उपकरण
d) नळाला लावलेली छोटी गाळणी

Which of the following can make water really safe?

- a) three-pot filter
b) four-layer cotton cloth
c) modern filtering device
d) small filter attached to a tap

85. काही संकेत दर्शक (सिग्नल्स) ध्वनी का निर्माण करतात?

- a) लोकांच्या मनोरंजनासाठी
b) लहान मुलांना आनंदीत करण्यासाठी
c) दृष्टिहीन लोकांना संकेतदर्शक सुरु आहे हे समजण्यासाठी
d) वरिल पैकी सर्व

Why do some signals make sound?

- a) To amuse people
b) to make small children happy
c) to let the blind person know that signal is on
d) all the above

86. खालीलपैकी कोणत्या सनापूर्वी मुस्लिम धर्मिय लोक एक महिना उपवास करतात?

- a) बकरी ईद
b) रमजान ईद
c) मिरज
d) ईद-ए-मिलाद

Before which of the following do the mulims observe the fasting for one month?

- a) Bkri Id
b) Ramjan Id
c) Meeraj
d) Eid-e-milad

87. रश्मीला मामा नाहीत कारण.....

- a) तीच्या वडिलांना भाऊ नाही
b) तीच्या आईला भाऊ नाही
c) तीच्या आईला काका नाही
d) तीच्या वडिलांना काका नाही

Rashmi does not have maternal uncle because.

- a) her father has not brother
b) her mother has no brother
c) her mother has not uncle
d) her father has no uncle

88. वनस्पतीच्या कोणत्या अवयवात अन्न साठवले जात नाही?

- a) देठ b) मुळ c) फळ d) फुलांच्या पाकळ्या

Which part of a tree food is not stored?

- a) stem b) root c) fruit d) petals of flower

89. सर्व किटकांना पायांच्या जोड्या असतात.

- a) ४ b) ३ c) २ d) ५

All the insects have _____ pair of legs.

- a) 4 b) 3 c) 2 d) 5

90. खत निर्मितीप्रक्रियेत खालीलपैकी कोणता पदार्थ वापरला जातो?

- a) नाफता b) डांबर c) रॉकेल d) कोळसा

Which of the following substance is used in the process of manufacturing fertilizer?

- a) Naphtha b) tar c) kerosene d) coal

91. औरंगाबाद जिल्ह्याचे पालकमंत्री कोण आहेत?

- a) बबनराव पाचपुते b) हर्षवर्धन पाटील c) बाळासाहेब थोरात d) राजेश टोपे

Who is the Guardian Minister of Aurangabad district?

- a) Babanrao Pachpute b) Harshwardhan Patil
c) Balasaheb Thorat d) Tajesh Tope

92. भारताच्या 11 व्या पंचवार्षिक योजनेचे अध्यक्ष ----- हे आहे.

- a) नरेंद्र जाधव b) सोनिया गांधी c) डॉ. मनमोहन सिंग d) अटल बिहारी वाजपेयी

_____ is the president of 11th five year plan.

- a) Narendra Jadhav b) Soniya Gandhi
c) Dr. Manmohansing d) Atal Bihari Wajpeyee

93. 19 वर्षाखालील विश्वकरंडक क्रिकेट स्पर्धा 2012 चा विजेता देश कोणता?
 a) भारत b) ऑस्ट्रेलिया c) पाकिस्तान d) श्रीलंका
 Which country won the under nineteen cricket world cup 2012?
 a) India b) Australia c) Pakistan d) Shrilanka
94. IPL ला सुरुवात ----- ला झाली.
 a) 3 एप्रिल 2013 b) 3 एप्रिल 2012 c) 12 एप्रिल 2013 d) 4 एप्रिल 2012
 IPL started on _____
 a) 3 एप्रिल 2013 b) 3 एप्रिल 2012 c) 12 एप्रिल 2013 d) 4 एप्रिल 2012
95. केशुभाई पटेल यांनी कोणत्या पक्षाची स्थापना केली?
 a) गुजरात परिवर्तन पक्ष b) गुजरात जनता पक्ष c) शिवराज्य पक्ष d) गुजरात स्वाभीमान पार्टी
 Which of the following political party was established by Keshubhai Patel?
 a) Gujrat Parivartan Paksha b) Gujrat Janta Paksha
 c) Shivarajya Paksha d) Gujrat Swabhiman Party
96. भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेसचे पहिले अध्यक्ष कोण?
 a) वल्लभभाई पटेल b) पंडित नेहरु c) रविंद्रनाथ टागोर d) व्योमेशचंद्र बॅनर्जी
 Who was the first president of Indian National Congress?
 a) Villhabbhai Patel b) Pt. Nehru
 c) Rabindranath Tagore d) Vyomeshchandra Banarjee
97. 2011 ची जनगणना ही भारताची ----- वी जनगणना आहे.
 a) 7 वी b) 10 वी c) 15 वी d) 11 वी
 Census 2011 is the _____ Census of India.
 a) 7th b) 10th c) 15th d) 11th

