

SEAL

Subject  
Code:

0821/UE-NT/RCE-E

SET - A

Question Booklet No.

500057

परीक्षा केन्द्राध्यक्ष की मोहर  
Seal of Superintendent of Examination Centreपरीक्षार्थी द्वारा बॉल-प्वाइट पेन से भरा जाए  
To be filled in by Candidate by Ball-Point pen onlyउत्तर-शीट का क्रमांक  
Sl. No. of Answer-Sheet

अनुक्रमांक

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|

Roll No.

घोषणा : मैंने नीचे दिये गये निर्देश अच्छी तरह पढ़कर समझ लिए हैं।

Declaration : I have read and understood the instructions given below.

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर

(Signature of Candidate).....

पूर्णांक - 150

वीक्षक के हस्ताक्षर

(Signature of Invigilator).....

अभ्यर्थी का नाम

(Name of Candidate) .....

समय - 3 घण्टे

वीक्षक के नाम

(Name of Invigilator) .....

प्रश्न-पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या

Number of Pages in this Question Booklet

48

प्रश्न-पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या

Number of Questions in this Question Booklet

150

## INSTRUCTION TO CANDIDATES

- Immediately after getting the booklet read instructions carefully, mentioned on the front and back page of the Question Booklet and do not open the seal given on the Question Booklet, unless asked by the invigilator.
- Write your Roll No., Answer-Sheet No., in the specified places given above and put your signature.
- Make all entries in the OMR Answer-Sheet as per the given instructions otherwise Answer-Sheet will not be evaluated.
- After opening the seal, ensure that the Question Booklet contains total no. of pages as mentioned above and printing of all the 150 questions is proper. If any discrepancy is found, inform the invigilator within 15 minutes and get the correct booklet.
- While answering the question from the Question Booklet, for each question choose the correct/most appropriate option out of four options given, as answer and darken the circle provided against that option in the OMR Answer-Sheet, bearing the same serial number of the question. Darken the circle only with Black or Blue ball point pen.
- Darken the circle of correct answer properly otherwise answers will not be evaluated. The candidate will be fully responsible for it.
- There are 150 objective type questions in this Question Booklet. 1 mark is allotted for each correct answer and 1/4 mark will be deducted for each wrong Answer.
- Do not write anything anywhere in the Question Booklet and the Answer-Sheet except making entries in the specified places otherwise OMR sheet will not be evaluated.
- After completion of the examination, only OMR Answer-Sheet and cover page of Question Booklet is to be handed over to the invigilator. Carbon copy of the Answer-Sheet and Question Booklet may be taken away by the examinee.
- This Question Booklet consists of Parts namely :

|           |                           |           |
|-----------|---------------------------|-----------|
| Part - I  | General Mathematics       | - 1-30    |
|           | General Knowledge         | - 31-100  |
| Part - II | General Hindi &           | - 101-125 |
|           | General English Knowledge | - 126-150 |

- In case of any ambiguity in Hindi version the English version shall be considered authentic.

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

- प्रश्न-पुस्तिका मिलते ही मुख पृष्ठ एवं अंतिम पृष्ठ में दिए गए निर्देशों को अच्छी तरह पढ़ लें। प्रश्न-पुस्तिका में लगी सील को वीक्षक के कहने से पूर्व न खोलें।
- ऊपर दिए हुए निर्धारित स्थानों में अपना अनुक्रमांक, उत्तर-पुस्तिका का क्रमांक लिखें तथा अपने हस्ताक्षर करें।
- ओ.एम.आर. उत्तर-शीट में समस्त प्रविष्टियां दिये गये निर्देशानुसार करें अन्यथा उत्तर-शीट का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।
- सील खोलने के बाद सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पुस्तिका में कुल पृष्ठ ऊपर लिखे अनुसार दिए हुए हैं तथा उसमें सभी 150 प्रश्नों का मुद्रण सही है। किसी भी प्रकार की त्रुटि होने पर 15 मिनट के अंदर वीक्षक को सूचित कर सही प्रश्न-पुस्तिका प्राप्त करें।
- प्रत्येक प्रश्न हेतु प्रश्न-पुस्तिका में प्रश्न के नीचे दिए गए चार विकल्पों में से सही/सबसे उपयुक्त केवल एक ही विकल्प का चयन कर उत्तर-शीट में सही विकल्प वाले गोले को जो उस प्रश्न के सरल क्रमांक से सम्बधित हो काले या नीले बॉल-प्वाइट पेन से भरें।
- सही उत्तर वाले गोले को अच्छी तरह से भरें, अन्यथा उत्तरों का मूल्यांकन नहीं होगा। इसकी समस्त जिम्मेदारी परीक्षार्थी की होगी।
- प्रश्न-पुस्तिका में 150 वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिए गए हैं। प्रत्येक सही उत्तर हेतु 1 अंक आवंटित किया गया है तथा गलत उत्तर अंकित करने पर 1/4 अंक काटे जायेंगे।
- प्रश्न-पुस्तिका तथा उत्तर-शीट में निर्दिष्ट स्थानों पर प्रविष्टियां भरने के अतिरिक्त कहीं भी कुछ न लिखें। अन्यथा OMR शीट का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा।
- परीक्षा समाप्ति के उपरान्त केवल ओ.एम.आर. उत्तर-शीट एवं प्रश्न-पुस्तिका की कवर पेज वीक्षक को सौंपनी है। उत्तर-शीट की कार्बन कॉपी तथा प्रश्न-पुस्तिका परीक्षार्थी अपने साथ ले जा सकते हैं।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में निम्न भाग होंगे :

|          |                           |           |
|----------|---------------------------|-----------|
| भाग - I  | सामान्य गणित              | - 1-30    |
|          | सामान्य ज्ञान             | - 31-100  |
| भाग - II | सामान्य हिन्दी एवं        | - 101-125 |
|          | सामान्य अंग्रेजी का ज्ञान | - 126-150 |

- यदि हिन्दी भाषा में कोई सन्देह है तो अंग्रेजी भाषा को ही प्रामाणिक माना जायेगा।

SEAL

SEAL

**SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह**

**http://Thejobsyogi.com**

**Part - I**  
**GENERAL MATHEMATICS**

**भाग - I**  
**सामान्य गणित**

1. If  $\frac{1}{6x} + \frac{1}{7y} = 5$ ,  $\frac{1}{3x} - \frac{1}{2y} = 12$  where  $x \neq 0, y \neq 0$  then the values of  $x$  and  $y$  are :

(A)  $x = \frac{1}{6}, y = 28$

(B)  $x = 6, y = \frac{1}{28}$

(C)  $x = \frac{1}{6}, y = \frac{1}{28}$

(D) None of these

2. What percentage of 7.2 kg is 18 gms ?

(A) 25%

(B) 0.25%

(C) 2.5%

(D) None of the above

3. The least number of complete years in which a sum of money put out at 20% compound interest will be more than doubled is :

(A) 4

(B) 5

(C) 6

(D) None of the above

1. यदि  $\frac{1}{6x} + \frac{1}{7y} = 5$ ,  $\frac{1}{3x} - \frac{1}{2y} = 12$  तथा  $x \neq 0, y \neq 0$  हो, तो  $x$  तथा  $y$  के मान होंगे :

(A)  $x = \frac{1}{6}, y = 28$

(B)  $x = 6, y = \frac{1}{28}$

(C)  $x = \frac{1}{6}, y = \frac{1}{28}$

(D) इनमें से कोई नहीं

2. 18 ग्राम, 7.2 किलोग्राम का कितने प्रतिशत है ?

(A) 25%

(B) 0.25%

(C) 2.5%

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

3. कम से कम कितने पूर्व वर्षों में एक धन 20% चक्रवृद्धि ब्याज की दर से दुगने से अधिक होगा :

(A) 4

(B) 5

(C) 6

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

**SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह**

4. From the following find the smallest number which is added to 703476 the obtained number becomes a multiple of 12.
- (A) 0  
(B) 3  
(C) 4  
(D) 12
5. Find the smallest fraction among the following  $\frac{8}{13}$ ,  $\frac{4}{7}$ ,  $\frac{6}{11}$  and  $\frac{10}{17}$  :
- (A)  $\frac{8}{13}$   
(B)  $\frac{4}{7}$   
(C)  $\frac{6}{11}$   
(D)  $\frac{10}{17}$
6. If ₹ 64 amounts to ₹ 83.20 in 2 years, what will ₹ 86 amount to in 4 years at the same rate percent per annum, when interest is calculated as simple interest ?
- (A) 127.40  
(B) 137.60  
(C) 114.80  
(D) None of the above
4. निम्न में से कौन-सी वह छोटी-से-छोटी संख्या है जिसे 703476 में जोड़ने पर प्राप्त संख्या 12 की गुणज हो ?
- (A) 0  
(B) 3  
(C) 4  
(D) 12
5.  $\frac{8}{13}$ ,  $\frac{4}{7}$ ,  $\frac{6}{11}$  तथा  $\frac{10}{17}$  में सबसे छोटा भिन्न कौन है ?
- (A)  $\frac{8}{13}$   
(B)  $\frac{4}{7}$   
(C)  $\frac{6}{11}$   
(D)  $\frac{10}{17}$
6. यदि 2 साल में ₹ 64 का मिश्रधन ₹ 83.20 होगा तो बताइये ₹ 86 का 4 वर्ष में प्रतिवर्ष उसी सरल ब्याज की समान दर से मिश्रधन कितना होगा ?
- (A) 127.40  
(B) 137.60  
(C) 114.80  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

