



BO4

2

A

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

1. पर्यायी उत्तरांतून होकारार्थी असलेले वाक्य ओळखा.

- (1) तो तिकडे जातो आहे ही काही वाईट कल्पना नाही.
- (2) अरेव्वा, तो तिकडे जातो आहे ही बऱ्यापैकीच कल्पना आहे म्हणावयाची.
- (3) तो तिकडे जातो आहे ही कल्पना बऱ्यापैकी आहे.
- (4) तो तिकडे जातो आहे ही कल्पना बऱ्यापैकीच नाही का.

2. 'य, र, ल, व' हे \_\_\_\_\_ आहेत.

- (1) अर्धस्वर
- (2) स्वर
- (3) अनुनासिक
- (4) दीर्घस्वर

3. ज्या वाक्यात वाक्प्रचार आहे, असे ते वाक्य कोणते? पर्यायी उत्तरांतून योग्य ते पर्यायी उत्तर शोधा.

- (1) त्याने पटकन रसाचा पेला संपविला.
- (2) रत्नागिरी हापूस आंबा रसाळ आहे.
- (3) त्याला त्या गोष्टीत रस नाही.
- (4) निसर्गातल्या सर्वच वस्तूतून रस काढता येत नाही.

4. 'व्यर्थ उद्गारवाची अव्यय' असणारे वाक्य पर्यायी उत्तरांतून अचूक निवडा.

- (1) अरेव्वा, गणेशा चांगलेच यश मिळविलेस.
- (2) शाब्बास, पहिला नंबर मिळविलास तर.
- (3) त्याला म्हणून अक्षरपण येत नाही.
- (4) अरेच्या, तो चांगलाच रमलाय.

5. 'संयुक्त वाक्य' विचारात घेताना,

- (अ) प्रधान वाक्याचाच विचार केला जातो.
- (ब) 'व' आणि 'नि' या उभयान्वयी अव्ययांचा वापर केला जातो.
- (क) दोन किंवा अधिक केवळ वाक्यांचे एक वाक्य बनविले जाते.

खालीलपैकी पर्यायी उत्तरांतील कोणते पर्यायी उत्तर बरोबर आहे?

- (1) फक्त (अ)
- (2) फक्त (ब)
- (3) (अ) व (ब)
- (4) (ब) व (क)

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

6. पुढीलपैकी 'अरबी' शब्द कोणता ?

- (1) दवाखाना (2) खेडूत (3) पोट (4) अग्नि

7. पुढील वाक्याचा प्रयोग ओळखा.

'त्याचा निबंध लिहून झाला'.

- (1) नवीन कर्मणी प्रयोग (2) शक्य कर्मणी प्रयोग  
(3) समापन कर्मणी प्रयोग (4) प्रधानकर्तृक कर्मणी प्रयोग

8. व्यंजन आणि स्वर ह्यांचे मिश्रण असलेला आणि ज्याचा पूर्ण उच्चार होऊ शकतो असा वर्ण म्हणजे \_\_\_\_\_ होय.

- (1) उपसर्ग (2) उपान्त्य अक्षर (3) अक्षर (4) अनुस्वार

9. पर्यायी उत्तरांतून अपकर्षवाचक - संख्यावाचक क्रियाविशेषणाचे योग्य उत्तर सांगा.

- (1) माझ्या चहात किंचित साखर टाक.  
(2) आजच्या जेवणात फार पदार्थ होते.  
(3) केवळ माझ्यामुळेच तो जेवावयास थांबला.  
(4) आजकाल जेवणात मोजकेच पदार्थ असावेत.

10. 'वर्णमाला' कशी बनते ?

- (1) स्वर, स्वरादी आणि व्यंजने अशा सर्वप्रकारच्या वर्णांची क्रमवार मालिका  
(2) एक स्वर आणि दोन व्यंजने मिळून  
(3) टाळू दात आणि ओठ मिळून  
(4) कंठातून उच्चारता येणाऱ्या ध्वनी मिळून

11. खालीलपैकी काही शब्दांचे अनेकवचन करताना नामाची रूपे दोन्ही वचनात सारखी असतात जसे,

- (अ) लाडू (ब) लिंबू (क) गहू (ड) पाखरू

वरील उदाहरणांतील योग्य पर्यायी उत्तर निवडा.

- (1) (अ) (2) (अ), (ब) (3) (अ), (क) (4) (ब), (ड)

12. जे शब्द आपल्या मनातील वृत्ती किंवा भावना स्फोटकासारखी व्यक्त करतात त्यांना \_\_\_\_\_ म्हणतात.

- (1) शब्दयोगी (2) क्रियापदे (3) क्रियाविशेषणे (4) केवलप्रयोगी

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

13. खालीलपैकी 'अभ्यस्त शब्द' ओळखा.

- (1) लाल-लाल (2) नालबंद (3) दुखवटा (4) स्वकीय

14. काही अपवाद वगळता पुल्लिंगी नामांचे सामान्यरूप पुढील प्रमाणे बनते.

विधाने -

- (अ) अ - कारांत पुल्लिंगी नामाचे सामान्यरूप आकारांत होते.  
 (ब) 'ऊ' - कारांत पुल्लिंगी नामाचे सामान्यरूप 'या' कारांत होते.  
 (क) 'आ' - कारांत पुल्लिंगी नामाचे सामान्यरूप 'या' कारांत होते.  
 (ड) 'ई' - कारांत पुल्लिंगी नामाचे सामान्यरूप 'वा' - कारांत होते.

वरील विधानांतील पर्यायी उत्तरांतील योग्य पर्यायी उत्तर कोणते ?

- (1) (अ), (ड) (2) (ब), (क) (3) (अ), (क) (4) (ब), (क), (ड)

15. विसंगत शब्दजोडी ओळखा.

- (1) नरेंद्र = राजा (2) विलय = विलंब  
 (3) शिरसावंध = पूजनीय (4) सारंग = धनुष्य

16. 'मनुष्य' या शब्दाचे भाववाचक नाम ओळखा.

- (1) माणूस (2) मानस (3) मानुषता (4) मनुष्यत्व

17. खालील पर्यायी उत्तरांतील 'स्वरूपदर्शक उभयान्वयी अव्ययाचे' वाक्य कोणते ?

- (1) तू माझ्याकडे आलास, की मी येईन. (2) महात्मा गांधी म्हणत, की 'नेहमी सत्याने वागावे'.  
 (3) तो इतका रडला, की त्याचे डोळे सुजले. (4) तुला ज्ञान हवे की धन हवे ?

18. खालील 'वाक्प्रचार' पर्यायी उत्तरांतून शोधा.

'कृतघ्नावर केलेले उपकार फुकट जातात'.

- (1) गाढवाचा नांगर फिरविणे.  
 (2) गाढवापुढे वाचली गीता, कालचा गोंधळ बरा होता.  
 (3) गाढवाने शेत खाल्ल्याचे पाप ना पुण्य.  
 (4) गाढवाचा खरारा असणे.