98. 2012 चा साहित्य अकादमी पुरस्कार कोणास मिळाला?

- a) धर्मकिर्ती सुमंत b) काशिनाथ थांबा c) माणिक गोडघाटे d) जयंत पवार

Who was awarded by Sahitya Academy Award 2012?

- a) Dharmakirti Sumanta b) Kashinath Thamba
c) Manik Godghate d) Jayanta Pawar

99. महिलांना स्थानिक स्वराज्य संस्थेत 50% आरक्षण देणारे महाराष्ट्र हे देशातील कितवे राज्य आहे?

- a) 1 ले b) 5 वे c) 4 थे d) 12 वे

महिलांना स्थानिक स्वराज्य संस्थेत 50% आरक्षण देणारे महाराष्ट्र हे देशातील कितवे राज्य आहे?

- a) 1 ले b) 5 वे c) 4 थे d) 12 वे

100. 2013 मध्ये विज्ञान धोरण पंतप्रधानांनी जाहिर केले ते भारताचे कितवे धोरण होते?

- a) पाचवे b) सहावे c) चौथे d) नववे

The Science Policy of India 2013 declared by Prime Minister was the _____th policy?

- a) 5 b) 6 c) 4 d) 9

101. 2012 चा ग्रीन टेलिकॉम कंपनी पुरस्कार कोणत्या कंपनीला देण्यात आला?

- a) वोडाफोन b) बीएसएनएल c) भारती एअरटेल d) आयडिया

_____ company has been awarded by Green Telecom 2012 award?

- a) Vodafone b) BSNL c) Bharti Airtel d) Idea

102. भारताची पहिली राष्ट्रपती महिला कोण?

- a) इंदिरा गांधी b) प्रतिभाताई पाटील c) कल्पना चावला d) सरोजिनी नायडू

Who is the first lady president of India?

- a) Indira Gandhi b) Pratibhatai Patil c) Kalpana Chawla d) Sarojini Naidu

103. 2013 हे वर्ष भारत सरकारने काय म्हणून घोषित केले...?

- a) पाणी दशक b) वॉटर कॅन्झर्वेशन c) विज्ञान वर्ष d) संशोधन वर्ष

Government of India declared year 2013 as

- a) Water century b) Water Conservation
c) Science year d) Research year

104. 2012 चा महाराष्ट्र केसरी कोण?

- a) नरसिंह यादव b) बापू गावडे c) विकास गावडे d) विजय बनकर

Who is the Maharashtra Kesari of 2012?

- a) Narsinha Yadav b) Bapu Gavde c) Vikas Gavde d) Vijay Bankar

105. 2013 ची सरपंच परिषद कोठे पार पडली?

- a) औरंगाबाद b) नाशिक c) नागपूर d) कोल्हापूर

Sarpanch Parishad 2013 was held at

- a) Aurangabad b) Nashik c) Nagpur d) Kolhapur

106. नर्मदा नदीचा उगम खालीलपैकी कोठे होतो?

- a) अमरकंटक (मध्यप्रदेश) b) त्र्यंबकेश्वर (महाराष्ट्र)
c) ओंकारेश्वर (मध्यप्रदेश) d) नर्मदोत्री (नेपाल)

Where is the source of river Narmada?