7. In a bag, there are coins of 25 paise, 10 paise and 5 paise in the ratio of 1 : 2 : 3. If there are ₹ 30 in all, how many 5 paise coins are there ?
- (A) 150  
(B) 50  
(C) 100  
(D) None of the above
7. किसी थैले में 25 पैसे, 10 पैसे और 5 पैसे के सिक्के 1 : 2 : 3 के अनुपात में हैं। यदि थैले में कुल ₹ 30 हो तो 5 पैसे के कितने सिक्के होंगे ?
- (A) 150  
(B) 50  
(C) 100  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
8. The sum of the acute angles of an obtuse triangle is  $70^\circ$  and their difference is  $10^\circ$ . The largest angle is :
- (A)  $120^\circ$   
(B)  $105^\circ$   
(C)  $110^\circ$   
(D)  $100^\circ$
8. किसी अधिक कोण त्रिभुज के दोनों न्यून कोणों का योग  $70^\circ$  है और उनका अन्तर  $10^\circ$  है तो त्रिभुज का सबसे बड़ा कोण होगा :
- (A)  $120^\circ$   
(B)  $105^\circ$   
(C)  $110^\circ$   
(D)  $100^\circ$
9. If an equilateral triangle of area X and a square of area Y have the same perimeter then :
- (A) X is equal to Y  
(B) X is greater than Y  
(C) X is less than Y  
(D) None of the above
9. यदि किसी समबाहु त्रिभुज जिसका क्षेत्रफल X है और एक वर्ग जिसका क्षेत्रफल Y है, दोनों की परिमिति समान है तो :
- (A) X, Y के बराबर हैं  
(B) X, Y से बड़ा है  
(C) X, Y से छोटा है  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

10. In a class of 35 students there are 25 boys and remaining are girls. If the average weight of girls is 20 kg and the average weight of boys is 27 kg then, what is the average weight (in kg) of that class ?
- (A) 24  
(B) 23.5  
(C) 25  
(D) 24.5
10. एक कक्षा में 35 विद्यार्थी हैं जिनमें से 25 लड़के तथा शेष लड़कियाँ हैं। यदि लड़कियों का औसत वजन 20 किग्रा. तथा लड़कों का औसत वजन 27 किग्रा. हो, तो सम्पूर्ण कक्षा का औसत वजन कितना किग्रा. है?
- (A) 24  
(B) 23.5  
(C) 25  
(D) 24.5
11. If  $x+y=7$ ,  $4x-3y=7$ , then the values of  $x$  and  $y$  are :
- (A)  $x=3, y=4$   
(B)  $x=-3, y=10$   
(C)  $x=4, y=3$   
(D)  $x=-4, y=11$
11. यदि  $x+y=7$ ,  $4x-3y=7$ , तो  $x$  तथा  $y$  के मान होंगे :
- (A)  $x=3, y=4$   
(B)  $x=-3, y=10$   
(C)  $x=4, y=3$   
(D)  $x=-4, y=11$
12. The length of a rope by which a cow must be tethered in order that it may be able to graze an area of 9856 sq. meters, will be :
- (A) 86 meter  
(B) 56 meter  
(C) 29 meter  
(D) None of the above
12. उस रस्सी की लम्बाई, जिससे एक गाय खुंटे से बाँधने पर 9856 वर्ग मीटर के क्षेत्रफल में घूम सके, होगी :
- (A) 86 मीटर  
(B) 56 मीटर  
(C) 29 मीटर  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

13. A man bought toffees at 3 for a rupee. How many for a rupee must be sell to gain 50% ?
- (A) 2  
(B) 3  
(C) 4  
(D) None of the above
13. एक व्यक्ति एक रुपये में 3 टॉफी खरीदी। उसे एक रुपये में कितनी टॉफी बेचना चाहिये जिससे 50% लाभ हो ?
- (A) 2  
(B) 3  
(C) 4  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
14. If the average of 7 numbers is 81 and the average of 9 numbers is 49, then what will be the average of 16 numbers ?
- (A) 63  
(B) 49  
(C) 81  
(D) 36
14. यदि 7 संख्याओं का औसत 81 तथा 9 संख्याओं का औसत 49 है, तो 16 संख्याओं का औसत कितना होगा ?
- (A) 63  
(B) 49  
(C) 81  
(D) 36
15. After getting two successive discounts, a shirt with a marked price of ₹ 150 is available at ₹ 105. If the second discount is 12.5%, the first discount will be :
- (A) 25%  
(B) 20%  
(C) 45%  
(D) None of the above
15. दो लगातार छूट देने के बाद एक शर्ट जिसकी अंकित कीमत ₹ 150 थी, ₹ 105 में उपलब्ध है। यदि दूसरी छूट 12.5% है तो पहली छूट होगी :
- (A) 25%  
(B) 20%  
(C) 45%  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

16.  $(11)^{4.5} \times (33)^3 \times (66)^{1.5} \div 2^{1.5} \times 3^{4.5} = (33) ?$

- (A) 8
- (B) 9
- (C) 10
- (D) 11

16.  $(11)^{4.5} \times (33)^3 \times (66)^{1.5} \div 2^{1.5} \times 3^{4.5} = (33) ?$

- (A) 8
- (B) 9
- (C) 10
- (D) 11

17. How many spherical bullets can be made out of a lead cylinder 28 cm high and with base radius 6 cm, each bullet being 1.5 cm in diameter ?

- (A) 1700
- (B) 1792
- (C) 1590
- (D) None of the above

18. If  $5x^2 - 13xy + 6y^2 = 0$  then  $x : y$  is :

- (A)  $(5 : 3)$  or  $(1 : 2)$
- (B)  $(2 : 5)$  or  $(2 : 3)$
- (C)  $(5 : 3)$  only
- (D)  $(3 : 5)$  or  $(2 : 1)$

17. एक लेड बेलन जो 28 सेमी ऊँचा है और उसके आधार की क्रिया 6 सेमी है से कितनी गोलाकार गोलियाँ बनाई जा सकती हैं जिनका व्यास 1.5 सेमी हो ?

- (A) 1700
- (B) 1792
- (C) 1590
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

18. यदि  $5x^2 - 13xy + 6y^2 = 0$  तो  $x : y$  होगा :

- (A)  $(5 : 3)$  या  $(1 : 2)$
- (B)  $(2 : 5)$  या  $(2 : 3)$
- (C) केवल  $(5 : 3)$
- (D)  $(3 : 5)$  या  $(2 : 1)$

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

19. Find the digit in ones place in the number  $(2017)^{2018}$ .
- (A) 2  
(B) 4  
(C) 7  
(D) 9
19.  $(2017)^{2018}$  में इकाई का अंक क्या है?
- (A) 2  
(B) 4  
(C) 7  
(D) 9
20.  $33\frac{1}{3}\%$  of a man's daily output is equal to  $50\%$  of a second man's daily output. If the second man turns out 1500 screws daily, then the first man's output in terms of making screws is :
- (A) 1000  
(B) 2000  
(C) 2250  
(D) 500
20. यदि किसी एक व्यक्ति के दैनिक उत्पादन का  $33\frac{1}{3}\%$ , दूसरे व्यक्ति के दैनिक उत्पादन का 50% हो। यदि दूसरा व्यक्ति 1500 स्क्रू का उत्पादन एक दिन में करता है तो पहला व्यक्ति कितने स्क्रू बनायेगा ?
- (A) 1000  
(B) 2000  
(C) 2250  
(D) 500
21. The radii of the bases of a cylinder and a cone are in the ratio of 3 : 4 and their heights are in the ratio of 2 : 3. Then the ratio of their volumes is :
- (A) 2 : 3  
(B) 4 : 9  
(C) 9 : 8  
(D) None of the above
21. एक बेलन और एक शंकु के आधार की क्रिज्याओं का अनुपात 3 : 4 और उनकी ऊँचाइयों का अनुपात 2 : 3 हो तो उनके आयतनों का अनुपात होगा :
- (A) 2 : 3  
(B) 4 : 9  
(C) 9 : 8  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

22. If each edge of a cube is increased by 50%, then percentage increase in surface area :
- (A) 150%  
(B) 125%  
(C) 100%  
(D) None of the above
22. किसी घन की प्रत्येक कोर को 50% बढ़ाया जाय तो उसके सम्पूर्ण क्षेत्रफल में प्रतिशत वृद्धि होगी :
- (A) 150%  
(B) 125%  
(C) 100%  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
23. In the number 7523864, if the difference of the place values of 2 and 8 is divided by 14 the quotient so obtained would be :
- (A) A Natural number  
(B) An Integer  
(C) A Real number but not a Natural number  
(D) A Rational number but not an integer
23. 7523864 में 2 तथा 8 के स्थानीय मानों के अन्तर को यदि 14 से भाग दिया जाय, तो प्राप्त भागफल क्या होगा ?
- (A) प्राकृतिक संख्या  
(B) पूर्णांक संख्या  
(C) वास्तविक संख्या परन्तु प्राकृतिक संख्या नहीं  
(D) परिमेय संख्या परन्तु पूर्णांक संख्या नहीं
24. If  $\overline{AC}$  and  $\overline{BD}$  intersect at O such that  $AO=CO$  and  $BO=DO$ , then :
- (A)  $BC \parallel AD$  and  $BC = AD$   
(B) BC and AD intersect each other  
(C)  $AB \parallel AD$   
(D) Nothing can be said about BC and AD
24. यदि  $\overline{AC}$  और  $\overline{BD}$  एक दूसरे को O पर काटते हैं तथा  $AO=CO$  और  $BO=DO$  हो तो :
- (A)  $BC \parallel AD$  और  $BC = AD$   
(B) BC और AD एक दूसरे को काटते हैं  
(C)  $AB \parallel AD$   
(D) BC और AD के बारे में कुछ भी कहा नहीं जा सकता