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

19. खालील वाक्याचा प्रयोग सांगा.

‘विद्यार्थी प्रामाणिक आहे’.

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| (1) अकर्मक कर्तरी प्रयोग | (2) सकर्मक कर्तरी प्रयोग |
| (3) कर्मणी प्रयोग        | (4) भावे प्रयोग          |

20. ‘कवितेची रचना करणारी’ या शब्दसमूहास शुद्ध शब्द सुचवा.

- |              |              |             |             |
|--------------|--------------|-------------|-------------|
| (1) कवयित्री | (2) कवयीत्री | (3) कवईत्री | (4) कवयत्री |
|--------------|--------------|-------------|-------------|

दिलेला उतारा वाचून प्र.क्र. 21 ते 25 या प्रश्नांची योग्य ती पर्यायी उत्तरे लिहा.

माणूस हा एक सर्वव्यापी प्राणी आहे. त्याने निसर्गात केवळ आपले घरच शोधले नाही, तर प्रत्येक प्रदेशात त्याने स्वतःसाठी नव्या घराची निर्मिती केली. माणूस हाच एक असा प्राणी आहे की ज्याला त्याची परिस्थिती पूर्ण बांधून ठेवू शकत नाही. त्याच्याठावी असलेल्या प्रतिभा, बुद्धी, भावनांची कोमलता आणि विकारातील राकटपणा यांनी त्याला इतर प्राणिसृष्टीपासून वैशिष्ट्यपूर्ण रीतीने अलग केले आहे. म्हणूनच तो इतर प्राणिसृष्टीप्रमाणे ‘आहे तशी परिस्थिती’ विवश होऊन स्वीकारीत नाही. याउलट त्याला प्राप्त झालेल्या देणग्यांनी ती परिस्थिती बदलण्याची क्षमता त्याच्यात निर्माण केलेली आहे. त्याला सतत नव्याचा शोध घेणारा शोधयात्री बनविले आहे. म्हणूनच माणूस प्रत्येक युगात, त्याच्या जीवनअस्तित्वाला पोषक ठरेल अशी, नवी परिस्थिती घडविण्यास समर्थ बनला आहे. त्याने तिचे पुनःपुन्हा नवनिर्माण केले आहे. या नवनिर्माणाची अखंड प्रक्रिया म्हणजेच मानवजातीचा स्वतःचा विकास आहे. परंतु हा विकास जीवशास्त्रीय नसून तो सांस्कृतिक विकास आहे.

माणूस हाच एक प्राणी असा आहे की, ज्याचा विकास विविधांगी आहे. त्यामुळे त्याला कोणत्याही एकाच अंगाने समजावून घेता येत नाही. त्याला त्याच्या समग्र रूपात समजावून घेण्याचा प्रयत्न केला तरच आपल्या हाती काही लागू शकते. म्हणून ‘माणूस’ समजावून घेताना जशी त्याची जीवशास्त्रीय उत्क्रांती आणि समाजशास्त्रीय विकास समजून घ्यावा लागतो, तसाच त्याचा सांस्कृतिक जन्म आणि विकासही तपशीलवार अभ्यासावा लागतो. मानवी संस्कृतीचा उगम अगदी अलीकडचा, म्हणजे हिमयुगापासूनचा आहे. मानवाच्या सांस्कृतिक विकासाची सुरुवात लाख-दीड लाख वर्षापूर्वीची आहे. ही सुरुवात त्याने हत्यारांच्या निर्मितीपासून केली. आदिम मानवप्राणी हा शाकाहारी होता.

21. माणसाच्या नवनिर्मितीच्या प्रक्रियेचे स्वरूप कसे आहे?

- |           |            |          |           |
|-----------|------------|----------|-----------|
| (1) खंडित | (2) हळूवार | (3) अखंड | (4) क्षीण |
|-----------|------------|----------|-----------|

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

22. माणसाचा विकास कशाप्रकारचा आहे ?

- (1) एकांगी (2) विविधांगी (3) निराशाजनक (4) विसंगत

23. माणसाच्या ठिकाणी असलेल्या गुणांनी त्याला इतर प्राणीसृष्टीपासून अलग बनविले आहे. ते गुण पुढील प्रमाणे.

(अ) विकारातील राकटपणा (ब) प्रतिभा

(क) भावनांची कठोरता (ड) बुद्धी

वरील गुण असलेले योग्य पर्यायी उत्तर कोणते ?

- (1) फक्त (क) (2) (अ), (ब) (3) (क), (ड) (4) (अ), (ब), (ड)

24. (अ) माणसाला त्याची परिस्थिती बांधून ठेवू शकत नाही.

(ब) माणूस 'आहे तशी परिस्थिती विवश होऊन स्वीकारतो.

वरील विधानांबाबत योग्य असलेले उत्तर सांगा.

(1) (अ), (ब) बरोबर (2) (अ), (ब) चूक

(3) फक्त (अ) बरोबर (4) फक्त (ब) बरोबर

25. खालील विधानांतून योग्य अशी विधाने कोणत्या एका पर्यायी उत्तरात आहेत ते सांगा.

विधाने -

(अ) माणूस हा एक सर्वव्यापी प्राणी आहे.

(ब) माणसाने स्वतःसाठी नव्या घराची निर्मिती केली.

(क) माणसाला नव्या शोधाचा कंटाळा आहे.

(ड) माणूस नवी परिस्थिती घडविण्यास असमर्थ आहे.

पर्यायी उत्तरे -

- (1) फक्त (क) (2) (क) व (ड) (3) फक्त (ब) (4) (अ) व (ब)

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

26. "It is certain that the rose is the sweetest of flowers"

The above sentence is \_\_\_\_\_.

- (1) Simple                      (2) Complex                      (3) Compound                      (4) None of these
- 

27. "Time your meals"

The above sentence is \_\_\_\_\_.

- (1) Negative                      (2) Affirmative                      (3) Exclamatory                      (4) None of these
- 

28. Choose the best phrase that explains the following word :

"SCARCE"

- (1) deficient in quantity or number compared with the demand  
(2) getting fear of something  
(3) more in quantity  
(4) a fearful statue
- 

29. Identify the tense of the underlined verb.

She had had her lunch before she came.

- (1) Simple past                      (2) Past continuous  
(3) Past perfect continuous                      (4) Past perfect
- 

30. He travelled India a good deal when he was young.

Choose the best meaning of the underlined phrase \_\_\_\_\_.

- (1) for doing business                      (2) often  
(3) as a tourist                      (4) in good faith
- 

31. Choose the adjective form of the following word :

"ECONOMY"

- (1) Economical                      (2) Economic  
(3) Both (1) and (2)                      (4) Economics
- 

कच्चा कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

32. Choose one word for the following phrase.

"Something that interests you because it is important or affects you"

- (1) Issue                      (2) Concern                      (3) approach                      (4) Event
- 

33. Find out the correctly punctuated sentence from the following :

- (1) "What do you want, my boy ?" asked the teacher.  
(2) "What do you want ?" my boy, asked the teacher.  
(3) "What do you want my boy ?" asked the teacher.  
(4) "What do you want my ?" boy asked the teacher.
- 

34. Fill up the blank with appropriate auxiliary verb :

If I were born again, I \_\_\_\_\_ be a non violent lion or tiger.