- a) Amarkantak (MP) b) Trimbakeshwar (MH)
c) Omkareshwar (MP) d) Narmodatri (Nepal)

107. खालीलपैकी कशामध्ये सर्वात जास्त प्रथिने असतात?

- a) संत्री b) तूप c) बटाटे d) भुईमुग

Which of the following has maximum proteins?

- a) orange b) ghee c) potato d) groundnut

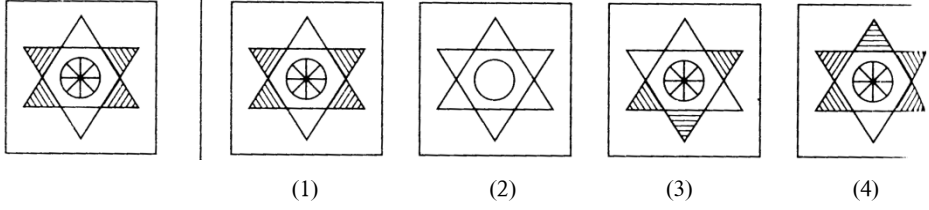
108. हे जिल्हा परिषदेचे पदसिद्ध सभासद असतात.

- a) सरपंच ग्रामपंचायत b) पंचायतसमिती सभापती c) आमदार d) जिल्हा परिषद अध्यक्ष
..... is an ex. officio member of Zilla Parishad.

- a) Sarpanch of Grampanchayat b) Chair person of Panchayat Samiti
c) Member of Legislative Assembly d) President of Zilla Parishad

109. खालीलपैकी प्रश्न आकृतीशी तंतोतंत जुळणारी आकृती पर्यायांतून शोधा.

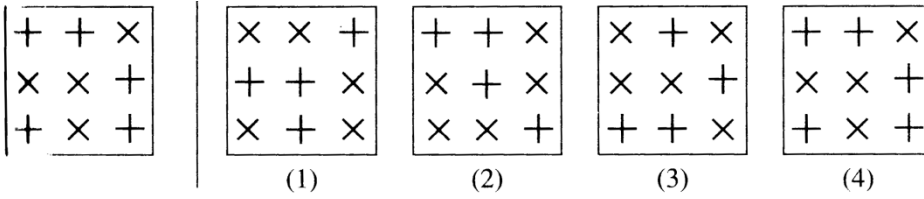
Out of the given group of figures find out an exact similar figure to the given question figure.



- a) 1 b) 2 c) 3 d) 4

110. खालीलपैकी प्रश्न आकृतीशी तंतोतंत जुळणारी आकृती पर्यायांतून शोधा.

Out of the given group of figures find out an exact similar figure to the given question figure.



- a) 1 b) 2 c) 3 d) 4

111. सतिश धवन अवकाश केंद्र येथे आहे.

- a) बंगलोर b) मुंबई c) कलकत्ता d) श्रीहरिकोटा

Satish Dhavan Space Centre is located at _____.

- a) Benglore b) Mumbai c) Kolkata d) Shriharikota

112. खालील अंकांच्या क्रमात एक अंक लिहिलेला नाही. तो कोणता ज्यामुळे क्रम पुढे चालु राहिल.

८, १०, १४, १८,, ३४, ५०, ६६

- a) २४ b) २५ c) २६ d) २७

A number series is given with one term missing. Choose the correct alternative that will continue the same pattern...

8, 10, 14, 18,, 34, 50, 66

- a) 24 b) 25 c) 26 d) 27

113. प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणता महिना येईल?

जुलै : नोव्हेंबर :: ऑक्टोबर : ?

- a) डिसेंबर b) मार्च c) फेब्रुवारी d) जानेवारी

Which month should come at question mark?

July : November :: October : ?

- a) December b) March c) February d) January

114. महाराष्ट्र राज्याचे क्षेत्र कृषि हवामान विभागात विभागले गेले आहे.

- a) ३३ b) ५ c) १३ d) ९

The area of Maharashtra State is distributed in _____ Agro Climatic Zone.

- a) 33 b) 5 c) 13 d) 9

115. परळी औष्णिक शक्ती केंद्र जिल्ह्यात आहे.

- a) लातूर b) उस्मानाबाद c) बीड d) परभणी

Parali thermal power station is located in _____ district.