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

25.  $1 + \frac{1}{1 + \frac{2}{1 + \frac{3}{2 + \frac{4}{3 + \frac{5}{4}}}}} =$

(A)  $1\frac{21}{37}$

(B)  $1\frac{37}{21}$

(C)  $8\frac{1}{14}$

(D)  $14\frac{1}{8}$

25.  $1 + \frac{1}{1 + \frac{2}{1 + \frac{3}{2 + \frac{4}{3 + \frac{5}{4}}}}} =$

(A)  $1\frac{21}{37}$

(B)  $1\frac{37}{21}$

(C)  $8\frac{1}{14}$

(D)  $14\frac{1}{8}$

26. If  $a = 1999.1$  and  $b = 0.9$ , then

$$\frac{a^2 + b^2 + 2ab}{a + b} =$$

(A) 2000

(B) 4000

(C) 2

(D) None of these

26. यदि  $a = 1999.1$  तथा  $b = 0.9$ , तब

$$\frac{a^2 + b^2 + 2ab}{a + b} =$$

(A) 2000

(B) 4000

(C) 2

(D) इनमें से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

27. What is the smallest number which is divided by 14, 16 and 20 respectively gives remainder as 9, 11 and 15 ?
- (A) 560  
(B) 555  
(C) 565  
(D) None of these
27. वह छोटी-से-छोटी संख्या कौन सी है जिसे क्रमशः 14, 16 तथा 20 से भाग देने पर शेषफल क्रमशः 9, 11 तथा 15 बचे ?
- (A) 560  
(B) 555  
(C) 565  
(D) इनमें से कोई नहीं
28. What would be the common factorisation of  $\{(237)^{123} + (113)^{123}\}$  and  $\{(237)^{113} + (113)^{113}\}$  ?
- (A) 350  
(B) 124  
(C) 237  
(D) 113
28.  $\{(237)^{123} + (113)^{123}\}$  तथा  $\{(237)^{113} + (113)^{113}\}$  का उभयनिष्ठ गुणनखण्ड क्या होगा ?
- (A) 350  
(B) 124  
(C) 237  
(D) 113

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

29. A room is  $\frac{3}{2}$  times long as it is broad. The cost of carpeting the room at ₹ 5 per sq.meter is ₹ 270 and the cost of papering the four walls at ₹ 10 per square meter is ₹ 1720. If a door and 2 windows occupy 8 sq.meter, the dimension of the room will be :

- (A) length = 9 m  
height = breadth = 6 m
- (B) length = 8 m  
height = breadth = 12 m
- (C) length = height = 10 m  
breadth = 5 m
- (D) none of the above

30. The LCM of the 1.2 and 1.02 is :

- (A) 1.02
- (B) 1.2
- (C) 2.04
- (D) 20.4

29. एक कमरे की लम्बाई उसके चौड़ाई की  $\frac{3}{2}$  गुना है। कमरे में ₹ 5 प्रति वर्ग मीटर से कारपेट बिछाने की कीमत ₹ 270 है और 4 दीवारों पर ₹ 10 प्रति वर्ग मीटर की दर से पेपर लगाने की कीमत ₹ 1720 है। यदि एक दरवाजा और दो खिड़कियाँ 8 वर्ग मीटर जगह लेते हैं तो कमरे के आयाम होंगे :

- (A) लम्बाई = 9 मीटर  
ऊँचाई = चौड़ाई = 6 मीटर
- (B) लम्बाई = 8 मीटर  
ऊँचाई = चौड़ाई = 12 मीटर
- (C) लम्बाई = ऊँचाई = 10 मीटर  
चौड़ाई = 5 मीटर
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

30. 1.2 एवं 1.02 का लघुत्तम समापवर्तक कितना है?

- (A) 1.02
- (B) 1.2
- (C) 2.04
- (D) 20.4

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

## GENERAL KNOWLEDGE

## सामान्य ज्ञान

31. Three resistances of 12 ohm, 15 ohm and 20 ohm are connected in series combination and parallel combination, respectively, resultant resistance are :  
(A) 45 ohm, 5 ohm  
(B) 5 ohm, 45 ohm  
(C) 47 ohm, 5 ohm  
(D) 5 ohm, 47 ohm
32. Which of the following folk-dance is performed by the 'Maria' tribes of this state during their 'Jatra' festival ?  
(A) Gaur  
(B) Karma  
(C) Kaksar  
(D) Parab
33. What will be sequence of indicators of Social development ?  
(a) Infant mortality rate  
(b) Literacy rate  
(c) Pucca House  
(d) Compulsory Vaccination  
(A) (a), (b), (c), (d)  
(B) (a), (d), (b), (c)  
(C) (b), (a), (d), (c)  
(D) (c), (d), (a), (b)
31. 12 ओम, 15 ओम तथा 20 ओम के तीन प्रतिरोधों को श्रेणी क्रम तथा समानान्तर क्रम में संयोजित किया गया है, परिणामी प्रतिरोध क्रमशः है :  
(A) 45 ओम, 5 ओम  
(B) 5 ओम, 45 ओम  
(C) 47 ओम, 5 ओम  
(D) 5 ओम, 47 ओम
32. इस राज्य की माडिया जनजाति द्वारा उनके 'जात्रा' पर्व के दौरान निम्नलिखित में से कौनसा लोक-नृत्य किया जाता है ?  
(A) गौर  
(B) करमा  
(C) ककसार  
(D) परब
33. सामाजिक विकास के सूचकों का क्रम क्या होगा ?  
(a) शिशु मरणांक दर  
(b) साक्षरता दर  
(c) पक्का मकान  
(d) अनिवार्य टीकाकरण  
(A) (a), (b), (c), (d)  
(B) (a), (d), (b), (c)  
(C) (b), (a), (d), (c)  
(D) (c), (d), (a), (b)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

34. The pH of an aqueous solution of Potassium Cyanide is :
- (A) pH < 7  
(B) pH > 7  
(C) pH = 7  
(D) pH = 0
34. पोटेशियम सायनाइड के जलीय विलयन का pH मान है :
- (A) pH < 7  
(B) pH > 7  
(C) pH = 7  
(D) pH = 0
35. What is correct about Joint State Public Service Commission ?
- (i) It is organised on the request of group of the states.  
(ii) Parliament make law to constitute Joint State Public Service Commission.  
(iii) President appoints its Chairman and members.  
(iv) Legislative Assemblies of group of states make law to constitute it.  
(v) The Governors of group of state appoint the Chairman and members
- (A) (i), (ii), (iii)  
(B) (i), (iv), (v)  
(C) (i), (iii), (iv)  
(D) None of the above
35. संयुक्त राज्य लोकसेवा आयोग के विषय में सही क्या है ?
- (i) यह राज्यों के एक समूह द्वारा अनुरोध किए जाने पर गठित किया जाता है।  
(ii) संयुक्त राज्य लोक सेवा आयोग गठित करने के लिए संसद् कानून बनाती है।  
(iii) राष्ट्रपति इसके अध्यक्ष और सदस्यों की नियुक्ति करते हैं।  
(iv) राज्यों के समूह की विधानसभाएँ इसके गठन के लिए कानून बनाती हैं।  
(v) राज्यों के समूह के राज्यपाल इसके अध्यक्ष और सदस्यों की नियुक्ति करते हैं।
- (A) (i), (ii), (iii)  
(B) (i), (iv), (v)  
(C) (i), (iii), (iv)  
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

36. Match the following :

- |                         |                |
|-------------------------|----------------|
| (a) Coal                | (i) Hazaribagh |
| (b) Bauxite             | (ii) Balaghat  |
| (c) Mica                | (iii) Koraput  |
| (d) Copper              | (iv) Jharia    |
| (a) (b) (c) (d)         |                |
| (A) (iv) (iii) (i) (ii) |                |
| (B) (iii) (iv) (i) (ii) |                |
| (C) (i) (ii) (iii) (iv) |                |
| (D) (iv) (iii) (ii) (i) |                |

36. उचित संबंध जोड़िये :

- |                         |               |
|-------------------------|---------------|
| (a) कोयला               | (i) हजारीबाग  |
| (b) बाक्साइट            | (ii) बालाघाट  |
| (c) अभ्रक               | (iii) कोरापुट |
| (d) ताँबा               | (iv) झारिया   |
| (a) (b) (c) (d)         |               |
| (A) (iv) (iii) (i) (ii) |               |
| (B) (iii) (iv) (i) (ii) |               |
| (C) (i) (ii) (iii) (iv) |               |
| (D) (iv) (iii) (ii) (i) |               |

37. In iron metallurgy, the temperature of reduction zone in blast furnace lies between :

- |                      |
|----------------------|
| (A) 200°C to 400°C   |
| (B) 400°C to 900°C   |
| (C) 900°C to 1200°C  |
| (D) 1200°C to 1600°C |

37. लौह के धातुकर्म में, वातभट्टी के अवकरण क्षेत्र का तापक्रम के मध्य होता है :

- |                      |
|----------------------|
| (A) 200°C से 400°C   |
| (B) 400°C से 900°C   |
| (C) 900°C से 1200°C  |
| (D) 1200°C से 1600°C |

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

38. What is correct ?

- (i) President can proclaim emergency in the whole of country or a such part of country.
  - (ii) Parliament can make law in the state list.
  - (iii) The above law will be executed in the concerned part where emergency is in operation.
  - (iv) The above law will not be executed where the emergency is not in operation.
  - (v) The above law will be executed in the whole of country.
- (A) (i), (ii), (iii)  
(B) (i), (ii), (iv)  
(C) (i), (ii), (v)  
(D) All the above

38. सही क्या हैं ?