- (1) could                      (2) would                      (3) might                      (4) will
- 

35. Choose the alternative which explains the given word.

"Proletariat"

- (1) Economically backward people      (2) Socially low people  
(3) Untouchables                      (4) Wage - earners
- 

36. Pick the correct choice from the ones given below :

To escape punishment, he must apologise.

He must apologise, \_\_\_\_\_.

- (1) so that he must be punished  
(2) or he will be punished  
(3) yet he will be punished  
(4) unless he will be punished
- 

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

37. Choose the correct Antonym for the following word :

"FILTHY"

- (1) Nice (2) Dirty (3) Clean (4) Pretty
- 

38. Choose the correct spelling :

- (1) Beurocracy (2) Burocracy (3) Bureaucracy (4) Buroocracy
- 

39. Choose the correct meaning for the phrase :

- to read between the lines

- (1) to misunderstand  
(2) to read too much meaning into something  
(3) to see the writer's concealed meaning  
(4) to have bad eyesight
- 

40. Choose the correct alternative :

She \_\_\_\_\_ of marrying Sunil when she discovered he was already married.

- (1) had thought (2) was thinking  
(3) was being thought (4) thought
- 

41. Identify the part of speech of the italicised word in the following sentence :

*Away*, away! You scoundrel.

- (1) Adverb (2) Adjective (3) Interjection (4) Preposition
- 

42. I do not see eye to eye with you at least on this point.

The underlined phrase means \_\_\_\_\_.

- (1) to fight (2) to abuse (3) to agree (4) become angry
- 

43. Choose the correct alternative :

- (1) The desire for wealth often tempts man to do evil.  
(2) Desire for wealth often tempts a man to do evil.  
(3) The desire for wealth often tempts a man to do evil.  
(4) The desire for the wealth often tempts a man to do an evil.
- 

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

44. Use the correct alternative to complete the following conditional sentence.

They will probably move to France, if \_\_\_\_\_.

- |                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| (1) they will get married | (2) they get married       |
| (3) they married          | (4) they would get married |
- 

45. Fill in the blank by choosing appropriate words/phrases from the following :

Despite her illness, she remains actively \_\_\_\_\_ social work.

- |                  |                      |
|------------------|----------------------|
| (1) take care of | (2) come along       |
| (3) engaged in   | (4) make the best of |
- 

**Question numbers 46 to 50 :** Read the following passage and answer the questions given below :

There are many opinions concerning how people should be governed. Some of these ideas may seem strange to us, but each theory of government has been considered superior to all other forms of government by those who had faith in it. Most ideas on government, have worked out in practicing else than that originally held.

Anarchism is a good example of a theory that has not worked. Pierre Prudhon presented the theory that there is no need for laws or central authority. He believed that all property should be held in common and men be governed by free agreements. The agreements would be in force as they were acceptable to the individuals concerned. The success of anarchism in his theory would depend on the character, uprightness, and goodwill of the people involved. For many, anarchism presents a noble ideal based upon a great faith in man.

In our age, anarchism comes to mean something very different from what Prudhon proposed. Today it means a total disregard of law and order in an attempt to eliminate all authority, Bombs, violence and terror are all acceptable means to achieve the anarchist's goal.

In one way, however, we have come to disagree with Democritus. Following his lead, for hundreds of years, men thought of atoms as solid little bits of matter. Newton spoke of them as being "so very hard as never to wear or break into pieces". John Dalton, an English chemist, in 1807 called atoms "indivisible, eternal and indestructible".

There seems little faith in man's goodwill. In fact, anarchy today, is a synonym for confusion and disorder. This is far different from Prudhon's ideal. There are many other theories of government that can be subjected to the same scrutiny.

---

कच्चा कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

46. Little faith in man's goodwill means :

- |                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| (1) having little faith | (2) man's goodwill |
| (3) no faith at all     | (4) total faith    |
- 

47. Consider the following two sentences :

- (a) Democritus was anarchist.  
(b) John Dalton was faithful to man's goodwill.
- |                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| (1) (a) is true and (b) is false | (2) (a) is false and (b) is true |
| (3) both are true                | (4) both are false               |
- 

48. According to passage what are the synonyms today for the word "Anarchy".

- (1) indivisible, eternal and indestructible  
(2) never to wear or break into pieces  
(3) solid little bits of matter  
(4) confusion and disorder
- 

49. Prudhon's theory of anarchism depends on :

- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| (1) Good laws          | (2) Man's goodwill  |
| (3) Individual leaders | (4) Religious faith |
- 

50. Consider the following two sentences :

- (a) Today anarchism represents a noble ideal.  
(b) Prudhon's theory of government depended on lawlessness.
- |                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| (1) (a) is true and (b) is false | (2) (a) is false and (b) is true |
| (3) both are true                | (4) both are false               |
- 

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

51. अयोग्य विधान निवडा.

- (1) कार्बन मोनोऑक्साईडमुळे शरीरातील उपलब्ध हिमोग्लोबिनचे प्रमाण कमी होते.
- (2) ओझोन वनस्पतींच्या वाढीसाठी उपयुक्त ठरतो.
- (3) कार्बन डायऑक्साईड जागतिक तापमान वाढीसाठी कारणीभूत ठरतो.
- (4) तरंगणाऱ्या कणांमुळे फुफ्फुसांचे रोग होतात.

Choose the **incorrect** statement :

- (1) Carbon monoxide reduces the quantity of haemoglobin in body.
- (2) Ozone is useful for the growth of plants.
- (3) Carbon dioxide is responsible for global warming.
- (4) Floating particles cause lung diseases.

52. दोन पदार्थांचे घर्षण झाल्यास त्यांच्यातील रेणू-रेणूंमधील अंतर \_\_\_\_\_.

- |                |               |
|----------------|---------------|
| (1) कायम राहते | (2) वाढते     |
| (3) कमी होते   | (4) नष्ट होते |

The distance between two molecules \_\_\_\_\_ due to friction of two substances.

- |                      |               |
|----------------------|---------------|
| (1) remains constant | (2) increases |
| (3) decreases        | (4) vanishes  |

53. मूळ पेशींबद्दल अयोग्य विधान निवडा.

- (1) मूळ पेशी या अविभेदीत पेशी असतात.
- (2) शरीरात 220 प्रकारच्या मूळ पेशी असतात.
- (3) मूळ पेशींचे रूपांतर शरीरातील कोणत्याही पेशींमध्ये करता येते.
- (4) शरीरातील निकामी झालेल्या उती बदलण्यासाठी मूळ पेशींचा वापर केला जाऊ शकतो.

