

17U/103/31

Set No. – I

Question Booklet No. ....

703

(To be filled up by the candidate by **blue/black ball-point pen**)

Roll No.

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

Roll No.

(Write the digits in words) .....

2017.

22.

Serial No. of OMR Answer Sheet .....

Day and Date .....

(Signature of Invigilator)

### INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

(Use only **blue/black ball-point pen** in the space above and on both sides of the OMR Answer Sheet)

1. Within 30 minutes of the issue of the Question Booklet, check the Question Booklet to ensure that it contains all the pages in correct sequence and that no page/question is missing. In case of faulty Question Booklet bring it to the notice of the Superintendent/Invigilators immediately to obtain a fresh Question Booklet.
2. Do not bring any loose paper, written or blank, inside the Examination Hall *except the Admit Card without its envelope*.
3. A separate Answer Sheet is given. *It should not be folded or mutilated. A second Answer Sheet shall not be provided. Only the Answer Sheet will be evaluated.*
4. Write your **Roll Number and Serial Number of the Answer Sheet** by pen in the space provided above.
5. *On the front page of the Answer Sheet, write by pen your Roll Number in the space provided at the top, and by darkening the circles at the bottom. Also, wherever applicable, write the Question Booklet Number and the Set Number in appropriate places.*
6. No overwriting is allowed in the entries of Roll No., Question Booklet No. and Set No. (if any) on OMR sheet and also Roll No. and OMR sheet No. on the Question Booklet.
7. Any changes in the aforesaid entries is to be verified by the invigilator, otherwise it will be taken as unfair means.
8. Each question in this Booklet is followed by four alternative answers. *For each question, you are to record the correct option on the Answer Sheet by darkening the appropriate circle in the corresponding row of the Answer Sheet, by ball-point pen as mentioned in the guidelines given on the first page of the Answer Sheet.*
9. For each question, darken only one circle on the Answer Sheet. If you darken more than one circle or darken a circle partially, the answer will be treated as incorrect.
10. *Note that the answer once filled in ink cannot be changed.* If you do not wish to attempt a question, leave all the circles in the corresponding row blank (such question will be awarded zero marks).
11. For rough work, use the inner back page of the title cover and the blank page at the end of this Booklet.
12. Deposit *only the OMR Answer Sheet* at the end of the Test.
13. You are not permitted to leave the Examination Hall until the end of the Test.
14. If a candidate attempts to use any form of unfair means, he/she shall be liable to such punishment as the University may determine and impose on him/her.

[ उपर्युक्त निर्देश हिन्दी में अन्तिम आवरण-पृष्ठ पर दिये गये हैं। ]

Total No. of Printed Pages : 40



**FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए**

17U/103/31(Set - I)

No. of Questions : 170

प्रश्नों की संख्या : 170

Time : 2 Hours ]

समय : 2 घण्टे ]

[ Full Marks : 450

[ पूर्णांक : 450

Instruction :

निर्देश :

This paper consists of Objective Type Questions and is divided into Two Sections (I & II) as under :

यह प्रश्न-पत्र बहुविकल्पीय प्रश्नों पर आधारित है तथा दो खण्डों (I तथा II) में विभक्त है, जैसा कि नीचे वर्णित है :

(a) Section - I consists of 130 Objective Type Questions on General Awareness, Current Affairs, Common Legal Knowledge, Aptitude and Mental Ability.

खण्ड - I में 130 बहुविकल्पीय प्रश्न सामान्य ज्ञान, सामयिक विषयों, सामान्य विधिक जानकारी, अभिरुचि एवं मानसिक योग्यता पर आधारित हैं।

(b) Section - II consists of 20 Objective Type Questions on (I) English Language and (II) Hindi Language.

खण्ड - II में 20 बहुविकल्पीय प्रश्न (I) अंग्रेजी भाषा और (II) हिन्दी भाषा के ज्ञान पर आधारित हैं।

A candidate is required to attempt as many questions as he/she can of Section-I, and Questions on ANY ONE of the TWO Language papers (I) English OR (II) Hindi in Section - II.

अभ्यर्थी से अपेक्षित है कि खण्ड - I तथा खण्ड - II के (I) अंग्रेजी या (II) हिन्दी भाषा ज्ञान के अधिकाधिक प्रश्नों को हल करें।

Note/नोट: (1) Answer as many questions as you can. Each question carries 3 (Three) marks. One mark will be deducted for each incorrect answer. Zero mark will be awarded for each unattempted question.

अधिकाधिक प्रश्नों को हल करने का प्रयत्न कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 (तीन) अंकों का है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक अंक काटा जायेगा। प्रत्येक अनुत्तरित प्रश्न का प्राप्तांक शून्य होगा।

(1)

P.T.O.



17U/103/31(Set - I)

(2) If more than one alternative answers seem to be approximate to the *correct* answer, choose the closest one.

यदि एकाधिक वैकल्पिक उत्तर सही उत्तर के निकट प्रतीत हों, तो निकटतम *सही* उत्तर दें।

(3) Each question is followed by **Four** alternative answers (1), (2), (3) and (4). Only **one** of these answers is *correct*. Select the *correct* answer and record it against the relevant question by darkening the circle with **Ball Point Pen** in the **Answer-Sheet**, as per guidelines.

प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर सुझाये गये हैं जिन्हें (1), (2), (3) तथा (4) संकेतों से दर्शाया गया है। इनमें से केवल एक उत्तर ही *सही* है। *सही* उत्तर का चयन कीजिए तथा उसके संकेत को उत्तर-पत्र में तत्सम्बन्धी प्रश्न के सामने निर्देशानुसार उचित वृत्त (गोलाई) को बाल प्वाँइण्ट पेन द्वारा काला करके दर्शाइये।

### SECTION - I

#### खण्ड - I

- The H.C.F. of two numbers is 11 and their L.C.M. is 7700. If one of the number is 275, then the other is :  
दो संख्याओं का म०स०प० 11 है और उनका ल०स०प० 7700 है। अगर एक संख्या 275 है, तो दूसरी संख्या होगी :  
(1) 279 (2) 283 (3) 308 (4) 318
- The sum of two numbers is 528 and their H.C.F. is 33. The number of such pairs is :  
दो संख्याओं का योग 528 है और उनका म०स०प० 33 है। उस जोड़े की संख्या है :  
(1) 2 (2) 3 (3) 4 (4) 5
- The largest number which divides 77147 and 252 to leave the same remainder in each case is :  
वह बड़ी संख्या जिससे 77147 और 252 में भाग देने पर दोनों ही मामलों में एक ही शेष रहता है, वह होगी :  
(1) 9 (2) 15 (3) 25 (4) 35
- What is the least number which when divided by 5, 6, 8, 9, 12 gives remainder 1 in each case and is completely divisible by 13 ?  
वह कौन-सी छोटी संख्या है, जिसे 5, 6, 8, 9, 12 से विभक्त करने पर हर मामले में 1 शेष रहता है और वह 13 से पूर्णरूप से विभाज्य है ?  
(1) 361 (2) 721 (3) 1801 (4) 3601  
(2)