- (i) राष्ट्रपति पूरे देश में या देश के किसी भाग में आपात्काल की उद्घोषणा कर सकता है।
  - (ii) संसद् राज्य सूची के विषय पर विधि निर्माण कर सकती है।
  - (iii) उक्त विधि वहाँ लागू होगी जहाँ आपात्काल प्रवर्तन में है।
  - (iv) उक्त विधि वहाँ लागू नहीं होगी जहाँ आपात्काल प्रवर्तन में नहीं है।
  - (v) उक्त विधि पूरे देश में लागू होगी।
- (A) (i), (ii), (iii)  
(B) (i), (ii), (iv)  
(C) (i), (ii), (v)  
(D) उपर्युक्त सभी

39. Chabahar port is located in which of the following country ?

- (A) India  
(B) Iran  
(C) Afghanistan  
(D) Pakistan

39. चाबहार बंदरगाह निम्न में से किस देश में स्थित है ?

- (A) भारत  
(B) ईरान  
(C) अफगानिस्तान  
(D) पाकिस्तान

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

40. Angela Merkel became chancellor of which country for the fourth time ?
- (A) France  
(B) Germany  
(C) Russia  
(D) Britain
40. एंजेला मर्केल चौथी बार किस देश की चांसलर बनी ?
- (A) फ्रान्स  
(B) जर्मनी  
(C) रूस  
(D) ब्रिटेन
41. Which of the following is the best example of Rashtrakuta architecture ?
- (A) Kailash Temple, Ellora  
(B) Dasavatara Temple, Devgarh  
(C) Elephanta Caves, Mumbai  
(D) Lingaraj Temple, Bhuvaneshwar
41. निम्नलिखित में से कौनसा राष्ट्रकूट स्थापत्य का सर्वोत्कृष्ट उदाहरण है ?
- (A) कैलाश मंदिर, एलोरा  
(B) दशावतार मंदिर, देवगढ़  
(C) एलिफेन्टा गुफाएँ, मुंबई  
(D) लिंगराज मंदिर, भुवनेश्वर
42. Who of the following was the founder of Asiatic Society ?
- (A) Sir William Jones  
(B) William Maxmuller  
(C) John Digby  
(D) Sir John Shore
42. एशियाटिक सोसायटी के संस्थापक निम्नलिखित में से कौन थे ?
- (A) सर विलियम जोन्स  
(B) विलियम मैक्समूलर  
(C) जॉन डिंबी  
(D) सर जॉन शोर

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

43. In which of the following Conference India's foreign policy of Non-Alignment was conceived ?
- (A) Belgrade Conference, 1961  
(B) Cairo Conference, 1964  
(C) Bandung Conference, 1955  
(D) Delhi Conference, 1970
43. निम्नलिखित में से किस सम्मेलन में भारत की विदेशी नीति गुटनिरपेक्षता का पुंसवन हुआ ?
- (A) बेलग्रेड सम्मेलन, 1961  
(B) काहिरा सम्मेलन, 1964  
(C) बांदुंग सम्मेलन, 1955  
(D) दिल्ली सम्मेलन, 1970
44. Aruna Reddy is associated with which of the following ?
- (A) Cricket  
(B) Badminton  
(C) Gymnastic  
(D) Squash
44. अरुणा रेड़ी निम्न में से किससे संबंधित है ?
- (A) क्रिकेट  
(B) बेडमिन्टन  
(C) जिम्मास्टिक  
(D) स्क्वेश
45. Cotton fibre is obtained from :
- (A) Seeds  
(B) Phloem  
(C) Leaves  
(D) Roots
45. कपास के रेशे निम्न में से प्राप्त होता है :
- (A) बीज से  
(B) पोष्यवाह  
(C) पत्तों से  
(D) जड़ों से

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

46. In which of the following folk-song of this state the main musical instruments used are 'Mandar' and 'Jhanjh' ?
- (A) Pandwani  
(B) Bharthari  
(C) Dhola-Maru  
(D) Panthi
46. इस राज्य के निम्नलिखित में से किस लोकगीत में मुख्यतः 'मांदर' और 'झांझ' संगीत उपकरणों का प्रयोग किया जाता है ?
- (A) पंडवानी  
(B) भरथरी  
(C) ढोला-मारू  
(D) पंथी
47. At which of the following place the trial of some of the officers of Indian National Army was started in 1945 ?
- (A) Central Assembly, New Delhi  
(B) Federal Court, New Delhi  
(C) Red Fort, Delhi  
(D) India Gate, New Delhi
47. निम्नलिखित में से किस स्थान पर आजाद हिन्द फौज के कुछ अधिकारियों पर 1945 में मुकदमा प्रारंभ किया गया ?
- (A) केन्द्रीय विधानसभा, नई दिल्ली  
(B) संघीय न्यायालय, नई दिल्ली  
(C) लाल किला, दिल्ली  
(D) इंडिया गेट, नई दिल्ली
48. Temperature decreased with height :
- (A) Stratosphere  
(B) Troposphere  
(C) Ozonosphere  
(D) Mesosphere
48. ऊँचाई के साथ तापमान में गिरावट आती है :
- (A) समतापमंडल  
(B) क्षेभमंडल  
(C) ओजोनमंडल  
(D) मध्यमंडल

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

49. External ears are characteristics of : 49. बाहा कर्ण निम्न में से किसका लक्षण होता है ?

(A) Amphibia

(A) एम्फिबिया (उभयचर)

(B) Fishes

(B) मछली

(C) Reptiles

(C) रेप्टाइल

(D) Mammals

(D) स्तनपायी

50. Which is not the feature of Indian Economy ?

(A) Low per capita income

50. भारतीय अर्थव्यवस्था की विशेषता नहीं है :

(A) न्यून प्रति व्यक्ति आय

(B) Low growth rate of GDP

(B) सकल घरेलू उत्पाद के न्यून वृद्धि दर

(C) Extreme concentration of wealth in a few hands

(C) कुछ लोगों के हाथों में धन का केन्द्रीयकरण

(D) High dependence ratio

(D) उच्च निर्भरता अनुपात

51. Sun is made up to :

(A) Hydrogen

51. सूर्य का निर्माण हुआ है :

(A) हाइड्रोजन

(B) Helium

(B) हीलियम

(C) Both (A) and (B)

(C) (A) और (B) दोनों से

(D) None of these

(D) इनमें से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

52. Who is Shri Ram Naresh Yadav in the state ?

- (A) A freedom fighter
- (B) Chief Secretary
- (C) Acting Governor
- (D) Opposition Leader

52. इस राज्य में राम नरेश यादव कौन हैं ?

- (A) एक स्वतंत्रता सेनानी
- (B) मुख्य सचिव
- (C) कार्यवाहक राज्यपाल
- (D) नेता प्रतिपक्ष

53. In Rajyotsava of this state, Pravir Bhanja Dev honour is given in the field of :

- (A) Journalism
- (B) Music
- (C) Sports
- (D) Hindi writing

53. इस राज्य के राज्योत्सव में दिया जाने वाला प्रवीर भंज देव सम्मान किस क्षेत्र के लिए दिया जाता है ?

- (A) पत्रकारिता
- (B) संगीत
- (C) खेल
- (D) हिन्दी लेखन

54. 23<sup>rd</sup> United Nation Climate Change conference was organized in :

- (A) Germany
- (B) France
- (C) Britain
- (D) Brazil

54. 23वाँ संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन कहाँ आयोजित हुआ ?