Choose the **incorrect** statement about stem cells :

- (1) Stem cells are non-divisible.
- (2) There are 220 types of stem cells in our body.
- (3) Stem cells can be converted to any other kind of cells in the body.
- (4) To replace dead tissues in the body, stem cells can be used.

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

54. खालीलपैकी कोणत्या बाबी केंद्रकीय संम्लीनावर आधारित आहेत ?

- (a) सूर्यप्रकाशाची निर्मिती
- (b) अणुबॉम्ब
- (c) हायड्रोजन बॉम्ब
- (d) विद्युत निर्मिती

पर्यायी उत्तरे :

- (1) (a) आणि (b)
- (2) (a) आणि (c)
- (3) (b), (c) आणि (d)
- (4) (a), (c) आणि (d)

Which of the following is based on nuclear fusion ?

- (a) Production of sunlight
- (b) Atom bomb
- (c) Hydrogen bomb
- (d) Electricity generation

Answer options :

- (1) (a) and (b)
- (2) (a) and (c)
- (3) (b), (c) and (d)
- (4) (a), (c) and (d)

55. औद्योगिक उत्पादनांची शुद्धता तपासण्यासाठी खालीलपैकी कशाचा वापर करणे इष्ट ठरेल ?

- (1) रेडिओ लहरी
- (2) अतिनील तरंग
- (3) किरणोत्सारी समस्थानिके
- (4) अवरक्त तरंग

What from the following will be the best to test the purity of industrial products ?

- (1) Radio waves
- (2) Ultra-Violet Radiations
- (3) Isotopes
- (4) Infra-Red Radiations

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

56. खालीलपैकी कशामुळे पाण्याचे प्रदूषण होत नाही ?

- |               |                  |
|---------------|------------------|
| (1) खते       | (2) बुरशीनाशके   |
| (3) कीटकनाशके | (4) विरंजक चूर्ण |

Which of the following is not responsible for water pollution ?

- |                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| (1) Fertilizers | (2) Fungicides       |
| (3) Pesticides  | (4) Bleaching Powder |

57. खालीलपैकी \_\_\_\_\_ या शास्त्रज्ञाने शनीपलीकडील प्रजापती किंवा युरेनस या ग्रहाचा शोध लावला.

- |                  |                      |
|------------------|----------------------|
| (1) विल्यम बेसेल | (2) अरबॅन लेव्हेरिया |
| (3) विल्यम हर्षल | (4) जॉन हर्षल        |

Out of the following scientists, who invented the Urenus or Prajapati planet which is beyond Saturn ?

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| (1) William Bessel  | (2) Areban Laveria |
| (3) William Harshel | (4) John Harshel   |

58. जोड्या लावा :

- |                    |                                    |
|--------------------|------------------------------------|
| (a) थॅलियम - 201   | (i) संधिवात उपचार                  |
| (b) आर्सेनिक - 74  | (ii) शरीरातील गाठींचा शोध          |
| (c) कोबाल्ट - 60   | (iii) हृदयातील रक्तप्रवाहाचा मार्ग |
| (d) होल्मियम - 166 | (iv) कॅन्सर उपचार                  |

(a) (b) (c) (d)

- |                         |
|-------------------------|
| (1) (iii) (iv) (ii) (i) |
| (2) (iii) (ii) (iv) (i) |
| (3) (i) (iv) (ii) (iii) |
| (4) (i) (ii) (iv) (iii) |

Match the pair :

- |                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| (a) Thalium - 201 | (i) Arthritis Treatment   |
| (b) Arsenic - 74  | (ii) Coagulation in body  |
| (c) Cobalt - 60   | (iii) Blood flow in Heart |
| (d) Holmium - 166 | (iv) Cancer Treatment     |

(a) (b) (c) (d)

- |                         |
|-------------------------|
| (1) (iii) (iv) (ii) (i) |
| (2) (iii) (ii) (iv) (i) |
| (3) (i) (iv) (ii) (iii) |
| (4) (i) (ii) (iv) (iii) |

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

59. अयोग्य विधान निवडा.

- (1) हायड्रोजन हे एक परिपूर्ण इंधन आहे.
- (2) हायड्रोजन हे एक पूर्णपणे पर्यावरण सुसंगत इंधन आहे.
- (3) हायड्रोजनचे उष्मांकमूल्य पेट्रोलच्या 20 पट अधिक आहे.
- (4) हायड्रोजनच्या साठवणुकीच्या समस्या खूप आहेत.

Choose the **incorrect** statement :

- (1) Hydrogen is a complete fuel.
- (2) Hydrogen is a complete environment compatible fuel.
- (3) The calorific value of hydrogen is 20 times more than that of petrol.
- (4) There are many problems in storage of hydrogen.

60. फळे व फुलांवर \_\_\_\_\_ किरणांचा सौम्य मारा करून फळांची उत्पादकता वाढविता येते.

- (1) अल्फा
- (2) बीटा
- (3) गॅमा
- (4) 'क्ष' किरणे

The fruit productivity can be enhanced by the application of \_\_\_\_\_ rays on fruits and flowers.

- (1) Alpha
- (2) Beta
- (3) Gamma
- (4) X-ray

61. सौर ऊर्जेचे विजेत रूपांतर करण्यासाठी वापरण्यात येणाऱ्या सौर फोटोव्होल्टाईक यंत्रणेतील सोलार सेल्स कशाचे बनलेले असतात ?

- (1) कार्बन
- (2) बोरॉन
- (3) कॅडमियम
- (4) सिलिकॉन

What are the solar cells used to convert solar energy into electricity by solar photovoltaic mechanism are made up of ?

- (1) Carbon
- (2) Boron
- (3) Cadmium
- (4) Silicon

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

62. धोतऱ्याचे परागकण \_\_\_\_\_ असतात.

- (1) गोलाकार (2) त्रिकोणी (3) होडीच्या आकाराचे (4) अंडाकार

The pollen grains of Dhature are \_\_\_\_\_ in shape.

- (1) Circular (2) Triangular (3) Boat shaped (4) Elliptical

63. \_\_\_\_\_ चे मापन करण्यासाठी 'गेगर मूलर काउंटर' हे उपकरण वापरले जाते.

- (1) भूकंप-कंपन (2) किरणोत्सार

- (3) जलप्रदूषण (4) ध्वनिप्रदूषण

Greiger-Muller counter is used to measure :

- (1) Earthquake waves (2) Radio activity  
(3) Water pollution (4) Sound pollution

64. सर्वसाधारणपणे \_\_\_\_\_ हा विषाणू मेंदूज्वरास कारणीभूत ठरत असतो.

- (1) इपिरिकॅनिया (2) अँझोफॉस

- (3) जापनीज एन्सेफलायटिस (4) मेलॅनोलुका

Generally \_\_\_\_\_ virus is responsible for Meningitis.

- (1) Epiricania (2) Azofos  
(3) Japanese encephalitis (4) Melonoluca

65. केसांना करडेपणा येण्याचे मुख्य कारण कोणते ?