5. A boy was asked to multiply a number by 12. By mistake he multiplied the number by 21 and got his answer 63 more than the correct answer. The number was :
- एक लड़के को, एक संख्या को 12 से गुणा करने के लिये कहा गया। गलती से वह उस संख्या को 21 से गुणा करता है। उसे सही उत्तर से 63 अंक ज्यादा प्राप्त होता है, तो वह संख्या बताइये :
- (1) 7 (2) 8 (3) 9 (4) 12
6. Ram went to a shop to buy 50 kg of rice. He buys two varieties of rice which cost him Rs. 4.50 per kg and Rs. 5 per kg. He spends a total of Rs. 240. What was the quantity of cheaper rice bought by him ?
- राम एक दुकान पर 50 किलो चावल खरीदने गया। वह दो प्रकार के चावल खरीदता है, एक 4.50 रुपये प्रति किलो और एक 5 रुपये प्रति किलो। वह कुल मिलाकर 240 रुपये खर्च करता है। उसने कम कीमत वाला कितना चावल खरीदा ?
- (1) 20 kg (2) 25 kg (3) 30 kg (4) 40 kg
7. How many digits are required for numbering the pages of a book having 300 pages ?
- 300 पृष्ठों की पुस्तक के पृष्ठों का पृष्ठांकन करने में कितने अंकों की आवश्यकता होती है ?
- (1) 299 (2) 492 (3) 789 (4) 792
8. A man purchased 147 stamps of 60-paise and 35-paise. The total amount he spent was Rs. 68.20. How many 35-paise stamps were purchased by him ?
- एक व्यक्ति ने 60 पैसे और 35 पैसे के 147 स्टॉप खरीदे। उसने इस पर 68.20 रु० खर्च किये। उसने 35 पैसे के कितने स्टॉप खरीदे ?
- (1) 60 (2) 72 (3) 76 (4) 80
9. Price of 5 chairs and 2 tables is Rs. 1350. Two chairs cost as much as one table. What is the price of one chair and one table ?
- दो टेबल व 5 कुर्सियों की कीमत है 1350 रुपये, दो कुर्सियों का मूल्य एक टेबल जितना है। एक टेबल व एक कुर्सी का क्या मूल्य है ?
- (1) Rs. 350 (2) Rs. 450  
(3) Rs. 500 (4) Rs. 550
- (1) 350 रुपये (2) 450 रुपये  
(3) 500 रुपये (4) 550 रुपये

10. The average of all *odd* numbers upto 100 is :

100 की संख्या तक में से *विषम* संख्याओं का औसत है :

- (1) 51                      (2) 50                      (3) 49.5                      (4) 49

11. The average of 100 numbers is 44. The average of these 100 numbers and four other new numbers is 50. The average of the four new numbers will be :

100 अंकों का औसत 44 है। इन 100 अंकों का और चार दूसरे नये अंकों का औसत 50 है। चार नये अंकों का औसत होगा :

- (1) 800                      (2) 200                      (3) 176                      (4) 24

12. The **average age** of 5 members of a committee is the same as it was 3 years ago, because an old member has been replaced by a new member. The **difference between the ages of old and new member** is :

- (1) 2 years                      (2) 4 years                      (3) 8 years                      (4) 15 years

एक पुराने सदस्य को नये सदस्य से प्रतिस्थापित करने के कारण एक कमेटी के 5 सदस्यों की औसत आयु उतनी ही रही जितनी की तीन वर्ष पहले थी। पुराने सदस्यों और नये सदस्यों की उम्र में क्या अंतर है ?

- (1) 2 वर्ष                      (2) 4 वर्ष                      (3) 8 वर्ष                      (4) 15 वर्ष

13. Average of 15 numbers is 7. Out of them, the average of first 8 numbers is 605 and the average of last 8 numbers is 9.5. The middle numbers is :

15 संख्याओं का औसत 7 है। इसमें से प्रथम 8 संख्याओं का औसत 605 है और अंतिम 8 का औसत 9.5 है, तो मध्य संख्या होगी :

- (1) 21                      (2) 22                      (3) 23                      (4) 24

14. The average of 50 numbers is 28. If two numbers, namely 25 and 35 are discarded, then the average of the remaining numbers is nearly :

50 संख्याओं का औसत 28 है। अगर दो संख्याएँ 25 और 35 को हटा देते हैं तो शेष संख्याओं का औसत होगा :

- (1) 27.29                      (2) 27.92                      (3) 29.27                      (4) 29.72

(4)



15. Three-fourth of a number is more than two-third of the number by 5. The number is :  
 किसी संख्या का तीन चौथाई उसके दो तिहाई से 5 अंक ज्यादा है, तो वह संख्या है :  
 (1) 72 (2) 62 (3) 84 (4) 48
16. A number is as much greater than 22 as is less than 72. Then the number is :  
 एक संख्या 22 से उतनी ही ज्यादा है जितनी की 72 से कम, तो वह संख्या है :  
 (1) 47 (2) 50 (3) 52 (4) 104
17. The sum of two numbers is 29 and the difference of their squares is 145. The difference between the numbers is :  
 दो संख्याओं का योग 29 है और उनके स्क्वायर का अन्तर 145 है। संख्याओं के बीच में अन्तर होगा :  
 (1) 13 (2) 5 (3) 8 (4) 11
18. Two numbers are less than a third number by 30% and 37% respectively. How much percent is the second number less than the first ?  
 दो संख्याएँ तीसरी संख्या से क्रमशः 30% और 37% कम है। दूसरी संख्या प्रथम संख्या से कितने प्रतिशत कम होगी ?  
 (1) 10% (2) 15% (3) 20% (4) 25%
19. If the price of eraser is reduced by 25%, a person can buy 2 more erasers for a rupee. How many erasers are available for a rupee ?  
 अगर रबड़ की कीमत 25 प्रतिशत कम कर दी जावे तो एक व्यक्ति एक रुपये में दो रबड़ ज्यादा खरीद सकता है। एक रुपये में कितने रबड़ उपलब्ध हैं ?  
 (1) 8 (2) 6 (3) 4 (4) 2
20. A number is first increased by 20% and then reduced by 20%. What would be the percentage change in the number ?  
 एक संख्या को पहले 20 प्रतिशत बढ़ाया जाता है और फिर 20 प्रतिशत घटाया जाता है, तो संख्या में कितने प्रतिशत बदलाव आएगा ?  
 (1) 0% (2) 2% decrease  
 (3) 4% decrease (4) 4% increase  
 एक संख्या को पहले 20 प्रतिशत बढ़ाया जाता है और फिर 20 प्रतिशत घटाया जाता है, तो संख्या में कितने प्रतिशत बदलाव आएगा ?  
 (1) 0% (2) 2% कमी  
 (3) 4% कमी (4) 4% बढ़त

(5)

P.T.O.