- a) Lature b) Usmanabad c) Beed d) Parbhani

116. Pick out the idiom from the given alternative which mean :

A difficult problem to solve

- a) To get into hot water b) To spread like a wild fire
c) A hard nut to crack d) A fish out of water.

117. Find the opposite word of the given word : Tiny x _____

- a) Heavy b) Big c) Huge d) Small

118. Choose the linking word that best complete the sentence.

_____ it was freezing outside, I wore a light jacket.

- a) Because b) Despite c) Even though d) Although

119. जर HUNGER = FOOD, तर THIRST = ?

- a) PEPSI b) ICE c) ICE-CREAM d) WATER

If HUNGER = FOOD, then THIRST = ?

- a) PEPSI b) ICE c) ICE-CREAM d) WATER

120. प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणता शब्द येईल?

बोट : स्पर्श :: मेंदू : ?

- a) वाचन b) हालचाल c) विचार d) निरीक्षण

Which word should come at the place of question mark?

Finger : Touch :: Brain : ?

- a) Reading b) Movement c) Thinking d) Observation

121. खालीलपैकी अशुद्ध शब्दाचा पर्याय शोधा.

- a) उषःकाल b) अंधःकार c) नमःस्कार d) घनःश्याम

122. ताडोबा राष्ट्रीय उद्यान महाराष्ट्राच्या या जिल्ह्यात आहे.

- a) चंद्रपुर b) भंडारा c) गडचिरोली d) वर्धा

The Tadoba National Park is located in _____ district of Maharashtra.

- a) Chandrapur b) Bhandara c) Gadchiroli d) Vardha

123. एका सांकेतिक भाषेत ENGLAND चा सांकेतांक 1234526 आणि FRANCE चा सांकेतांक 785291

असेल, तर त्याच भाषेत GREECE चा संकेतांक काय?

- a) 381171 b) 381191 c) 832252 d) 835545

The word ENGLAND is written in a code language as 1234526 and FRANCE as 785291, how will you write GREECE in the same code language?

- a) 381171 b) 381191 c) 832252 d) 835545

124. खालीलपैकी कोणाचे उत्तर भारतावर कधीही अधिपत्य नव्हते?

- a) गुप्त b) मौर्य c) मुघल d) चालुक्य

Which of the following never ruled North India?

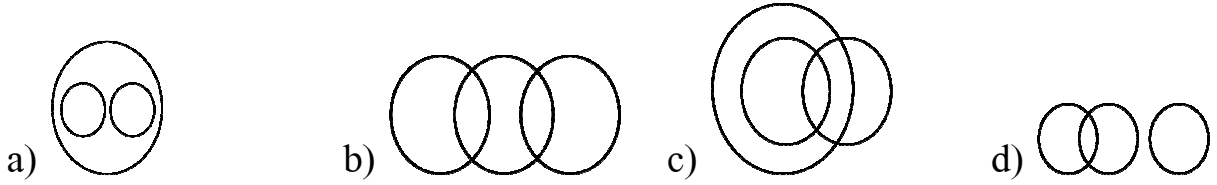
- a) Gupta b) Morya c) Mogal d) Chalukya

125. खालीलपैकी कोणती वेन आकृती पुढील घटकांतील संबंध स्पष्ट करते?

हत्ती, लांडगे, प्राणी

Which one of the following venn diagram correctly illustrate the relationship among the classes?

Elephant, Wolf, Animals



126. 2009 साली डॉ. बाबासाहेब आंबेडकरांची पुण्यतिथी 6 डिसेंबर रोजी रविवारी होती. त्याच वर्षी नाताळचा सण कोणत्या वारी आला असेल?

- a) रविवारी b) शुक्रवारी c) मंगळवारी d) बुधवारी

In the year 2009 Dr. Babasaheb Ambedkar's death anniversary (6th December) was on sunday on which day did Chrismas fall in that year?

- a) Sunday b) Friday c) Tuesday d) Wednesday

127. खालील प्रश्नांत प्रश्नचिन्हांच्या जागी कोणती संख्या येईल, ते दिलेल्या पर्यायांतून शोधा.

Fill up the missing term in the following table.