- (A) जर्मनी
- (B) फ्रान्स
- (C) ब्रिटेन
- (D) ब्राजिल

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

55. Match the Opposition Leader Assembly-wise :

- |                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| (a) I assembly                   | (i) T.S. Singhdev     |
| (b) II assembly                  | (ii) Ravindra Chaubey |
| (c) III assembly                 | (iii) Nand Kumar Sai  |
| (d) IV assembly                  | (iv) Mahendra Karma   |
| (a)    (b)    (c)    (d)         |                       |
| (A) (i)    (ii)    (iii)    (iv) |                       |
| (B) (iv)    (iii)    (ii)    (i) |                       |
| (C) (ii)    (i)    (iv)    (iii) |                       |
| (D) (iii)    (iv)    (ii)    (i) |                       |

55. विधानसभावार नेता प्रतिपक्ष को सुमेलित कीजिए :

- |                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| (a) प्रथम विधानसभा               | (i) टी.एस. सिंहदेव  |
| (b) द्वितीय विधानसभा             | (ii) रविन्द्र चौबे  |
| (c) तृतीय विधानसभा               | (iii) नन्दकुमार साय |
| (d) चतुर्थ विधानसभा              | (iv) महेन्द्र कर्मा |
| (a)    (b)    (c)    (d)         |                     |
| (A) (i)    (ii)    (iii)    (iv) |                     |
| (B) (iv)    (iii)    (ii)    (i) |                     |
| (C) (ii)    (i)    (iv)    (iii) |                     |
| (D) (iii)    (iv)    (ii)    (i) |                     |

56. Which is mismatched regarding colouring of glass ?

| Colour     | Colouring material                                  | रंग      | रंग हेतु पदार्थ                                       |
|------------|---|----------|---|
| (A) Blue   | Cobalt Oxide<br>(CoO)                               | (A) नीला | कोबाल्ट ऑक्साइड<br>(CoO)                              |
| (B) Green  | Chromium Oxide<br>(Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) | (B) हरा  | क्रोमियम ऑक्साइड<br>(Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) |
| (C) Red    | Cuprous Oxide<br>(Cu <sub>2</sub> O)                | (C) लाल  | क्यूप्रस ऑक्साइड<br>(Cu <sub>2</sub> O)               |
| (D) Yellow | Cupric Oxide<br>(CuO)                               | (D) पीला | क्यूप्रिक ऑक्साइड<br>(CuO)                            |

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

57. Which of the following Veda is partly in prose ?
- (A) Rigveda  
(B) Samaveda  
(C) Atharvaveda  
(D) Yajurveda
57. निम्नलिखित में से कौनसा वेद आंशिक रूप से गद्य है?
- (A) ऋग्वेद  
(B) सामवेद  
(C) अथर्ववेद  
(D) यजुर्वेद
58. How many districts of Chhattisgarh State have Higher Women Sex Ratio in Scheduled Castes under Census 2011 ?
- (A) 10  
(B) 11  
(C) 12  
(D) 13
58. वर्ष 2011 की जनगणना में छत्तीसगढ़ के कितने जिलों में अनुसूचित जातियों के स्त्री लिंगानुपात अधिक है?
- (A) 10  
(B) 11  
(C) 12  
(D) 13
59. What percentage of Gross Domestic Product is estimated as fiscal deficit for the year 2018 - 19 ?
- (A) 3.2%  
(B) 3.3%  
(C) 3.5%  
(D) 3.0%
59. वर्ष 2018 - 19 के लिए राजकोषीय घाटा कितने प्रतिशत सकल घरेलू उत्पाद का अनुमानित की गयी है?
- (A) 3.2 प्रतिशत  
(B) 3.3 प्रतिशत  
(C) 3.5 प्रतिशत  
(D) 3.0 प्रतिशत

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

60. Where in India, the First Helitaxi Service was started ?
- (A) Mumbai  
(B) Ahmedabad  
(C) Bengaluru  
(D) Delhi
60. भारत की पहली हेलीकॉप्टर टेक्सी सर्विस कहाँ प्रारंभ की गई ?
- (A) मुंबई<sup>इ</sup>  
(B) अहमदाबाद  
(C) बैंगलुरु  
(D) दिल्ली
61. The mirror used by dentist to concentrate on tooth to be examined is :
- (A) Concave  
(B) Convex  
(C) Plane  
(D) Plano-Convex
61. दन्तचिकित्सक द्वारा दाँत को केन्द्रित कर परीक्षण हेतु प्रयुक्त दर्पण है :
- (A) अवतल  
(B) उत्तल  
(C) समतल  
(D) समतल-उत्तल
62. Identify the General Seats in State Assembly :
- (i) Bhatgaon  
(ii) Sarangarh  
(iii) Ambikapur  
(iv) Raigarh  
(v) Dongargarh  
(vi) Saraipali  
(vii) Kharsia
- (A) (i), (ii), (v), (vi)  
(B) (i), (iii), (iv), (vii)  
(C) (ii), (iv), (vi), (vii)  
(D) (ii), (iii), (v), (vi)
62. राज्य विधानसभा में सामान्य स्थान की पहचान कीजिए :
- (i) भटगांव  
(ii) सारंगढ़  
(iii) अम्बिकापुर  
(iv) रायगढ़  
(v) डोंगरगढ़  
(vi) सरायपाली  
(vii) खरसिया
- (A) (i), (ii), (v), (vi)  
(B) (i), (iii), (iv), (vii)  
(C) (ii), (iv), (vi), (vii)  
(D) (ii), (iii), (v), (vi)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

- 63.** In which bill Rajya Sabha reconsiders ?
- (i) Money Bill
  - (ii) Money Bill, if the recommendation of Rajya Sabha is rejected by Lok Sabha
  - (iii) Finance Bill
  - (iv) Government Bill
- (A) (i), (ii)  
(B) (ii), (iii)  
(C) (iii), (iv)  
(D) (iv), (i)
- 63.** किस विधेयक पर राज्यसभा पुनर्विचार करती है ?
- (i) धन विधेयक
  - (ii) धन विधेयक, यदि राज्यसभा की अनुशंसाओं को लोकसभा ने अस्वीकार कर दिया हो
  - (iii) वित्त विधेयक
  - (iv) सरकारी विधेयक
- (A) (i), (ii)  
(B) (ii), (iii)  
(C) (iii), (iv)  
(D) (iv), (i)
- 64.** In 90<sup>th</sup> Oscar award which of the following film got best animated feature film award ?
- (A) Coco  
(B) The shape of water  
(C) Get out  
(D) Dear Basketball
- 64.** 90वें ऑस्कर पुरस्कार में सर्वश्रेष्ठ एनिमेटेड फीचर फिल्म का पुरस्कार निम्न में से किस फिल्म को मिला है ?
- (A) कोको  
(B) द शेप ऑफ वाटर  
(C) गेट आउट  
(D) डियर बास्केटबॉल
- 65.** What is the contribution of Agriculture and Allied Sectors in Gross State Domestic Product of Chhattisgarh at constant prices in the year 2017 - 18 ?
- (A) 28.11%  
(B) 17.15%  
(C) 19.95%  
(D) 36.85%
- 65.** वर्ष 2017 - 18 में छत्तीसगढ़ के सकल राज्य घरेलू उत्पाद में स्थिर कीमतों पर कृषि एवं सम्बद्ध क्षेत्रों का योगदान क्या है ?
- (A) 28.11 प्रतिशत  
(B) 17.15 प्रतिशत  
(C) 19.95 प्रतिशत  
(D) 36.85 प्रतिशत

**SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह**

66. Which university of this state is declared to be named after Gahira Guru ?
- (A) Bastar University  
(B) Sarguja University  
(C) Durg University  
(D) Bilaspur University
66. इस राज्य के किस विश्वविद्यालय का नाम गहिरा गुरु के नाम पर रखे जाने की घोषणा की गई है ?
- (A) बस्तर विश्वविद्यालय  
(B) सरगुजा विश्वविद्यालय  
(C) दुर्ग विश्वविद्यालय  
(D) बिलासपुर विश्वविद्यालय
67. In 2018, Indian Science Congress was organized in which of the following place ?
- (A) Mumbai  
(B) Imphal  
(C) Mysore  
(D) Tirupati
67. 2018 में भारतीय विज्ञान कांग्रेस निम्न में से किस स्थान पर आयोजित किया गया ?
- (A) मुंबई  
(B) इम्फाल  
(C) मैसूर  
(D) तिरुपती
68. Who of the following visited Vijaynagar during the reign of Devaraya II ?
- (A) Nicolo Conti  
(B) Fernando Nuniz  
(C) Athanasius Nikitin  
(D) Abdur Razzaq
68. निम्नलिखित में से किसने देवराया द्वितीय के शासनकाल में विजयनगर की यात्रा की थी ?
- (A) निकोलो कोंटी  
(B) फर्नान्दो न्युनिज  
(C) एथेंसस निकितिन  
(D) अब्दुर रज्जाक

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

69. Supposing, a government bill passed by the Parliament and sent to the President for signature. President returned the bill to Parliament with such objections. Parliament reconsidered the bill and passed it again and sent to President for signature. President didn't sign on the bill and resigned from the office. What will be happened ?
- (A) The bill will become law  
(B) The bill can't be executed as law  
(C) The bill will be executed as law  
(D) Vice President will sign on the bill
69. मान लीजिए, संसद् ने एक शासकीय विधेयक पारित किया और राष्ट्रपति के पास हस्ताक्षर के लिए भेजा। राष्ट्रपति ने कुछ आपत्तियों सहित विधेयक संसद् में वापस भेज दिया। संसद् ने विधेयक पर पुनर्विचार कर दुबारा पारित कर दिया और राष्ट्रपति के पास हस्ताक्षर के लिए भेजा। राष्ट्रपति ने विधेयक पर हस्ताक्षर नहीं किया और पद से त्यागपत्र दे दिया। क्या होगा ?
- (A) विधेयक कानून बन जाएगा  
(B) विधेयक कानून के रूप में लागू नहीं हो सकता  
(C) विधेयक कानून के रूप में लागू होगा  
(D) उप-राष्ट्रपति विधेयक पर हस्ताक्षर करेगा
70. What percentage of working population is engaged in Agriculture Sector in India as per World Bank Report 2017 ?
- (A) 48.4%  
(B) 46.4%  
(C) 44%  
(D) 27%
70. विश्व बैंक 2017 के प्रतिवेदन के अनुसार भारत में कितने प्रतिशत कार्यशील जनसंख्या कृषि क्षेत्र में कार्यरत है ?
- (A) 48.4 प्रतिशत  
(B) 46.4 प्रतिशत  
(C) 44 प्रतिशत  
(D) 27 प्रतिशत