21. An ore contains 12% copper. How many kg of ore are required to get 69 kg of copper ?

- (1) 424 kg                      (2) 575 kg                      (3) 828 kg                      (4) 1736 kg

एक अयस्क में 12 प्रतिशत तौबा है। 69 किलो तौबा प्राप्त करने के लिए कितने किलो अयस्क की आवश्यकता होगी ?

- (1) 424 किलो                      (2) 575 किलो                      (3) 828 किलो                      (4) 1736 किलो

22. A man sells an article at a loss of 10%. If he bought it at 20% less and sold it for Rs. 55 more, then he could have gained 40%. What is the cost price of the article ?

- (1) Rs. 200                      (2) Rs. 225                      (3) Rs. 250                      (4) Rs. 270

एक व्यक्ति एक वस्तु को 10 प्रतिशत हानि में बेचता है। अगर वह 20 प्रतिशत कम में खरीदता और 50 रुपये ज्यादा में बेचता है, तो उसे 40 प्रतिशत का मुनाफा होता है। उस वस्तु का मूल्य क्या है ?

- (1) 200 रुपये                      (2) 225 रुपये                      (3) 250 रुपये                      (4) 270 रुपये

23. A man sells tea at 10% profit and uses a weight which is 20% less than the actual measure. His gain percent is :

एक व्यक्ति 10 प्रतिशत मुनाफे के साथ चाय बेचता है और वास्तविक वजन से 20 प्रतिशत कम वजन का इस्तेमाल करता है, तो उसके मुनाफे का प्रतिशत होगा :

- (1) 30%                      (2) 35%                      (3) 37.50%                      (4) 39%

24. A shopkeeper bought pens at the rate of 8 pens for Rs. 34 and sold them at 12 pens for Rs. 57. The number of pens, that he should sell to have a profit of Rs. 900, must be :

एक दुकानदार 8 पेन 34 रुपये की दर से खरीदता है और 12 पेन 57 रुपये की दर से बेचता है। उसे 900 रुपये का मुनाफा कमाने के लिए कितने पेन बेचने पड़ेंगे ?

- (1) 1400                      (2) 1600                      (3) 1800                      (4) 2000

(6)



25. 6 men and 8 boys can do a piece of work in 10 days while 26 men and 48 boys finish it in 2 days. 15 men and 20 boys will finish it in :

(1) 4 days (2) 5 days (3) 6 days (4) 7 days

6 पुरुष और 8 लड़के एक कार्य को 10 दिन में कर सकते हैं जबकि 26 पुरुष और 48 लड़के इसे 2 दिन में पूर्ण करते हैं। 15 पुरुष और 20 लड़के काम को कितने दिन में पूर्ण करेंगे ?

(1) 4 दिन (2) 5 दिन (3) 6 दिन (4) 7 दिन

26. A car covers four successive 3 km stretches at 10 km/hr, 20 km/hr, 30 km/hr and 60 km/hr respectively. Its average speed over this distance is :

(1) 10 km/hr (2) 20 km/hr

(3) 25 km/hr (4) 30 km/hr

एक कार तीन-तीन किलोमीटर के चार टुकड़े क्रमशः 10 किलोमीटर प्रतिघंटा, 20 किलोमीटर प्रतिघंटा, 30 किलोमीटर प्रतिघंटा और 60 किलोमीटर प्रतिघंटा में तय करती है। कार की इस दूरी में औसत गति क्या है ?

(1) 10 किलोमीटर प्रतिघंटा (2) 20 किलोमीटर प्रतिघंटा

(3) 25 किलोमीटर प्रतिघंटा (4) 30 किलोमीटर प्रतिघंटा

27. A train without stoppages travels at the rate of 50 km/hr and with stoppages it travels at 45 km/hr. How many minutes does the train stop on an average per hour ?

(1) 5 minutes (2) 6 minutes (3) 8 minutes (4) 10 minutes

एक रेलगाड़ी बिना ठहराव के 50 किलोमीटर प्रतिघंटा से और ठहरावों के साथ 45 किलोमीटर प्रतिघंटा से चलती है। रेलगाड़ी औसतन एक घंटे में कितने मिनट रुकती है ?

(1) 5 मिनट (2) 6 मिनट (3) 8 मिनट (4) 10 मिनट

28. The total cost of flooring a room at Rs. 8.50 per square meter is Rs. 510. If the length of the room is 8 m, its breadth is :

(1) 7.5 m (2) 8.5 m (3) 10.5 m (4) 12.5 m

एक कमरे के फर्श पर 8.50 रुपये प्रति एकवर्ग मीटर से 510 रुपये का खर्च आता है, अगर कमरे की लम्बाई 8 मीटर है, तो उसकी चौड़ाई होगी :

(1) 7.5 मीटर (2) 8.5 मीटर (3) 10.5 मीटर (4) 12.5 मीटर

(7)

P.T.O.

29. If the radius of a circle is increased by 6%, then its area is increased by :  
अगर एक वृत्त के रेडियस को 6 प्रतिशत बढ़ा दिया जाये, तो उसका क्षेत्रफल कितना बढ़ेगा ?  
(1) 0.36% (2) 3.6% (3) 12.36% (4) 36%
30. 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 m<sup>2</sup> is :  
(1) 56 m (2) 64 m (3) 88 m (4) 168 m  
एक गाय को कितनी लम्बी रस्सी से बाँधा जाये जिससे वह 9856 m<sup>2</sup> के क्षेत्रफल में चरने के योग्य हो जाये ?  
(1) 56 मीटर (2) 64 मीटर (3) 88 मीटर (4) 168 मीटर
31. The earth is at the largest distance from the sun on :  
(1) June 21<sup>st</sup> (2) January 3<sup>rd</sup>  
(3) July 4<sup>th</sup> (4) September 23<sup>rd</sup>  
पृथ्वी सूर्य से किस दिन सबसे ज्यादा दूरी पर होती है ?  
(1) 21 जून को (2) 3 जनवरी को  
(3) 4 जुलाई को (4) 23 सितम्बर को
32. Which of the following is an example of Midlatitude desert ?  
(1) Sahara desert (2) Arabian desert  
(3) Thar desert (4) Patagonia desert  
निम्न में से कौन-सा मध्य अक्षांश का उदाहरण है ?  
(1) सहारा मरुभूमि (2) अरेबियन मरुभूमि  
(3) थार मरुभूमि (4) पेटागोनिया मरुभूमि
33. Molten rock below the surface of the earth is called :  
(1) Basalt (2) Laccolith (3) Lava (4) Magma  
पृथ्वी की सतह के नीचे पिघली हुई चट्टान कहलाती है :  
(1) बासाल्ट (2) लाकोलिथ (3) लावा (4) मैग्मा
34. Among the following rivers, which one is the longest ?  
(1) Godavari (2) Krishna (3) Mahanadi (4) Narmada  
निम्न नदियों में से कौन-सी सबसे लम्बी है ?  
(1) गोदावरी (2) कृष्णा (3) महानदी (4) नर्मदा