- (1) कलप लावणे (2) योग्य व्हिटॅमिन्सचा पुरवठा न होणे.

- (3) अतिशय ताण-तणाव (4) केसांची निगा न राखणे.

The main reason for hair becoming grey is \_\_\_\_\_.

- (1) Hair dye (2) Deficiency of vitamins  
(3) Excessive tensions (4) Improper nourishment of hair

66. जलप्रदूषण टाळण्यासाठी सांडपाण्यात \_\_\_\_\_ मिसळणे उपयुक्त ठरते.

- (1) बेन्झीन हायड्रॉक्साइड (2) हायड्रोजन फ्लोराइड

- (3) कार्बन-डाय-ऑक्साइड (4) सल्फर-डाय-ऑक्साइड

To avoid water pollution \_\_\_\_\_ should be mixed with sewage water.

- (1) Benzene Hydroxide (2) Hydrogen fluoride  
(3) Carbon di-oxide (4) Sulphur di-oxide

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

67. विश्व उत्पत्तीविषयीचा 'ओपन इन्फ्लेशन' या सिद्धान्ताशी खालीलपैकी कोणत्या शास्त्रज्ञाचे नाव निगडीत आहे ?

- |                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| (1) जेम्स हिकमन   | (2) लिनस कार्ल पॉलिंग |
| (3) स्टीफन हॉकिंग | (4) स्टीव्हन्सन       |

Open Inflation theory related to Universe is associated with which of the following scientists ?

- |                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| (1) James Hickman    | (2) Lienus Karl Polling |
| (3) Steephan Hawking | (4) Steevanson          |

68. भारतातील मोबाईल सेवा कोणत्या तंत्रज्ञानावर आधारित आहेत ?

- |               |                 |                  |
|---------------|-----------------|------------------|
| (a) जी.एस.एम. | (b) सी.डी.एम.ए. | (c) डब्लू.एल.एल. |
|---------------|-----------------|------------------|

पर्यायी उत्तरे :

- |              |              |                 |                      |
|--------------|--------------|-----------------|----------------------|
| (1) केवळ (a) | (2) केवळ (b) | (3) (a) आणि (b) | (4) (a), (b) आणि (c) |
|--------------|--------------|-----------------|----------------------|

On what technology is the Indian Mobile Service dependent ?

- |              |                 |              |
|--------------|-----------------|--------------|
| (a) G. S. M. | (b) C. D. M. A. | (c) W. L. L. |
|--------------|-----------------|--------------|

Answer options :

- |              |              |                 |                      |
|--------------|--------------|-----------------|----------------------|
| (1) Only (a) | (2) Only (b) | (3) (a) and (b) | (4) (a), (b) and (c) |
|--------------|--------------|-----------------|----------------------|

69. भारतात अपारंपारिक ऊर्जा स्रोतांपैकी सर्वाधिक स्थापित क्षमता \_\_\_\_\_ या ऊर्जा स्रोताची आहे.

- |                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| (1) सौर ऊर्जा       | (2) पवन ऊर्जा              |
| (3) भू-औष्णिक ऊर्जा | (4) सागरी लाटांपासून ऊर्जा |

In India, out of various non-conventional energy sources \_\_\_\_\_ is the most established energy source.

- |                        |                  |
|------------------------|------------------|
| (1) Solar energy       | (2) Wind energy  |
| (3) Geo-thermal energy | (4) Tidal energy |

70. व्हिनेगरमध्ये खालीलपैकी कोणता घटक असतो ?

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| (1) सिट्रिक आम्ल    | (2) ॲसिटिक आम्ल   |
| (3) सल्फ्युरिक आम्ल | (4) नायट्रिक आम्ल |

The vinegar is \_\_\_\_\_.

- |                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| (1) Citric acid    | (2) Acetic acid |
| (3) Sulphuric acid | (4) Nitric acid |

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

71. जोड्या लावा.

- |                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| (a) राष्ट्रीय आयुर्वेद संस्था    | (i) पुणे      |
| (b) राष्ट्रीय होमिओपॅथी संस्था   | (ii) जयपूर    |
| (c) राष्ट्रीय योग संस्था         | (iii) कोलकाता |
| (d) राष्ट्रीय निसर्गोपचार संस्था | (iv) दिल्ली   |

(a) (b) (c) (d)

- (1) (ii) (iv) (iii) (i)  
 (2) (iv) (i) (ii) (iii)  
 (3) (ii) (iii) (iv) (i)  
 (4) (i) (ii) (iii) (iv)

Match the pairs :

- |                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| (a) National Ayurveda Institute    | (i) Pune       |
| (b) National Homeopathy Institute  | (ii) Jaipur    |
| (c) National Yoga Institute        | (iii) Kolkatta |
| (d) National Naturopathy Institute | (iv) Delhi     |

(a) (b) (c) (d)

- (1) (ii) (iv) (iii) (i)  
 (2) (iv) (i) (ii) (iii)  
 (3) (ii) (iii) (iv) (i)  
 (4) (i) (ii) (iii) (iv)

72. खालीलपैकी कशाचा उपयोग शस्त्रक्रियागृहात हवा निर्जंतुक करण्यासाठी केला जातो ?

- (1) अवरक्त तरंग (2) अतिनील तरंग  
(3) किरणोत्सारी समस्थानिके (4) 'क्ष' किरणे

Which of the following is used to sterilize air in the operation theatre ?

- (1) Infra-Red Radiation (2) Ultra-Violet Radiation  
(3) Isotopes (4) X-rays

73. पुणे येथील आयुका या संस्थेमध्ये कोणत्या विषयांवर संशोधन केले जाते ?

- (a) अॅस्ट्रॉनॉमी (b) अॅस्ट्रॉलॉजी (c) अॅस्ट्रोफिजिक्स

पर्यायी उत्तरे :

- (1) (a) आणि (b) (2) (b) आणि (c) (3) (a) आणि (c) (4) (a), (b) आणि (c)

What kind of research is done in IUCAA at Pune ?

- (a) Astronomy (b) Astrology (c) Astrophysics

Answer options :

- (1) (a) and (b) (2) (b) and (c) (3) (a) and (c) (4) (a), (b) and (c)

74. खालीलपैकी \_\_\_\_\_ या धातूचा विद्युत्प्ररोध सर्वाधिक असतो.

- (1) निकेल (2) टंगस्टन (3) जस्त (4) तांबे

Which metal among the following has the highest resistance ?

- (1) Nickel (2) Tungstan (3) Zinc (4) Copper

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

75. "वायूचे आकारमान त्याच्या दाबाच्या व्यस्त प्रमाणात असते". या सिद्धान्ताचे जनकत्व खालीलपैकी कोणाकडे जाईल ?

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| (1) जोसेफ प्रिस्टले | (2) थॉमस गोल्ड  |
| (3) एडिसन           | (4) रॉबर्ट बॉईल |

"The volume of gas is inversely proportional to its pressure." Who is the patron of this principle ?