6	9	12
?	18	15
28	26	30

- a) 22 b) 21 c) 25 d) 26

128. गटात न बसणारा शब्द ओळखा.

- a) गांडूळ b) आंबा c) पोपट d) झुरळ

Find odd man out.

- a) Earthworm b) Mango c) Parrot d) Cockroach

129. गाडीने प्रवास करताना 'आग, आग' असे शब्द अचानक कानावर पडले; तर अशा वेळी तुम्ही काय कराल?

- a) घाबरून मी डब्याच्या दाराकडे धाव घेईन.
b) आता मरणार या भीतीने रडणे व ओरडणे सुरु करीन
c) आजूबाजूला पाहून, नकी काय झाले, याचा तपास घेईन
d) पाण्याने भरलेली बादली घेऊन आगीच्या दिशेने धावत जाईन.

While travelling by the train somebody shouts 'Fire, Fire' what will be your reaction?

- a) I will run towards the exit.
b) I will be afraid and cry.
c) I will first check what exactly happened.
d) I will pull the chain to stop the train.

130. विद्यार्थी दिनानिमित्त वर्गसजावट करणाऱ्या एका गटात तुमचा समावेश आहे; तर अशा वेळी तुम्ही कसे वागाल?

- a) गटातील इतर सहकाऱ्यांना काय करावे ते सांगेन.
b) इतरांनी चुका केल्यास मी रागावेन.
c) इतरांना काही ना काही काम करण्याची संधी देईन व त्यांना जास्तीत जास्त मदत करेन.
d) मी थट्टा, विनोद, मस्करी करीत राहीन.

You are a part of a team that has to decorate the class for students day how do you behave?

- a) I tell other team members what to do.
b) I get angry when others make mistakes.
c) I let everyone do something and try to be as helpful as I can.
d) I laugh and fool around and hardly anything gets done.

131. A ही B ची सासू आहे. C हा B चा मुलगा आहे. D ही E ची मुलगी आहे व C ची बायको आहे, तर B चे D शी नाते काय असेल?

- a) आजी b) सासू c) सासरा d) सासू किंवा सासरा

A is a mother-in-law of B. C is a son of B. D is a daughter of E and wife of C, then what is the relation of B with D?

- a) Grandmother b) Mother-in-law
c) Father-in-law d) Mother-in-law or Father-in-law

132. राजापेक्षा राणी 5 वर्षांनी लहान आहे; 5 वर्षांपूर्वी राजाचे वय 21 होते तर आणखी सात वर्षांनी राजा आणि राण यांच्या वयातील फरक किती होईल?

- a) 15 वर्षे b) 12 वर्षे c) 26 वर्षे d) 5 वर्षे

A queen is younger than a king by 5 years. 5 years ago the king was 21 years what will be the difference in their age after 7 years?

- a) 15 years b) 12 years c) 26 years d) 5 years

133. पहिल्या पदाचा दुसऱ्या पदाशी जसा संबंध आहे तसाच संबंध तिसऱ्या पदाचा चौथ्या पदाशी असणारा योग्य पर्याय निवडा.

पोपट : पिंजरा :: मनुष्य : ?

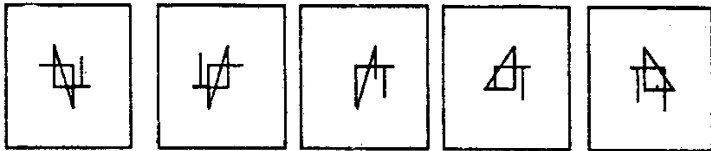
- a) घर b) शहर c) तुरुंग d) जंगल

There is a relation between first word with the second. The same relation is between third and fourth find out the option to complete the relationship.

Parrot : Cage : Man : ?

- a) House b) City c) Prison d) Jungle

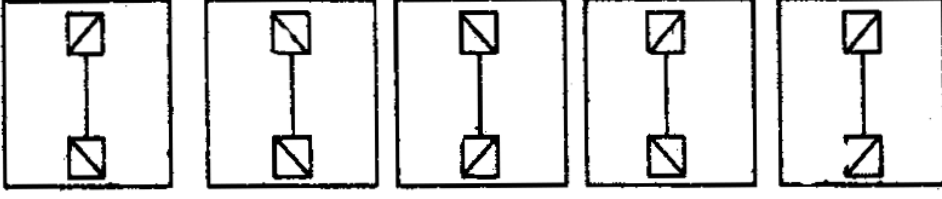
134. प्रश्न आकृती पाण्यावर उभी धरल्यास तिचे पाण्यात प्रतिबिंब कसे दिसेल, ते उत्तराकृत्यांतून शोधा. Find out the reflection image of the question figure observed in water from the given answers.