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

71. If Lok Sabha dissolved, what will be happened ?
- (i) The Cabinet will work till the new Cabinet formed  
(ii) Cabinet will advise the President and President will act accordingly  
(iii) The Cabinet will be dissolved  
(iv) The Cabinet will work as caretaker government
- (A) (i), (ii)  
(B) (iii), (iv)  
(C) (ii), (iv)  
(D) (i), (iv)
71. यदि लोकसभा विघटित हो जाती है तो क्या होगा ?
- (i) नए मंत्रिमण्डल के गठन होने तक मंत्रिमण्डल कार्य करता रहेगा  
(ii) मंत्रिमण्डल राष्ट्रपति को परामर्श देगा और राष्ट्रपति तदनुसार कार्य करेंगे  
(iii) मंत्रिमण्डल भंग हो जाएगा  
(iv) मंत्रिमण्डल कामचलाऊ सरकार के रूप में कार्य करेगा
- (A) (i), (ii)  
(B) (iii), (iv)  
(C) (ii), (iv)  
(D) (i), (iv)
72. Who has been selected as Wisden India Almanacks cricketer of the year in 2018 ?
- (A) K.L. Rahul  
(B) Shikhar Dhawan  
(C) Virat Kohli  
(D) Rohit Sharma
72. 2018 में विजडन इंडिया अल्मानैक्स (Almanacks) क्रिकेटर ऑफ द इयर निम्न में से किसे चुना गया ?
- (A) के.एल. राहुल  
(B) शिखर धवन  
(C) विराट कोहली  
(D) रोहित शर्मा
73. Which of the following is the objective of 'Mukhyamantri Ann Sahayata Yojana' launched in this state in 2017 ?
- (A) Free rice distribution to labourers  
(B) Free lunch to labourers  
(C) Free gram distribution to labourers  
(D) Free shelter to labourers
73. इनमें से कौन 2017 में इस राज्य में आरम्भ की गई "मुख्यमंत्री अन्न सहायता योजना" का उद्देश्य क्या है ?
- (A) श्रमिकों को मुफ्त चावल वितरण  
(B) श्रमिकों को मुफ्त दोपहर का भोजन  
(C) श्रमिकों को मुफ्त चना वितरण  
(D) श्रमिकों को मुफ्त आश्रय

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

74. What is Jhoom ?

- (A) A river valley in a dry region
- (B) A type of cultivation
- (C) A Tribal dance of Chhattisgarh
- (D) The name of Gulf

75. The Suez Canal has reduced the maximum distance between :

- (A) Australia and Western Europe
- (B) Mediterranean Countries and Japan
- (C) Europe and Eastern Asia
- (D) New Zealand and British Island

76. Which of the following is a modified stem ?

- (A) Carrot
- (B) Sweet Potato
- (C) Coconut
- (D) Potato

74. झूम क्या है ?

- (A) शुष्क प्रदेश में नदी की घाटी
- (B) कृषि का एक प्रकार
- (C) छत्तीसगढ़ का जनजातीय नृत्य
- (D) एक खाड़ी का नाम

75. स्वेज नहर के निर्माण से किन दो स्थानों के बीच की अधिकतम दूरी कम हुई है ?

- (A) ऑस्ट्रेलिया एवं पश्चिमी यूरोप
- (B) भूमध्य सागरीय प्रदेश एवं जापान
- (C) यूरोप एवं पूर्वी एशिया
- (D) न्यूजीलैण्ड एवं ब्रिटिश द्वीप

76. निम्नलिखित में से कौन संशोधित स्टेम (तना) है ?

- (A) गाजर
- (B) शकरकन्द
- (C) नारियल
- (D) आलू

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

77. In which year agricultural growth rate is negative in India during the period 2013 - 14 to 2017 - 18 ?
- (A) 2013 - 14  
(B) 2014 - 15  
(C) 2015 - 16  
(D) 2017 - 18
77. वर्ष 2013 - 14 से 2017 - 18 की अवधि में भारत में कृषि वृद्धि दर किस वर्ष ऋणात्मक रही है ?
- (A) 2013 - 14  
(B) 2014 - 15  
(C) 2015 - 16  
(D) 2017 - 18
78. Which of the following event was the starting point of the Civil Disobedience Movement ?
- (A) Bardoli Satyagraha  
(B) Ahmedabad Workers' Strike  
(C) Champaran Movement  
(D) Dandi March
78. निम्नलिखित में से कौनसी घटना सविनय अवज्ञा आंदोलन का आरंभ-बिंदु थी ?
- (A) बारडोली सत्याग्रह  
(B) अहमदाबाद श्रमिक हड़ताल  
(C) चम्पारण आंदोलन  
(D) दांडी यात्रा
79. Which index number is not constructed by UNDP from the followings ?
- (A) Human Development Index  
(B) Gender Development Index  
(C) Women Empowerment Index  
(D) Skill Development Index
79. संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम के द्वारा निम्न में से कौनसा सूचकांक नहीं बनाया जाता है ?
- (A) मानव विकास सूचकांक  
(B) लिंगानुसार विकास सूचकांक  
(C) महिला सशक्तिकरण सूचकांक  
(D) कौशल विकास सूचकांक

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

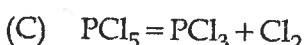
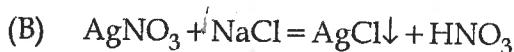
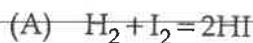
80. Who of the following was the Chief Architect of State-owned industrialization in the Second Five Year Plan ?
- (A) C. Mahalanobis  
(B) Rafi Ahmed Kidwai  
(C) Dr. Ambedkar  
(D) Baldev Singh
80. द्वितीय पंचवर्षीय योजना में राज्य-स्वामित्व में औद्योगिकरण के मुख्य शिल्पी निम्नलिखित में से कौन थे ?
- (A) सी. महालनोबिस  
(B) रफी अहमद किदवर्डी  
(C) डॉ. अम्बेडकर  
(D) बलदेव सिंह
81. Bastar is called the Island of \_\_\_\_\_.  
(A) Teak forest  
(B) Sal forest  
(C) Mixed forest  
(D) Bamboo forest
81. बस्तर को \_\_\_\_\_ का द्वीप कहते हैं।  
(A) सागौन वन  
(B) साल वन  
(C) मिश्रित वन  
(D) बाँस वन
82. Which of the following option is correct for Indira Gandhi Canal ?
- (A) Start from the Harike Barrage in Sultanpur  
(B) One of India's Mega Project  
(C) Punjab and Haryana also get water from this canal  
(D) All of these
82. निम्नलिखित में से कौनसा विकल्प इंदिरा गांधी नहर के संदर्भ में सही है ?
- (A) हरिके बैराज सुल्तानपुर से यह प्रारंभ होती है।  
(B) भारत की एक बड़ी परियोजना है।  
(C) पंजाब एवं हरियाणा राज्य भी इस नहर से जल प्राप्त करते हैं।  
(D) उपर्युक्त सभी।

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

83. A body goes from A to B distance with a velocity of 20 m/s and comes back B to A distance with a velocity 30 m/s. The average velocity of the body during the whole journey is :
- (A) Zero  
(B) 25 m/s  
(C) 24 m/s  
(D) 30 m/s
83. एक पिंड A से B दूरी 20 m/s के वेग से तय करता है तथा B से A दूरी वापिस लौटने में 30 m/s वेग से तय करता है, सम्पूर्ण यात्रा के अवधि में पिंड की औसत वेग है :
- (A) शून्य  
(B) 25 m/s  
(C) 24 m/s  
(D) 30 m/s
84. Who of the following is the recipient of the Chakradhar Samman of this state in 1917 ?
- (A) Jalil Rizvi  
(B) Rajkamal Nayak  
(C) Madan Chauhan  
(D) Minhaj Asad
84. 1917 में इस राज्य के चक्रधर सम्मान के प्राप्तकर्ता निम्नलिखित में से कौन है ?
- (A) जलील रिज्वी  
(B) राजकमल नायक  
(C) मदन चौहान  
(D) मिन्हाज असद
85. In 2018, Padmashri awardee of this state Damodar Ganesh Bapat is associated with which of the following area ?
- (A) Social work  
(B) Folk music  
(C) Literature and Education  
(D) Medicine
85. 2018 में इस राज्य के पद्मश्री पुरुस्कार से सम्मानित दामोदर गणेश बापट निम्न में से किस क्षेत्र से संबंधित हैं ?
- (A) सामाजिक कार्य  
(B) लोक संगीत  
(C) साहित्य एवं शिक्षा  
(D) औषधि

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

86. Among the following reactions, which one reaction is irreversible ?



87. Seasons on the Earth are caused due to :

(A) Revolution of earth around the sun

(B) Rotation of earth around its own axis

(C) Shape of the earth

(D) None of these

88. Which of this is unmatched in the context of Constitution Amendment procedure ?

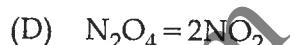
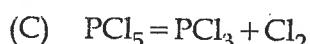
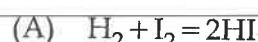
(A) Part VI Chapter II

(B) Part VI Chapter III

(C) Part VI Chapter IV

(D) Part VI Chapter V

86. निम्न अभिक्रियाओं में से कौन-सा एक अभिक्रिया अनुक्रमणीय है :



87. पृथकी पर मौसम परिवर्तन का कारण है :

(A) पृथकी का सूर्य की परिक्रमा करना

(B) पृथकी का अपने अक्ष पर परिभ्रमण करना

(C) पृथकी का आकार

(D) इनमें से कोई नहीं

88. संविधान संशोधन प्रक्रिया के संदर्भ में क्या सुमेलित नहीं है ?