35. Diesel locomotives are manufactured at :

- (1) Kapurthala (2) Perambur  
(3) Varanasi (4) Jamshedpur

रेलवे के डीजल इंजन का उत्पादन कहाँ होता है ?

- (1) कपूरथला (2) पेराम्बूर  
(3) वाराणसी (4) जमशेदपुर

36. The special paper required for printing of currency notes by the Security Presses in the country is manufactured at :

- (1) Hyderabad (2) Kolkata  
(3) Hoshangabad (4) Dewas

सिक्योरिटी प्रेस द्वारा नोट छापने वाले विशिष्ट कागज का देश में कहाँ उत्पादन होता है ?

- (1) हैदराबाद (2) कोलकाता  
(3) होशंगाबाद (4) देवास

37. The central banking functions in India are performed by the :

- (1) Central Bank (2) State Bank of India  
(3) Reserve Bank of India (4) Both (2) and (3)

केन्द्रीय बैंकिंग का कार्य भारत में किसके द्वारा किया जाता है ?

- (1) केन्द्रीय बैंक (2) स्टेट बैंक ऑफ इण्डिया  
(3) रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया (4) उपरोक्त (2) और (3) दोनों

38. The existence of a Parallel Economy of Black Money :

- (1) Makes the economy more competitive  
(2) Makes the monetary policies less effective  
(3) Ensures a better distribution of income and wealth  
(4) Ensures increasing productive investment

कालाधन की समानान्तर अर्थव्यवस्था का अस्तित्व :

- (1) अर्थव्यवस्था को ज्यादा प्रतिस्पर्धी बनाती है  
(2) मौद्रिक नीतियों को कम प्रभावी करती है  
(3) आय और धन के बेहतर वितरण को सुनिश्चित करती है  
(4) उत्पादन में निवेश को बढ़ाने को सुनिश्चित करती है



39. The 'Uruguay Round' negotiations resulted in the establishment of :

- (1) NATO (2) OECD  
(3) WHO (4) WTO

'उरुगुवे राउण्ड' के वार्ता के परिणामस्वरूप किसकी स्थापना हुई ?

- (1) एन० ए० टी० ओ० (2) ओ० ई० सी० डी०  
(3) डब्ल्यू० एच० ओ० (4) डब्ल्यू० टी० ओ०

40. Who among the following was the Constitutional adviser to the Constituent Assembly of India ?

- (1) Dr B N Rao (2) Dr B R Ambedkar  
(3) K M Munshi (4) M C Setalvad

भारत की संविधान सभा के निम्न में से कौन संवैधानिक सलाहकार थे ?

- (1) डॉ० बी० एन० राव (2) डॉ० बी० आर० अम्बेडकर  
(3) के० एम० मुंशी (4) एम० सी० सीतलवाड़

41. India became a Sovereign democratic republic on :

- (1) Aug. 15, 1947 (2) Jan. 30, 1948  
(3) Jan. 26, 1950 (4) Nov. 26, 1929

भारत कब प्रभुतासम्पन्न लोकतान्त्रिक गणराज्य बना ?

- (1) 15 अगस्त, 1947 को (2) 30 जनवरी, 1948 को  
(3) 26 जनवरी, 1950 को (4) 26 नवम्बर, 1929 को

42. Which Schedule of the Constitution of India contains special provisions for the administration and control of Scheduled Areas in several States ?

- (1) Third (2) Fifth (3) Seventh (4) Ninth

भारतीय संविधान की किस अनुसूची में विभिन्न राज्यों में अनुसूचित एरिया के प्रशासन एवं नियंत्रण सम्बन्धी विशेष प्रावधान है ?

- (1) तृतीय (2) पाँचवीं (3) सातवीं (4) नवम्

43. Indian Constitution recognises minorities on the basis of :

- (1) religion (2) caste (3) population (4) colour

भारतीय संविधान अल्पसंख्यकों को किस आधार पर मान्यता देता है ?

- (1) धर्म (2) जाति (3) जनसंख्या (4) रंग

44. Under which Article of the Constitution is the President's Rule promulgated on any State in India ?

संविधान के किस अनुच्छेद की तहत किसी भी राज्य में राष्ट्रपति शासन का एलान किया जाता है ?

- (1) 356 (2) 352 (3) 360 (4) 370

45. Which of the following appointments is *not* made by the President of India ?

- (1) Speaker of the Lok Sabha (2) Chief Justice of India  
(3) Chief of the Air Force (4) Chief of the Army

निम्न में से कौन-सी नियुक्ति भारत के राष्ट्रपति द्वारा *नहीं* की जाती है ?

- (1) लोकसभा का स्पीकर (2) भारत का मुख्य न्यायाधीश  
(3) एयरफोर्स का मुखिया (4) आर्मी का मुखिया

46. The members of the Rajya Sabha are elected by :

- (1) indirectly  
(2) mostly nominated  
(3) directly as well as indirectly  
(4) the members of the Legislative Assemblies and Legislative Councils of State

राज्यसभा के सदस्यों का चुनाव होता है :

- (1) अप्रत्यक्ष निर्वाचन द्वारा  
(2) ज्यादातर मनोनयन द्वारा  
(3) अप्रत्यक्ष एवं प्रत्यक्ष निर्वाचन द्वारा  
(4) राज्यों की विधानसभाओं और विधान परिषदों के सदस्यों द्वारा

47. The time gap between two Sessions of the Parliament should *not* exceed :

- (1) 3 months (2) 6 months (3) 9 months (4) 1 year

संसद के दो सत्रों के बीच का अंतराल कितनेसे ज्यादा *नहीं* होना चाहिये ?