- a) 1 b) 2 c) 3 d) 4

135. प्रश्न आकृती पाण्यावर उभी धरल्यास तिचे पाण्यात प्रतिबिंब कसे दिसेल, ते उत्तराकृत्यांतून शोधा.

Find out the reflection image of the question figure observed in water from the given answers.



(1)

(2)

(3)

(4)

a) 1

b) 2

c) 3

d) 4

136. प्राथमिक शिक्षण सक्तीचे असावे असे म्हणणारा पहिला भारतीय कोण?

a) महात्मा ज्योतीराव फुले

b) डॉ. बाबासाहेब आंबेडकर

c) कृष्णराव पाटील

d) भास्करराव जाधव

Who is the first Indian who said Primary Education must be compulsory?

a) Mahatma Jyotirao fule

b) Dr. Babasaheb Ambedkar

c) Krushnarao Patil

d) Bhaskar Jadhav

137. खालील पैकी नाम ओळखा.

a) नयन

b) ध्यान

c) मन

d) गाणे

138. खालील पैकी एकवचनी शब्द ओळखा.

a) पाल

b) मासे

c) चित्रे

d) मुले

139. खोप या शब्दाचा समानार्थी शब्द ओळखा.

a) खोपा

b) घरटे

c) झोपडी

d) घर

140. खालील वाक्यातील क्रियापद ओळखा.

आजीने सुरजला गोष्ट सांगितली.

a) गोष्ट

b) सुरजला

c) सांगितली

d) आजीने

141. 'सूर्य' या शब्दाचा शुद्ध शब्द ओळखा.
 a) सविता b) भास्कर c) दीवाकर d) मीत्र
142. हरिणा सारखे डोळे असणारी
 a) कमलनयनी b) मृगनयनी c) सुनयनी d) मिनाक्षी
143. ज्याला लाज नाही असा
 a) लाजाळू b) लाजरा c) लाजस d) निर्लज्ज
144. निर्धन शब्दाचा अर्थ पुढीलपैकी कोणता?
 a) मृत्यु b) पैसे c) गरीब d) धनवान
145. गोदावरी ही एक मोठी नदी आहे. या वाक्यातील अधोरेखित शब्दाची जात ओळखा.
 a) विशेषण b) नाम c) सर्वनाम d) क्रियापद
146. 'निर्मळ' या शब्दाचा विरुद्धार्थी शब्द कोणता.
 a) मन b) मल c) पवित्र d) मळके
147. गटात न बसणारा शब्द ओळखा :
 a) एव्हरेस्ट b) सह्याद्री c) विंध्य d) निलगीरी
- Find the odd man out :
 a) Everest b) Sahyadri c) Vindhya d) Nilgiri
148. खालीलपैकी कोणत्या पिकाला जास्त पावसाची गरज असते?
 a) गहू b) ज्वारी c) बाजरी d) तांदूळ
- Which of the following crops require heavy rainfall?
 a) Wheat b) Jawar c) Bajra d) Rice

149. जमीन सुर्यप्रकाशात तापते व थंड होते.

- a) लवकर, सावकाश b) आद्र, उष्ण c) सावकाश, लवकर d) लवकर, लवकर

The land heats _____ in the sun and cools down _____:

- a) quickly, slowly b) humid, hot c) slowly, quickly d) quickly, quickly

150. चंद्रपुर जिल्ह्यात खालीलपैकी कोणत्या उद्योगाचा विकास मोठ्या प्रमाणावर झालेला आहे?

- a) सिमेंट b) औषधे c) चित्रपट निर्मिती d) लोखंडी वस्तु

Which industry is well developed in Chandrapur district?

- a) Cement b) Medicine c) Film d) Iron Goods

Space for rough work