(A) भाग VI अध्याय II

(B) भाग VI अध्याय III

(C) भाग VI अध्याय IV

(D) भाग VI अध्याय V

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

89. Which dance of this state is registered in Golden book of world record ?
- (A) Sua  
 (B) Panthi  
 (C) Saila  
 (D) Karma
90. To which of the following the Whitley Commission of 1929-31 was associated ?
- (A) Education  
 (B) Labour  
 (C) Health  
 (D) Industry
91. Match the following :
- | Companies               | Products           | कंपनी                   | उत्पाद             |
|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
| (a) BHEL                | (i) Iron and Steel | (a) BHEL                | (i) लोह एवं इस्पात |
| (b) HAL                 | (ii) Chemicals     | (b) HAL                 | (ii) रसायन         |
| (c) SAIL                | (iii) Electrical   | (c) SAIL                | (iii) विद्युत      |
| (d) HOCL                | (iv) Aeronautics   | (d) HOCL                | (iv) वैमानिकी      |
| (a) (b) (c) (d)         |                    | (a) (b) (c) (d)         |                    |
| (A) (iii) (ii) (i) (iv) |                    | (A) (iii) (ii) (i) (iv) |                    |
| (B) (iv) (i) (iii) (ii) |                    | (B) (iv) (i) (iii) (ii) |                    |
| (C) (i) (iv) (iii) (ii) |                    | (C) (i) (iv) (iii) (ii) |                    |
| (D) (iii) (iv) (i) (ii) |                    | (D) (iii) (iv) (i) (ii) |                    |

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

92. In which Khel Ratna award of this state maximum cash prize is given ?
- (A) Sahid Rajeev Pandey award  
(B) Sahid Kaushal Yadav award  
(C) Veer Hanuman Singh award  
(D) Sahid Pankaj Vikram award
92. इस राज्य के किस खेल रत्न पुरुस्कार में सर्वाधिक नगद राशि दी जाती है ?
- (A) शहीद राजीव पांडेय पुरुस्कार  
(B) शहीद कौशल यादव पुरुस्कार  
(C) वीर हनुमान सिंह पुरुस्कार  
(D) शहीद पंकज विक्रम पुरुस्कार
93. Which of the following does not fall under Western Ghat ?
- (A) Bhorghat  
(B) 'Ten' Biodiversity hot spot's  
(C) Mangaluru  
(D) Kodaikanal Hill Station
93. पश्चिमी घाट के अन्तर्गत नहीं आता है :
- (A) भोरघाट  
(B) 'दस' जैवविविधता के तप्त क्षेत्र  
(C) मैंगलूरु  
(D) कोडई केनाल पहाड़ी क्षेत्र
94. Which of the following official was not a part of Shivaji's 'Ashtapradhan' ?
- (A) Sar-i-Naubat  
(B) Waqaya Nawis  
(C) Barid  
(D) Suranawis
94. शिवाजी के 'अष्टप्रधान' में निम्नलिखित में से कौनसा अधिकारी सम्मिलित नहीं था ?
- (A) सर-ए-नौबत  
(B) वाकया नवीस  
(C) बरीद  
(D) सुरनवीस

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

95. Which of the following ministry launched the 'Laqshya' programme ?
- (A) Home ministry  
(B) Defence ministry  
(C) Health ministry  
(D) Foreign ministry
95. निम्न में से किस मंत्रालय द्वारा 'लक्ष्य' कार्यक्रम की घोषणा की गई ?
- (A) गृह मंत्रालय  
(B) रक्षा मंत्रालय  
(C) स्वास्थ्य मंत्रालय  
(D) विदेश मंत्रालय
96. Who of the following person of this state is the recipient of Padmashri Award for 2016 for outstanding contribution in folk-music ?
- (A) Jhadu Ram Dewangan  
(B) Fidabai Markam  
(C) Prem Chandrakar  
(D) Mamta Chandrakar
96. इस राज्य के निम्नलिखित में से किस व्यक्ति को लोक-संगीत में विशेष योगदान के लिए 2016 का पद्मश्री पुरस्कार दिया गया है ?
- (A) ज्ञाहूराम देवांगन  
(B) फिदाबाई मरकाम  
(C) प्रेम चन्द्राकर  
(D) ममता चन्द्राकर
97. Which organisation is not in existence in India at present ?
- (A) Planning Commission  
(B) NITI AYOG  
(C) Goods and Service Council  
(D) Prime Minister Advisory Council
97. वर्तमान में भारत में कौन सा संगठन अस्तित्व में नहीं है ?
- (A) योजना आयोग  
(B) नीति आयोग  
(C) वस्तु एवं सेवा परिषद  
(D) प्रधानमंत्री सलाहकार परिषद

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

98. Who amongst the following is in first place of list released by Forbes in 2018 ?
- (A) Bill Gates  
(B) Warren Buffett  
(C) Jeff Bezos  
(D) Bernard Arnault
98. 2018 में जारी फोर्ब्स की सूची में पहले स्थान पर निम्न में से कौन हैं ?
- (A) बिल गेट्स  
(B) वारेन बफेट  
(C) जेफ बेजोस  
(D) बर्नार्ड अर्नाल्ट
99. Forced Labour is prohibited in which article of the Constitution ?
- (A) 15  
(B) 17  
(C) 21  
(D) 23
99. संविधान के किस अनुच्छेद में बंधुआ (बलात्) मजदूर को निषिद्ध किया गया है ?
- (A) 15  
(B) 17  
(C) 21  
(D) 23
100. What economic growth rate is estimated in Industrial Sector of Chhattisgarh State in constant prices for the year 2017 - 18 ?
- (A) 6.04%  
(B) 3.78%  
(C) 5.84%  
(D) 6.56%
100. वर्ष 2017 - 18 के लिए स्थिर मूल्यों पर छत्तीसगढ़ के औद्योगिक क्षेत्र में कितने आर्थिक वृद्धि दर अनुमानित की गयी है ?
- (A) 6.04 प्रतिशत  
(B) 3.78 प्रतिशत  
(C) 5.84 प्रतिशत  
(D) 6.56 प्रतिशत

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

**Part - II / भाग - II**  
**सामान्य हिन्दी ज्ञान**

101. 'बीती विभावरी जाग री,  
अम्बर-पनघट में डुबो रही तारा-घट उषा-नागरी।'  
किस अलंकार का उदाहरण है?

- (A) रूपक  
(B) उपमा  
(C) विभावना  
(D) अर्थान्तर न्यास

02. वर्त्स्य ध्वनियाँ हैं :  
(A) क, ख, ग, घ  
(B) य, र, ल, व  
(C) प, फ, ब, भ  
(D) न, ल्, स्, ज

03. 'यशोधरा' किस संधि का उदाहरण है?  
(A) अयादि संधि  
(B) व्यंजन संधि  
(C) दीर्घ संधि  
(D) विसर्ग संधि

104. 'कृत' प्रत्यय के मेल से बनने वाले शब्द को क्या कहते हैं?

- (A) धातु  
(B) शब्द  
(C) उपसर्ग  
(D) कृदन्त

105. छन्द शास्त्र में पाद का अर्थ है :

- (A) छंद का प्रथम भाग  
(B) छंद का चतुर्थ भाग  
(C) छंद का द्वितीय भाग  
(D) उपर्युक्त सभी

106. दोहा छंद के विषम चरणों में कितनी मात्राएँ होती हैं?

- (A) ग्यारह  
(B) बारह  
(C) तेरह  
(D) चौदह

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

107. 'यह तुम्हें बापू के अमूल्य गुणों की थोड़ी-बहुत जानकारी अवश्य करायेगा' इस वाक्य में निहित विशेषण वाला वर्ग है :

- (A) बापू, तुम्हें
- (B) जानकारी, यह
- (C) अमूल्य, थोड़ी-बहुत
- (D) की, करायेगा

108. कर्मधार्य समास के कितने भेद हैं ?

- (A) दो
- (B) तीन
- (C) चार
- (D) पाँच

109. 'गैर' किस भाषा का उपसर्ग है ?

- (A) हिन्दी
- (B) संस्कृत
- (C) अंग्रेजी
- (D) अरबी-फारसी

110. मूल शब्द किसे कहते हैं ?

- (A) जिन शब्दों के खण्ड सार्थक नहीं होते।
- (B) जो दो शब्दों के मेल से बनते हैं।
- (C) जिसमें उपसर्ग एवं प्रत्यय दोनों होते हैं।
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं।

111. वर्तनी का सबसे बड़ा आधार है :

- (A) उच्चारण
- (B) चिह्न
- (C) मात्रा
- (D) उपर्युक्त सभी

112. 'स्वयं राजन्ते स्वरा अन्वग् भवति व्यंजनमिति' स्वर की यह परिभाषा निम्न में से किसकी है ?

- (A) भामह
- (B) रुद्रट
- (C) पतंजलि
- (D) वामन

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

113. उत्पत्ति की दृष्टि से शब्दों के कितने भेद हैं?

- (A) एक
- (B) दो
- (C) तीन
- (D) चार

116. 'परिच्छेद' शब्द का सही संधि विग्रह क्या है?