- (1) 3 माह से (2) 6 माह से (3) 9 माह से (4) 1 वर्ष से

48. Who appoints the Governor of Jammu and Kashmir ?

- (1) Chief Minister of the State
- (2) Chief Justice of the High Court of the State
- (3) President
- (4) Prime Minister

जम्मू-कश्मीर के राज्यपाल की नियुक्ति कौन करता है ?

- (1) राज्य का मुख्य मंत्री
- (2) राज्य के उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश
- (3) राष्ट्रपति
- (4) प्रधानमंत्री

49. The Congress lost its monopoly of power in the States for the first time after the elections of :

किस चुनाव के बाद प्रथम बार कांग्रेस ने राज्यों में एकाधिकार शासन को खोया ?

- (1) 1967
- (2) 1971
- (3) 1977
- (4) 1955

50. Which one of the following Amendments of the Constitution of India deals with the issue of strengthening of the Panchayati Raj ?

- (1) 42<sup>nd</sup>
- (2) 44<sup>th</sup>
- (3) 73<sup>rd</sup>
- (4) 86<sup>th</sup>

निम्न में से कौन-सा संविधान का संशोधन पंचायतीराज के सुदृढीकरण के बिन्दु से सम्बन्धित है ?

- (1) 42वाँ
- (2) 44वाँ
- (3) 73वाँ
- (4) 86वाँ

51. Indian Constitution was amended for the first time in :

भारतीय संविधान में पहला संशोधन कब हुआ ?

- (1) 1950
- (2) 1951
- (3) 1952
- (4) 1953

52. Which of the following Constitutional Amendments banned the floor crossing in the Parliament ?

- (1) 42<sup>nd</sup>
- (2) 44<sup>th</sup>
- (3) 52<sup>nd</sup>
- (4) 53<sup>rd</sup>

निम्न में से किस संविधान संशोधन द्वारा संसद में दल-बदल पर प्रतिबन्ध लगाया गया ?

- (1) 42वाँ
- (2) 44वाँ
- (3) 52वाँ
- (4) 53वाँ



**Directions (For Q. Nos. 53 to 62) :** In the questions given below are two statements labeled as **Assertion (A)** and **Reason (R)**. In the context of the two statements, select the **correct** answer by using the **codes** given below statement :

**निर्देश (प्रश्न सं० 53 से 62 के लिए) :** निम्न प्रश्नों में दो कथन, एक प्राख्यान (ए) और दूसरा कारण (आर) दिया गया है। इन दो कथनों के संदर्भ में उसके नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए :

**53. Assertion (A) :** The power of amendment under Article 368 does not include the power to alter the basic structure of the Constitution.

**Reason (R) :** The right to equality does not form part of basic structure of the Constitution.

**Codes :**

- (1) Both 'A' and 'R' are true and 'R' is the correct explanation of 'A'.
- (2) Both 'A' and 'R' are true but 'R' is not the correct explanation of 'A'.
- (3) 'A' is true but 'R' is false.
- (4) 'A' is false but 'R' is true.

**प्राख्यान (ए) :** अनुच्छेद 368 के तहत संशोधन की शक्ति में संविधान के मूल ढाँचे में संशोधन की शक्ति शामिल नहीं है।

**कारण (आर) :** समानता का अधिकार संविधान के मूल ढाँचे का भाग है।

**कूट :**

- (1) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं और 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण है।
- (2) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं लेकिन 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (3) 'ए' सही है लेकिन 'आर' गलत है।
- (4) 'ए' गलत है लेकिन 'आर' सही है।

**54. Assertion (A) :** The territory of India is larger than the territories of the States taken together.

**Reason (R) :** India is a Union of States.

**Codes :**

- (1) Both 'A' and 'R' are true and 'R' is the correct explanation of 'A'.
- (2) Both 'A' and 'R' are true but 'R' is not the correct explanation of 'A'.
- (3) 'A' is true but 'R' is false.
- (4) 'A' is false but 'R' is true.

**प्राख्यान (ए) :** भारत का भू-भाग सभी राज्यों के संयुक्त भू-भाग से ज्यादा है।

**कारण (आर) :** भारत राज्यों का संघ है।

**कूट :**

- (1) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं और 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण है।
- (2) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं लेकिन 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (3) 'ए' सही है लेकिन 'आर' गलत है।
- (4) 'ए' गलत है लेकिन 'आर' सही है।

**55. Assertion (A) :** The President of India is not a part of Parliament.

**Reason (R) :** A bill passed by the Houses of Parliament cannot become law without President's assent.

**Codes :**

- (1) Both 'A' and 'R' are true and 'R' is the correct explanation of 'A'.
- (2) Both 'A' and 'R' are true but 'R' is not the correct explanation of 'A'.
- (3) 'A' is true but 'R' is false.
- (4) 'A' is false but 'R' is true.

**प्राख्यान (ए) :** भारत का राष्ट्रपति संसद का भाग नहीं है।

**कारण (आर) :** संसद के सदनों द्वारा पारित बिल राष्ट्रपति की बिना स्वीकृति के कानून नहीं बन सकता।

**कूट :**

- (1) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं और 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण है।
- (2) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं लेकिन 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (3) 'ए' सही है लेकिन 'आर' गलत है।
- (4) 'ए' गलत है लेकिन 'आर' सही है।

**56. Assertion (A) :** The judges of a High Court cannot be transferred.

**Reason (R) :** The independence of the judges of High Courts is sought to be maintained by the Constitution.

**Codes :**

- (1) Both 'A' and 'R' are true and 'R' is the correct explanation of 'A'.
- (2) Both 'A' and 'R' are true but 'R' is not the correct explanation of 'A'.
- (3) 'A' is true but 'R' is false.
- (4) 'A' is false but 'R' is true.

**प्राख्यान (ए) :** उच्च न्यायालयों के न्यायाधीशों का स्थानान्तरण नहीं किया जा सकता।

**कारण (आर) :** संविधान द्वारा उच्च न्यायालयों के न्यायाधीशों की स्वतन्त्रता को बनाये रखना चाहता है।

**कूट :**

- (1) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं और 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण है।
- (2) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं लेकिन 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (3) 'ए' सही है लेकिन 'आर' गलत है।
- (4) 'ए' गलत है लेकिन 'आर' सही है।

57. **Assertion (A)** : India is a democratic republic.

**Reason (R)** : The Head of the State is elected directly by the people.

**Codes :**

- (1) Both 'A' and 'R' are true and 'R' is the correct explanation of 'A'.
- (2) Both 'A' and 'R' are true but 'R' is not the correct explanation of 'A'.
- (3) 'A' is true but 'R' is false.
- (4) 'A' is false but 'R' is true.