- |                      |                  |
|----------------------|------------------|
| (1) Joseph Pistorlay | (2) Thomas Gold  |
| (3) Edison           | (4) Robert Boyle |

76. इन्सॅट उपग्रह कोणत्या कक्षेत भ्रमण करतात ?

- |                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| (1) वर्तुळाकार व ध्रुवीय      | (2) अंडाकृती व विषुववृत्तीय |
| (3) वर्तुळाकार व विषुववृत्तीय | (4) अंडाकृती व ध्रुवीय      |

In what orbit do the INSAT Satellites revolve ?

- |                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| (1) Circular and polar      | (2) Elliptical and equatorial |
| (3) Circular and equatorial | (4) Elliptical and polar      |

77. 'आर.डी.एक्स.' हे खालीलपैकी काय आहे ?

- |            |                 |
|------------|-----------------|
| (1) स्फोटक | (2) जंतुनाशक    |
| (3) तणनाशक | (4) रासायनिक खत |

What is RDX ?

- |               |                         |
|---------------|-------------------------|
| (1) Explosive | (2) Pesticide           |
| (3) Herbicide | (4) Chemical Fertilizer |

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

78. 'युरेनियम 235' मध्ये \_\_\_\_\_ असतात.

- |                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| (1) 235 इलेक्ट्रॉन्स | (2) 235 प्रोटॉन्स                     |
| (3) 235 न्यूट्रॉन्स  | (4) प्रोटॉन्स व न्यूट्रॉन्स मिळून 235 |

Uranium 235 has :

- |                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| (1) 235 Electrons | (2) 235 Protons                       |
| (3) 235 Neutrons  | (4) 235 Protons and Neutrons together |

79. खालीलपैकी कशास नैसर्गिक किरणोत्सारी मूलद्रव्य म्हणून ओळखता येणार नाही ?

- |           |              |            |              |
|-----------|--------------|------------|--------------|
| (1) रेडॉन | (2) युरेनियम | (3) रेडियम | (4) क्रोमियम |
|-----------|--------------|------------|--------------|

Which of the following cannot be identified as a natural radioactive element ?

- |           |             |            |              |
|-----------|-------------|------------|--------------|
| (1) Radon | (2) Uranium | (3) Radium | (4) Chromium |
|-----------|-------------|------------|--------------|

80. बायोगॅस कोणत्या प्रमुख वायूंचे मिश्रण असते ?

- (1) कार्बन डायऑक्साईड व कार्बन मोनोऑक्साईड
- (2) मिथेन व कार्बन डायऑक्साईड
- (3) मिथेन व कार्बन मोनोऑक्साईड
- (4) ब्यूटेन व आयसोब्यूटेन

Which gases are the main constituents of Biogas ?

- (1) Carbon dioxide and carbon monoxide
- (2) Methane and carbon dioxide
- (3) Methane and carbon monoxide
- (4) Butane and Isobutane

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

81. सी.एन.जी. चा वाहन इंधन म्हणून वापर करण्यासाठी नैसर्गिक वायू वातावरणीय दाबापेक्षा \_\_\_\_\_ पटीने अधिक दाबावर सिलिंडर्समध्ये साठवून ठेवला जातो.

- (1) 60 - 80                      (2) 100 - 120                      (3) 160 - 200                      (4) 300 - 350

In order to use C.N.G. as a vehicle fuel, it is stored in a cylinder at \_\_\_\_\_ times greater pressure than the atmospheric pressure.

- (1) 60 - 80                      (2) 100 - 120                      (3) 160 - 200                      (4) 300 - 350

82. बेन्झीन हेक्झाक्लोराइड हे अत्यंत प्रभावशाली \_\_\_\_\_ म्हणून ओळखले जाते.

- (1) वेदनाशामक                      (2) उत्तेजक                      (3) कीडनाशक                      (4) तणनाशक

Benzene Hexachloride is very effective as \_\_\_\_\_.

- (1) Pain killer                      (2) Stimulant                      (3) Pesticide                      (4) Herbicide

83. स्ट्रॉबेरी हे \_\_\_\_\_ प्रकारचे फळ आहे.

- (1) संयुक्त (कॉम्पोझिट)                      (2) अॅग्रीगेट                      (3) कॅप्सुलर                      (4) लिंबुवर्गीय

Strawberry is \_\_\_\_\_ type of fruit.

- (1) Composite                      (2) Aggregate                      (3) Capsular                      (4) Lemon type

84. टेबलावर ठेवलेले पेन हे टेबलावर अचल स्थितीत राहते. ही बाब म्हणजे न्यूटनच्या गतीविषयक \_\_\_\_\_ नियमाचे उदाहरण होय.

- (1) पहिल्या                      (2) दुसऱ्या                      (3) तिसऱ्या                      (4) चौथ्या

The pen kept on the table remains stationary. This fact is an example of which Newton's law of motion ?

- (1) First                      (2) Second                      (3) Third                      (4) Fourth

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

85. रेडिओलहरींचा वापर खालीलपैकी कोणत्या क्षेत्रात केला जातो ?

- |                |                         |
|----------------|-------------------------|
| (1) औषधविज्ञान | (2) उद्योग              |
| (3) शेती       | (4) वरील सर्व क्षेत्रात |

Radio waves are used in which of the following fields ?

- |                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| (1) Pharmaceutical science | (2) Industry                |
| (3) Agriculture            | (4) In all the above fields |

86. 2013 मध्ये महात्मा गांधीच्या जगातील सर्वात उंच ब्राँझ पुतळ्याचे अनावरण खालीलपैकी कोठे करण्यात आले ?

- |           |             |              |          |
|-----------|-------------|--------------|----------|
| (1) मुंबई | (2) पोरबंदर | (3) अहमदाबाद | (4) पटना |
|-----------|-------------|--------------|----------|

Where was the world's tallest bronze statue of Mahatma Gandhi unveiled in 2013 ?

- |            |               |               |           |
|------------|---------------|---------------|-----------|
| (1) Mumbai | (2) Porbandar | (3) Ahmedabad | (4) Patna |
|------------|---------------|---------------|-----------|

87. 2014 च्या सार्वत्रिक निवडणूकीत मतदान करण्यास साधारणतः किती मतदार पात्र होतील ?

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| (1) 814.5 दशलक्ष | (2) 400.5 दशलक्ष |
| (3) 200.5 दशलक्ष | (4) 414.5 दशलक्ष |

How many voters will be eligible to vote in the General Elections of 2014 approximately ?

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| (1) 814.5 million | (2) 400.5 million |
| (3) 200.5 million | (4) 414.5 million |

88. सच्चर समिती कशाशी संबंधित आहे :

- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| (1) अनुसूचित जाती (S.C.) | (2) इतर मागासवर्ग (O.B.C.) |
| (3) मुस्लीम              | (4) वरील सर्व              |

Sachar Committee is related to :

- |                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| (1) Scheduled Castes (S.C.) | (2) Other Backward Class (O.B.C.) |
| (3) Muslims                 | (4) All of the above              |

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

89. परफॉर्म, अचिह्न आणि ट्रेड (PAT) योजना ही कशाशी संबंधित आहे ?