- (A) पर+इच्छेद
- (B) परि+छेद
- (C) प+इच्छेद
- (D) परिः+छेद

114. 'मूक' शब्द का विलोम क्या है?

- (A) वाचाल
- (B) मृदुल
- (C) प्रतिमुख
- (D) विशिष्ट

117. 'ओखली में सिर दिया तो मूसलों से क्या डर' कहावत का अर्थ :

- (A) केवल बाह्य प्रदर्शन
- (B) काम करने पर उतारू होना
- (C) एक काम से दूसरा काम हो जाना
- (D) अधिक लाभ

115. 'मधुर भाषण करने वाला' के लिए एक शब्द चुनिए :

- (A) अल्पभाषी
- (B) बहुभाषी
- (C) मधुरभाषी
- (D) तिक्तभाषी

118. 'मस्तूल' किस भाषा का शब्द है?

- (A) अरबी
- (B) फारसी
- (C) अंग्रेजी
- (D) पुर्तगाली

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

119. 'भरपेट' किस समास का उदाहरण है?

- (A) छिगु
- (B) तत्पुरुष
- (C) कर्मधारय
- (D) अव्ययी भाव

120. 'जानबूझकर हानिकारक कार्य करना' किस मुहावरे का अर्थ है?

- (A) अंगारों पर पैर रखना
- (B) अंगारों पर लोटना
- (C) अंगार बनना
- (D) उपर्युक्त सभी

121. स्वर संधि के कितने प्रकार होते हैं?

- (A) एक
- (B) दो
- (C) पाँच
- (D) छः

122. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'रश्मि' का पर्यायवाची नहीं है?

- (A) किरण
- (B) अंशु
- (C) सम्मद
- (D) मयूरव

123. संज्ञा किस प्रकार का शब्द है?

- (A) अविकारी
- (B) विकारी
- (C) निर्विकारी

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

124. सोरठा छंद में तुक किन चरणों में होती है?

- (A) प्रथम एवं तृतीय
- (B) प्रथम एवं द्वितीय
- (C) केवल प्रथम में
- (D) तृतीय एवं द्वितीय

125. भरत मुनि ने स्थायी भाव की संख्या कितनी मानी हैं?

- (A) दस
- (B) बारह
- (C) आठ
- (D) नौ

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

## GENERAL ENGLISH KNOWLEDGE

126. Complete the following :

Every cloud \_\_\_\_\_.

- (A) brings rain
- (B) moves mountain
- (C) has a silver lining
- (D) is a bliss

127. (i) He will buy a car.

(ii) He gets a loan.

Which of the following correctly joins the above sentences ?

- (A) He will buy a car so that he gets a loan.
- (B) He will buy a car lest he gets a loan.
- (C) He will buy a car provided he gets a loan.
- (D) He will buy a car unless he gets a loan.

128. The plural form of 'Criterion' is :

- (A) Criterias
- (B) Criteria
- (C) Criterium
- (D) Criterese

129. Find the incorrect sentence :

- (A) He acts like the Homecoming King.
- (B) I wish I was popular like them.
- (C) He acts like he is already the Homecoming King.
- (D) I want to be famous like Brad Pitt.

130. Choose the word which is nearest in meaning to the underlined part in the following sentence :

If Jim is not paid the money he is owed, he will go to court to seek redress.

- (A) Redone
- (B) Compensation
- (C) Rearrangement
- (D) Punishment

131. Choose one word substitute for the following expression from the alternatives provided.

'Unidentified person' or 'a party in a legal action whose identity is being withheld officially.'

- (A) John Doe
- (B) Eminent
- (C) Dowdy
- (D) Ardent

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

132. Choose the correct passive form of the following :

Irfan will pass the message.

- (A) The message will pass by Irfan.
- (B) The message will be passed by Irfan.
- (C) The message would be passed by Irfan.
- (D) The message shall be pass by Irfan.

133. Identify the most appropriate choice that best transforms the following sentence into direct speech.

He said that we are all born to die.

- (A) He said, "We have all been born to die".
- (B) He exclaimed, "We were all born to die".
- (C) He said, "We had been born so that we die".
- (D) He said, "We are all born to die".

134. Which of the following is not a preposition ?

- (A) during
- (B) from
- (C) your
- (D) without

135. Insert a suitable preposition from the alternatives provided to complete the following sentence :

The teacher should not be partial \_\_\_\_\_ any student.

- (A) against
- (B) over
- (C) to
- (D) for

136. Choose the correctly spelt word from the following :

- (A) Grotesk
- (B) Grotasque
- (C) Grotesche
- (D) Grotesque

137. Which of the following sentences uses 'only' as an adjective ?

- (A) John is our only child.
- (B) My little brother only eats pickles.
- (C) I would have finished, only I broke my leg.
- (D) He only lent the car.

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

138. 'be at your wit's end' means :

- (A) to be so worried by a problem that you do not know what to do next.
- (B) have clear concepts.
- (C) enlightened.
- (D) to be aware of a problem and its solution.

139. Out of the four alternatives given, choose the one which can be substituted for :  
an expert judge in matters of taste

- (A) Connoisseur
- (B) Gregarious
- (C) Exuberant
- (D) Jovial

140. The wife of 'earl' is known as :

- (A) lady
- (B) earless
- (C) duchess
- (D) countess

141. Complete the following sentence using an appropriate active or passive form from the given alternatives.

The gate \_\_\_\_\_ by the peon.

- (A) opens
- (B) was opened
- (C) has opened
- (D) was open

142. Mona was writing a letter to her father.

Identify the most appropriate choice that transforms the above sentence into its passive form.

- (A) A letter was being written by Mona to her father.
- (B) A letter was written by Mona to her father.
- (C) A letter was written to her father by Mona.
- (D) A letter has been written to her father.

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

143. 'Myself' is a :

- (A) Possessive pronoun
- (B) Reflexive pronoun
- (C) Relative pronoun
- (D) Indefinite pronoun

144. Find the correct idiom to complete the following sentence :

The post in a factory is not \_\_\_\_\_.

- (A) below the belt
- (B) a bed of roses
- (C) a humble post at a pinch
- (D) beating about the bush

145. Choose the most appropriate word from the options to complete the following sentence :

We all waved good bye to Liz \_\_\_\_\_ she drove away in her car.

- (A) though
- (B) as
- (C) although
- (D) for

146. Select the word which is closest to the opposite in meaning to the underlined word in the following sentence :

The play was greeted with tepid applause.

- (A) Dull
- (B) Cool
- (C) Warm
- (D) Enthusiastic

147. Choose the mis-spelt word from the following :

- (A) Requited
- (B) Detour
- (C) Endarement
- (D) Genesis

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

**148.** Identify the most appropriate choice that transforms the following sentence into indirect speech.

She said to him, "Why don't you go today?"

- (A) She asked him why he did not go that day.
- (B) She said to him why he doesn't go that day.
- (C) She asked him why he did not go today.
- (D) She asked him not to go that day.

**149.** Choose the word/group of words which is most similar in meaning to the words given in capital letters :

INTRINSICALLY

- (A) Internally
- (B) Whole-heartedly
- (C) Fundamentally
- (D) Virtually

**150.** Choose the correct alternative for the following expression :

There are many large shops in \_\_\_\_\_ Oxford Street.

- (A) the
- (B) an
- (C) a
- (D) no article is needed

- o o -

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

**SET - A**

उत्तर अंकित करने का समय : 3.00 घंटे }  
 Time for marking answers : 3.00 Hours }

अधिकतम अंक : 150  
 Maximum Marks : 150

**नोट :**

1. इस प्रश्न-पुस्तिका में निम्न भाग होंगे :

|          |                           |           |
|----------|---------------------------|-----------|
| भाग - I  | सामान्य गणित              | - 1-30    |
|          | सामान्य ज्ञान             | - 31-100  |
| भाग - II | सामान्य हिन्दी एवं        | - 101-125 |
|          | सामान्य अंग्रेजी का ज्ञान | - 126-150 |

प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। कुल 150 प्रश्न करने अनिवार्य है।

2. प्रश्नों के उत्तर, दी गई OMR उत्तर-शीट (आंसर-शीट) पर अंकित कीजिए।  
 3. गलत उत्तर अंकित करने पर  $\frac{1}{4}$  अंक काटे जायेंगे।  
 4. किसी भी तरह के कैलकुलेटर या लॉग टेबल एवं मोबाइल फोन का प्रयोग वर्जित है।  
 5. OMR उत्तर-शीट (आंसर-शीट) का प्रयोग करते समय ऐसी कोई असावधानी न करें/बरतें जिससे यह फट जाये या उसमें मोड़ या सिलवट आदि पड़ जाये जिसके फलस्वरूप वह खराब हो जाये।

**Note :**

1. This Question Booklet consists of Parts namely :

|           |                           |           |
|-----------|---------------------------|-----------|
| Part - I  | General Mathematics       | - 1-30    |
|           | General Knowledge         | - 31-100  |
| Part - II | General Hindi &           | - 101-125 |
|           | General English Knowledge | - 126-150 |

Each question carries 1 mark. All 150 questions are compulsory.

2. Indicate your answers on the OMR Answer-Sheet provided.  
 3.  $\frac{1}{4}$  mark will be deducted for each wrong Answer.  
 4. Use of any type of calculator or log table and mobile phone is prohibited.

While using OMR Answer-Sheet care should be taken so that the Answer-Sheet does not get torn or spoilt due to folds and wrinkles.