**प्राख्यान (ए)** : भारत एक गणतान्त्रिक लोकतन्त्र है।

**कारण (आर)** : राज्य का मुखिया जनता द्वारा सीधे चुना जाता है।

**कूट :**

- (1) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं और 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण है।
- (2) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं लेकिन 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (3) 'ए' सही है लेकिन 'आर' गलत है।
- (4) 'ए' गलत है लेकिन 'आर' सही है।

58. **Assertion (A)** : Dry battery cannot be recharged.

**Reason (R)** : The chemical reaction is reversible.

**Codes :**

- (1) Both 'A' and 'R' are true and 'R' is the correct explanation of 'A'.
- (2) Both 'A' and 'R' are true but 'R' is not the correct explanation of 'A'.
- (3) 'A' is true but 'R' is false.
- (4) 'A' is false but 'R' is true.

**प्राख्यान (ए)** : सूखी बैटरी पुनःचार्ज नहीं की जा सकती।

**कारण (आर)** : रासायनिक क्रिया प्रतिलोमीय है।

**कूट :**

- (1) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं और 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण है।
- (2) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं लेकिन 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (3) 'ए' सही है लेकिन 'आर' गलत है।
- (4) 'ए' गलत है लेकिन 'आर' सही है।

59. **Assertion (A)** : Ventilators are provided near the roof.

**Reason (R)** : Conduction takes place better near the roof.

**Codes :**

- (1) Both 'A' and 'R' are true and 'R' is the correct explanation of 'A'.
- (2) Both 'A' and 'R' are true but 'R' is not the correct explanation of 'A'.
- (3) 'A' is true but 'R' is false.
- (4) 'A' is false but 'R' is true.



प्राख्यान (ए) : छत के पास वेन्टीलेटर रखे जाते हैं।

कारण (आर) : छत के समीप कन्डक्शन अच्छी तरह से होता है।

कूट :

- (1) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं और 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण है।
- (2) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं लेकिन 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (3) 'ए' सही है लेकिन 'आर' गलत है।
- (4) 'ए' गलत है लेकिन 'आर' सही है।

60. **Assertion (A) :** It is easier to start a car engine on a warm day than on a chilly day.  
**Reason (R) :** The internal resistance of a car battery increases with increase in temperature.

**Codes :**

- (1) Both 'A' and 'R' are true and 'R' is the correct explanation of 'A'.
- (2) Both 'A' and 'R' are true but 'R' is not the correct explanation of 'A'.
- (3) 'A' is true but 'R' is false.
- (4) 'A' is false but 'R' is true.

प्राख्यान (ए) : गर्म दिनों में कार का इन्जन ठंडे दिनों की तुलना में स्टार्ट करना आसान होता है।

कारण (आर) : कार बैटरी का आन्तरिक प्रतिरोध (रजिस्टेंस) तापमान के बढ़ने के साथ-साथ बढ़ता है।

कूट :

- (1) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं और 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण है।
- (2) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं लेकिन 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (3) 'ए' सही है लेकिन 'आर' गलत है।
- (4) 'ए' गलत है लेकिन 'आर' सही है।

61. **Assertion (A) :** Nitrogen is increasing in the atmosphere.

**Reason (R) :** Plants need nitrogen for their growth.

**Codes :**

- (1) Both 'A' and 'R' are true and 'R' is the correct explanation of 'A'.
- (2) Both 'A' and 'R' are true but 'R' is not the correct explanation of 'A'.
- (3) 'A' is true but 'R' is false.
- (4) 'A' is false but 'R' is true.

प्राख्यान (ए) : वायुमण्डल में नाइट्रोजन बढ़ रही है।

कारण (आर) : पौधों को बढ़ने के लिए नाइट्रोजन चाहिये।

कूट :

- (1) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं और 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण है।
- (2) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं लेकिन 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (3) 'ए' सही है लेकिन 'आर' गलत है।
- (4) 'ए' गलत है लेकिन 'आर' सही है।

62. **Assertion (A) :** Long distance radio broadcasts use short wave bands.

**Reason (R) :** The ionosphere reflects waves in these bands.

**Codes :**

- (1) Both 'A' and 'R' are true and 'R' is the correct explanation of 'A'.
- (2) Both 'A' and 'R' are true but 'R' is not the correct explanation of 'A'.
- (3) 'A' is true but 'R' is false.
- (4) 'A' is false but 'R' is true.

प्राख्यान (ए) : लम्बी दूरी के रेडियो ब्रॉडकास्ट शॉर्ट वेव बैंड्स का उपयोग करते हैं।

कारण (आर) : इन बैंड्स में आइनोस्फीयर वेवज् को प्रतिबिम्बित करता है।

कूट :

- (1) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं और 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण है।
- (2) 'ए' और 'आर' दोनों सही हैं लेकिन 'आर' 'ए' का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (3) 'ए' सही है लेकिन 'आर' गलत है।
- (4) 'ए' गलत है लेकिन 'आर' सही है।

63. **Dishonour of a cheque is an offence under the :**

- |                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| (1) Negotiable Instruments Act, 1881 | (2) Indian Contract Act, 1872 |
| (3) Code of Criminal Procedure, 1973 | (4) Indian Penal Code         |

चेक का अनादर अपराध है, अन्तर्गत

- |                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| (1) परक्राम्य लिखत अधिनियम, 1881 के | (2) भारतीय संविदा अधिनियम, 1872 के |
| (3) दंड प्रक्रिया संहिता, 1973 के   | (4) भारतीय दंड संहिता के           |

64. When a Court sends someone in judicial custody, then it means that a person is :

- (1) Sent to jail
- (2) Sent to police lockup
- (3) Sent home under judicial protection.
- (4) None of these

जब न्यायालय किसी को न्यायिक अभिरक्षा में भेजता है, तो इसका तात्पर्य होता है कि :

- (1) जेल भेज दिया जाता है
- (2) पुलिस हवालात में भेज दिया जाता है
- (3) न्यायिक संरक्षण के अन्तर्गत घर भेज दिया जाता है
- (4) इनमें से कोई नहीं

65. Which Courts in India are empowered to issue writs as provided in the Constitution of India ?

- (1) Supreme Court
- (2) High Courts
- (3) District Courts
- (4) Only (1) and (2)

जैसा कि भारत के संविधान में दिया गया है, भारत में किन न्यायालयों को रिट जारी किये जाने की शक्ति है ?

- (1) सर्वोच्च न्यायालय
- (2) उच्च न्यायालय
- (3) जिला न्यायालय
- (4) केवल (1) और (2)

66. Which one of the following polymeric materials is used for making bullet proof jacket ?

- (1) Nylon 6.6
- (2) Rayon
- (3) Kevlar
- (4) Dacron

निम्न में से किस पोलिमरिक मटीरियल का उपयोग बुलेट प्रूफ जैकेट बनाने में किया जाता है ?