- |                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| (1) शिक्षण            | (2) ग्लोबल वार्मिंग |
| (3) ऊर्जा कार्यक्षमता | (4) भारत निर्माण    |

Perform, Achieve and Trade (PAT) scheme is related to :

- |                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| (1) Education         | (2) Global Warming |
| (3) Energy Efficiency | (4) Bharat Nirman  |

---

90. हायड्रोमीटर हे उपकरण खालीलपैकी काय मोजण्यासाठी वापरतात ?

- (1) द्रव पदार्थाचे विशिष्ट-गुरुत्व मोजण्यासाठी
- (2) द्रव पदार्थाची घनता मोजण्यासाठी
- (3) द्रव पदार्थाची तरलता मोजण्यासाठी
- (4) हवेतील हायड्रोजनचे प्रमाण मोजण्यासाठी

Hydrometer is used to measure which of the following parameter ?

- (1) Specific - gravity of liquid
- (2) Density of liquid
- (3) Viscosity of liquid
- (4) To measure percentage of hydrogen in air

---

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

91. सूची "A" व सूची "B" मधील जोड्या जुळवा.

(पद्मश्री - 2012)

A	B
( व्यक्ती )	( क्षेत्र )
(a) वनराज भाटिया	(i) होमीओपॅथी
(b) सतीश आळेकर	(ii) नाटक
(c) डॉ. स्वाती पिरामल	(iii) संगीत
(d) डॉ. मुकेश बात्रा	(iv) उद्योग व व्यापार

	(a)	(b)	(c)	(d)
(1)	(iii)	(ii)	(iv)	(i)
(2)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(3)	(ii)	(iii)	(i)	(iv)
(4)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)

Match the list "A" with list "B".

(Padmshree Awards - 2012)

A	B
(Person)	(Field)
(a) Vanraj Bhatiya	(i) Homiopathy
(b) Satish Alekar	(ii) Drama
(c) Dr. Swati Piramal	(iii) Music
(d) Dr. Mukesh Batra	(iv) Industry and Trade

	(a)	(b)	(c)	(d)
(1)	(iii)	(ii)	(iv)	(i)
(2)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(3)	(ii)	(iii)	(i)	(iv)
(4)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)

---

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

92. चंदा कोचर यांच्या संदर्भातील खालील विधाने पहा.

- (a) फॉर्च्युन नियतकालिकाच्या टॉप टेन यादीत त्यांचे नाव आहे.  
 (b) त्या आय.सी.आय.सी.आय. बँकेच्या व्यवस्थापकीय संचालक व मुख्य कार्यकारी अधिकारी आहेत.  
 वरीलपैकी कोणते/ती विधान/ने बरोबर आहेत ?

- (1) फक्त (a)                      (2) फक्त (b)                      (3) (a) आणि (b)                      (4) यापैकी नाही

Consider the following statements about Chanda Kochar.

- (a) Her name is included in Top Ten list of Fortune magazine.  
 (b) She is the managing Director and Chief Executive Officer of the ICICI Bank.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (1) Only (a)                      (2) Only (b)                      (3) (a) and (b)                      (4) None of these

93. भारतीय संविधानासंदर्भात खालील जोड्या जुळवा :

A		B	
( कलमे )		( तपशील )	
(a) 12 ते 35		(i) घटनादुरुस्ती प्रक्रिया	
(b) 52 ते 151		(ii) केंद्रीय शासनविषयक तरतूदी	
(c) 352 ते 360		(iii) मूलभूत हक्क	
(d) 368		(iv) आणिबाणी विषयक तरतूदी	
(a)	(b)	(c)	(d)
(1) (iii)	(iv)	(i)	(ii)
(2) (iii)	(ii)	(iv)	(i)
(3) (iii)	(i)	(ii)	(iv)
(4) (iii)	(ii)	(i)	(iv)

Match the following pairs with reference to the Indian Constitution :

A		B	
(Article)		(Particulars)	
(a) 12 to 35		(i) Amendment Process	
(b) 52 to 151		(ii) Provisions related to Union Government	
(c) 352 to 360		(iii) Fundamental Rights	
(d) 368		(iv) Emergency Provisions	
(a)	(b)	(c)	(d)
(1) (iii)	(iv)	(i)	(ii)
(2) (iii)	(ii)	(iv)	(i)
(3) (iii)	(i)	(ii)	(iv)
(4) (iii)	(ii)	(i)	(iv)

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

94. खालील विधाने पहा :

- (a) महाराष्ट्र सरकारने जुलै 2003 मध्ये अधिकृत जलनिती जाहीर केली.  
 (b) डॉ. माधवराव चितळे यांच्या अध्यक्षतेखाली 1995 मध्ये दुसरा सिंचन आयोग नेमण्यात आला.  
 (c) महाराष्ट्र शासन दरवर्षी जललेखा परीक्षण करते.

वरीलपैकी कोणते/ती विधान/ने बरोबर आहेत ?

- (1) (a) आणि (b) (2) (a) आणि (c) (3) (b) आणि (c) (4) फक्त (c)

Consider the following statements :

- (a) Maharashtra Government declared its official Water Policy in July 2003.  
 (b) The Second Irrigation Commission established in 1995 was headed by Dr. Madhavrao Chitale.  
 (c) Water Audit is done by Maharashtra Government every year.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (1) (a) and (b) (2) (a) and (c) (3) (b) and (c) (4) Only (c)

95. सार्क परिषद भरलेल्या देशांच्या जोड्या लावा.

I

II

- |                        |               |
|------------------------|---------------|
| (a) चौदावी शिखर परिषद  | (i) भूतान     |
| (b) पंधरावी शिखर परिषद | (ii) श्रीलंका |
| (c) सोळावी शिखर परिषद  | (iii) भारत    |
| (d) सतरावी शिखर परिषद  | (iv) मालदिव   |

(a) (b) (c) (d)

- (1) (iv) (i) (ii) (iii)  
 (2) (iii) (ii) (i) (iv)  
 (3) (i) (iii) (iv) (ii)  
 (4) (ii) (iv) (i) (iii)

Match the following pairs about the SAARC summits held :

I

II

- |                        |                |
|------------------------|----------------|
| (a) Fourteenth Summit  | (i) Bhutan     |
| (b) Fifteenth Summit   | (ii) Sri Lanka |
| (c) Sixteenth Summit   | (iii) India    |
| (d) Seventeenth Summit | (iv) Maldives  |

(a) (b) (c) (d)

- (1) (iv) (i) (ii) (iii)  
 (2) (iii) (ii) (i) (iv)  
 (3) (i) (iii) (iv) (ii)  
 (4) (ii) (iv) (i) (iii)

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

96. महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार हमी कार्यक्रमांतर्गत (MNREGA) भारत सरकारने कोणासाठी कामाचे दिवस 100 चे 150 केले ?