- (1) नाइलॉन 6.6
- (2) रेयॉन
- (3) केवलर
- (4) डेक्रॉन

67. Where is Salar Jung Museum situated ?

- (1) Hyderabad
- (2) Jaipur
- (3) Lucknow
- (4) Mumbai

सालार जंग अजायबघर कहाँ स्थित है ?

- (1) हैदराबाद
- (2) जयपुर
- (3) लखनऊ
- (4) मुम्बई



68. Who among the following wrote "The Communist Manifesto" along with Karl Marx ?

- (1) Emile Durkheim (2) Friedrich Engels  
(3) Robert Owen (4) Max Weber

निम्न में से किसने कार्ल मार्क्स के साथ "दी कम्युनिस्ट मेनिफेस्टो" लिखी ?

- (1) इमार्ईल दुखीम (2) फ्रेडरिक एंजेल्स  
(3) रॉबर्ट ओवन (4) मैक्स वेबर

69. Who was the first Indian woman to swim across the English Channel ?

- (1) Shanta Rangaswami (2) Arati Saha  
(3) Santosh Yadav (4) Kamaljit Sandhu

इंग्लिश चैनल को तैरकर पार करने वाली पहली भारतीय महिला कौन थी ?

- (1) शांता रंगास्वामी (2) आरती साहा  
(3) संतोष यादव (4) कमलजीत संघू

70. How much is one barrel of oil approximately equal to ?

- (1) 131 liters (2) 159 liters  
(3) 257 liters (4) 321 liters.

एक बैरल ऑइल लगभग कितने के बराबर होता है ?

- (1) 131 लीटर (2) 159 लीटर  
(3) 257 लीटर (4) 321 लीटर

71: The Chairman and other members of a State Public Service Commission shall be appointed by the :

- (1) President  
(2) Governor of the State  
(3) State Public Service Commission itself  
(4) Union Public Service Commission

राज्य लोक सेवा आयोग के चेयरमैन और दूसरे सदस्य किसके द्वारा नियुक्त किये जायेंगे ?

- (1) राष्ट्रपति  
(2) राज्य के राज्यपाल  
(3) राज्य का लोक सेवा आयोग स्वयं  
(4) संघ लोक सेवा आयोग

72. Who is known as the father of International Law ?

- (1) Austin (2) Oppenheim  
(3) Bentham (4) Grotus

अन्तर्राष्ट्रीय विधि का पिता कौन कहलाता है ?

- (1) ऑस्टीन (2) ओपनहिम  
(3) बेन्थम (4) गोटस

73. Theory of Social Engineering is given by :

- (1) Duguit (2) Ehrlich (3) Pound (4) Ihering

सामाजिक अभियान्त्रिकी का सिद्धान्त किसने दिया ?

- (1) डूगुट (2) एहरलिच (3) पाउंड (4) इहरिंग

74. The essentials of a valid custom does *not* include :

- (1) Consistency (2) Obligatory force  
(3) Unreasonableness (4) All of the above

निम्न में से कौन-सा मान्य प्रथा के आवश्यक तत्व में शामिल *नहीं* है ?

- (1) अविरोधी (2) बाध्यकारी बल  
(3) अयुक्तियुक्तता (4) उपरोक्त सभी

75. The opposite of liberty is :

- (1) duty (2) no claim (3) disability (4) slavery

स्वतन्त्र का विलोम शब्द है :

- (1) ड्यूटी (2) नो क्लेम (3) अयोग्यता (4) दासत्व

76. The word 'Tort' is of :

- (1) French origin (2) Roman origin  
(3) Latin origin (4) Commonwealth origin

शब्द 'टॉर्ट' का उद्गम है :

- (1) फ्रेंच उद्गम (2) रोमन उद्गम  
(3) लैटिन उद्गम (4) कॉमनवेल्थ उद्गम

77. Which one of the following is *not* a libel ?

- (1) A defamatory matter in printing or writing
- (2) 'Taking' cinematograph film
- (3) Signs or pictures
- (4) Sounds or gestures

निम्न में से कौन-सा अपमान-लेख नहीं है ?

- (1) छपा हुआ अथवा लिखा हुआ अपमानजनक विषय
- (2) सिनेमेटोग्राफ फिल्म का बनाना
- (3) संकेत या फोटो
- (4) ध्वनियाँ अथवा हाव-भाव

78. The essential ingredients of a crime are :

- (1) *motive, mens rea, and actus reus*
- (2) motive, intention and knowledge
- (3) *actus reus and mens rea*
- (4) knowledge, intention and action

अपराध के आवश्यक तत्व हैं :

- (1) हेतु, आपराधिक मनःस्थिति और दोषपूर्ण कार्य
- (2) हेतु, आशय और ज्ञान
- (3) दोषपूर्ण कार्य और आपराधिक मनःस्थिति
- (4) ज्ञान, आशय और काम

79. The word 'Instigate' means :

- |                |                        |
|----------------|------------------------|
| (1) to cheat   | (2) to do unlawful act |
| (3) to provoke | (4) to promote         |

'उकसाना' शब्द का अर्थ है :

- |             |                         |
|-------------|-------------------------|
| (1) छल करना | (2) अवैधानिक कार्य करना |
| (3) भड़काना | (4) प्रमोट करना         |

(21)

P.T.O.



80. Offence of theft is related to :

- (1) movable property only (2) immovable property only  
(3) property only (4) All of the above

चोरी का अपराध किससे सम्बन्धित है ?

- (1) सिर्फ चल सम्पत्ति से (2) सिर्फ अचल सम्पत्ति से  
(3) सिर्फ सम्पत्ति से (4) उपरोक्त सभी से

81. Which of the following is used as a lubricant in heavy machines ?

- (1) Bauxite (2) Phosphorus  
(3) Graphite (4) Silicon oil

निम्न में भारी मशीनों के उपयोग के लिये स्नेहक कौन-सा है ?

- (1) बॉक्साइट (2) फॉस्फोरस  
(3) ग्रेफाइट (4) सिलिकॉन ऑइल

82. The filament of a halogen lamp is an alloy of :

- (1) Tungsten and iodine (2) Tungsten and bromine  
(3) Tungsten and sodium (4) Molybdenum and sodium

हैलोजन लैम्प का तन्तु निम्न में से किस मिश्रधातु का होता है ?