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| (1) अनुसूचित जाती (S.C.)             | (2) आदिवासी - (अनुसूचित जमाती)                |
| (3) दारिद्र्य रेषेखालील ग्रामीण जनता | (4) या योजनेतर्गत नोंदणीकृत असलेल्या सर्वांना |

Indian Government increased the number of workdays from 100 to 150 days under the Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act (MNREGA) for :

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| (1) Scheduled Castes                 | (2) Tribals (Scheduled tribes)               |
| (3) Rural people, below poverty line | (4) All those who are enrolled in the scheme |

97. खालील जोड्या जुळवा.

- | A                       | B                   |
|-------------------------|---------------------|
| ( वित्त आयोग )          | ( अध्यक्ष )         |
| (a) पहिल वित्त आयोग     | (i) डॉ. विजय केळकर  |
| (b) पाचवा वित्त आयोग    | (ii) के.सी. पंत     |
| (c) दहावा वित्त आयोग    | (iii) के.सी. नियोगी |
| (d) तेरावा वित्त आयोग   | (iv) महावीर त्यागी  |
| (a) (b) (c) (d)         |                     |
| (1) (iv) (iii) (ii) (i) |                     |
| (2) (i) (ii) (iii) (iv) |                     |
| (3) (iii) (iv) (ii) (i) |                     |
| (4) (ii) (i) (iv) (iii) |                     |

Match the following pairs :

- | A                                       | B                    |
|---|----------------------|
| (Finance Commission)                    | (President)          |
| (a) 1 <sup>st</sup> Finance Commission  | (i) Dr. Vijay Kelkar |
| (b) 5 <sup>th</sup> Finance Commission  | (ii) K.C. Pant       |
| (c) 10 <sup>th</sup> Finance Commission | (iii) K.C. Niyogi    |
| (d) 13 <sup>th</sup> Finance Commission | (iv) Mahavir Tyagi   |
| (a) (b) (c) (d)                         |                      |
| (1) (iv) (iii) (ii) (i)                 |                      |
| (2) (i) (ii) (iii) (iv)                 |                      |
| (3) (iii) (iv) (ii) (i)                 |                      |
| (4) (ii) (i) (iv) (iii)                 |                      |

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

98. 2009 ते 2014 या कालावधीमध्ये भारतातील एकूण मतदारांची संख्या सुमारे \_\_\_\_\_ कोटींनी वाढली आहे.

- (1) दहा (2) तेरा (3) सतरा (4) वीस

Total number of electors in India has increased by about \_\_\_\_\_ crores during 2009 to 2014.

- (1) ten (2) thirteen (3) seventeen (4) twenty

99. खालील विधाने पहा :

- (a) अरुंधती भट्टाचार्य या भारतीय स्टेट बँकेच्या पहिल्या महिला अध्यक्षा आहेत.  
 (b) उषा संगवन या भारतीय आयुर्विमा महामंडळाच्या व्यवस्थापकीय संचालिका आहेत.

वरीलपैकी कोणते/ती विधान/ने बरोबर आहे/त ?

- (1) फक्त (a) (2) फक्त (b) (3) (a) आणि (b) (4) यापैकी नाही

Consider the following statements :

- (a) Arundhati Bhattacharya is the First Woman President of the State Bank of India.  
 (b) Usha Sangvan is the Managing Director of the Life Insurance Corporation of India.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (1) Only (a) (2) Only (b) (3) (a) and (b) (4) None of these

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

100. खालीलपैकी कोणत्या राज्यात 2014 मध्ये भारताचा सर्वात मोठा सोलार ऊर्जा प्रकल्प सुरू करण्यात आला ?

- |                  |                |
|------------------|----------------|
| (1) उत्तर प्रदेश | (2) गुजरात     |
| (3) महाराष्ट्र   | (4) मध्यप्रदेश |

In 2014, the largest solar power plant in India has been launched in which of the following states ?

- |                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| (1) Uttar Pradesh | (2) Gujarath       |
| (3) Maharashtra   | (4) Madhya Pradesh |

---

- o 0 o -

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

### सूचना — ( पृष्ठ 1 वरून पुढे.... )

- (8) प्रश्नपुस्तिकेमध्ये विहित केलेल्या विशिष्ट जागीच कच्चे काम (रफ वर्क) करावे. प्रश्नपुस्तिकेव्यतिरिक्त उत्तरपत्रिकेवर वा इतर कागदावर कच्चे काम केल्यास ते कॉपी करण्याच्या उद्देशाने केले आहे, असे मानले जाईल व त्यानुसार उमेदवारावर शासनाने जारी केलेल्या “परीक्षांमध्ये होणाऱ्या गैरप्रकारांना प्रतिबंध करण्याबाबतचे अधिनियम-82” यातील तरतुदीनुसार कारवाई करण्यात येईल व दोषी व्यक्ती कमाल एक वर्षाच्या कारावासाच्या आणि/किंवा रुपये एक हजार रकमेच्या दंडाच्या शिक्षेस पात्र होईल.
- (9) सदर प्रश्नपत्रिकेसाठी आयोगाने विहित केलेली वेळ संपल्यानंतर उमेदवाराला ही प्रश्नपुस्तिका स्वतःबरोबर परीक्षाकक्षाबाहेर घेऊन जाण्यास परवानगी आहे. मात्र परीक्षा कक्षाबाहेर जाण्यापूर्वी उमेदवाराने आपल्या उत्तरपत्रिकेचा भाग-1 समवेक्षकाकडे न विसरता परत करणे आवश्यक आहे.

### नमुना प्रश्न

प्रश्न क्र. 201. सतीची चाल नष्ट करण्यासाठी कोणी मूलतः प्रयत्न केले?

- |                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| (1) स्वामी दयानंद सरस्वती | (2) ईश्वरचंद विद्यासागर |
| (3) राजा राममोहन रॉय      | (4) गोपाळकृष्ण गोखले    |

ह्या प्रश्नाचे योग्य उत्तर “(3) राजा राममोहन रॉय” असे आहे. त्यामुळे या प्रश्नाचे उत्तर “(3)” होईल, यास्तव खालीलप्रमाणे प्रश्न क्र. 201 समोरील उत्तर-क्रमांक “(3)” हे वर्तुळ पूर्णपणे छायंकित करून दाखविणे आवश्यक आहे.

प्र. क्र. 201. (1) (2) (3) (4)

अशा पद्धतीने प्रस्तुत प्रश्नपुस्तिकेतील प्रत्येक प्रश्नाचा तुमचा उत्तरक्रमांक हा तुम्हाला स्वतंत्ररीत्या पुरविलेल्या उत्तरपत्रिकेवरील त्या त्या प्रश्नक्रमांकासमोरील संबंधित वर्तुळ पूर्णपणे छायंकित करून दाखवावा. ह्याकरिता फक्त काळ्या शाईचे बॉलपेन वापरावे, पेन्सिल वा शाईचे पेन वापरू नये.

कच्च्या कामासाठी जागा /SPACE FOR ROUGH WORK