- (1) टंग्स्टन एवं आयोडीन (2) टंग्स्टन एवं ब्रोमीन  
(3) टंग्स्टन एवं सोडियम (4) मॉलिब्डिनम एवं सोडियम

83. Euro Norms place limits on the amount of an emission of a gas in automobiles.

The gas is :

- (1) Carbon dioxide (2) Carbon monoxide  
(3) Nitrogen (4) Methane

यूरो नॉर्म्स स्वचालित वाहनों से एक गैस की उत्सर्जन मात्रा की सीमा निश्चित करता है। वह गैस है।

- (1) कार्बन डाइऑक्साइड (2) कार्बन मोनोऑक्साइड  
(3) नाइट्रोजन (4) मिथेन

84. The softest mineral, Talc (Soap stone) is mainly :

- (1) Manganese silicate (2) Sodium silicate  
(3) Sodium phosphate (4) Magnesium silicate

अतिमुलायम खनिज टैल्क (सोप स्टोन) मुख्यतः है :

- (1) मैंगनीज सिलीकेट (2) सोडियम सिलीकेट  
(3) सोडियम फॉस्फेट (4) मैग्नीशियम सिलीकेट

85. Correct order of colours in a rainbow is :

- (1) Blue, green, violet (2) Violet, green, blue  
(3) Blue, yellow, green (4) Blue, green, yellow

इन्द्रधनुष में रंगों का सही क्रम है :

- (1) नीला, हरा, बैंगनी (2) बैंगनी, हरा, नीला  
(3) नीला, पीला, हरा (4) नीला, हरा, पीला

86. Which of the following fights with infection in the body ?

- (1) R. B. C (2) W. B. C.  
(3) Blood plasma (4) Hemoglobin

शरीर में निम्न में से कौन-सा संक्रमण से हमारी रक्षा करता है ?

- (1) आर० बी० सी० (2) डब्ल्यू० बी० सी०  
(3) रक्त प्लाज्मा (4) हीमोग्लोबिन

87. The pair of rivers draining into the Black Sea, is :

- (1) Volga - Danube. (2) Dnieper - Volga  
(3) Dnieper - Dniester (4) Ural- Volga

काला सागर में गिरने वाली नदी द्वय है :

- (1) वोल्गा - डैन्यूब (2) नीपर - वोल्गा  
(3) नीपर - नीस्टर (4) यूराल - वोल्गा

88. Kwanto plain is in :

- (1) China (2) Cambodia (3) New Zealand (4) Japan

क्वान्टो मैदान जिस देश में है, वह है :

- (1) चीन (2) कम्बोडिया (3) न्यूजीलैण्ड (4) जापान

89. Kandhar is located in :

- (1) Southern Afghanistan (2) Northern Afghanistan  
(3) Eastern Iraq (4) Western Pakistan

कन्धार स्थित है :

- (1) दक्षिणी अफगानिस्तान में (2) उत्तरी अफगानिस्तान में  
(3) पूर्वी इराक में (4) पश्चिमी पाकिस्तान में

90. 'Zulu' is a tribe associated with :

- (1) New Zealand (2) South Africa  
(3) Zimbabwe (4) Mexico

'जूलू' एक जाति है, जिसका सम्बन्ध निम्न में से किससे है ?

- (1) न्यूजीलैण्ड (2) दक्षिण अफ्रीका  
(3) जिम्बाब्वे (4) मैक्सिको

91. Who amongst the following first used the word 'Swaraj' and accepted Hindi as the national language ?

- (1) Raja Ram Mohan Roy (2) Swami Dayanand  
(3) Swami Vivekanand (4) Bal Gangadhar Tilak

निम्न में से किस व्यक्ति ने सर्वप्रथम 'स्वराज' शब्द का प्रयोग किया और हिन्दी को राष्ट्रभाषा माना ?

- (1) राजा राम मोहन राय (2) स्वामी दयानन्द  
(3) स्वामी विवेकानन्द (4) बाल गंगाधर तिलक

92. 'Green Revolution' means :

- (1) Use of green manure (2) Grow more crops  
(3) High yield variety programme (4) Green vegetation

'हरित क्रान्ति' से अभिप्राय है :

- (1) हरी खाद का प्रयोग (2) अधिक फसल उगाना  
(3) उच्च उत्पाद वेराइटी प्रोग्राम (4) हरी वनस्पति



93. Iron is obtained from :

- (1) Limestone (2) Pitch-blende  
(3) Monozoite sand (4) Hematite

लोह जिससे प्राप्त किया जाता है, वह है :

- (1) चूने का पत्थर (2) पिच-ब्लैन्ड  
(3) मोनोजाइट रेत (4) हेमेटाइट

94. Which one of the following is a fruit ?

- (1) Potato (2) Radish  
(3) Lady's Finger (4) Sweet potato

निम्न में से कौन-सा एक फल है ?

- (1) आलू (2) मूली  
(3) भिण्डी (4) शकरकंद

95. The unit of electrical resistance of a conductor is :

- (1) Farad (2) Volt (3) Ampere (4) Ohm

चालक की वैद्युत प्रतिरोधकता की इकाई है :

- (1) फराड (2) वोल्ट (3) ऐम्पियर (4) ओम

96. Study of friction and lubrication is :

- (1) Cryogenics (2) Selenology (3) Horology (4) Tribology

घर्षण एवं स्नेहक का अध्ययन है :

- (1) क्रायोजेनिक्स (2) सेलेनोलॉजी (3) हॉरोलॉजी (4) ट्राइबोलॉजी

97. Suez Canal connects :

- (1) Black Sea - Red Sea  
(2) Black Sea - Mediterranean Sea  
(3) Red Sea - Mediterranean Sea  
(4) Black Sea - Gulf of Suez

स्वेज़ नहर जिनको जोड़ती है, वे हैं :

- (1) काला सागर - लाल सागर  
(2) काला सागर - भूमध्य सागर  
(3) लाल सागर - भूमध्य सागर  
(4) काला सागर - स्वेज़ की खाड़ी

98. Days and nights occur due to :

- (1) earth's revolution (2) earth's rotation  
(3) inclination of the earth's axis (4) moon's revolution

दिन-रात जिस कारण होते हैं, वह है :

- (1) भू-परिक्रमण (2) भू-परिभ्रमण  
(3) पृथ्वी के अक्ष का झुकाव (4) चन्द्रमा का परिक्रमण

99. 'Bibi-ka-Makbara' was built by :

- (1) Humayun (2) Shahjehan (3) Akbar II (4) Aurangzeb

"बीबी-का-मकबरा" का निर्माता था :

- (1) हुमायूँ (2) शाहजहाँ (3) अकबर द्वितीय (4) औरंगजेब

100. Chilka Lake is situated at :

- (1) Karnataka Coast (2) Malabar Coast  
(3) Konkan Coast (4) Uttari Sarkar Coast

चिल्का झील जहाँ स्थित है, वह है :

- (1) कर्नाटक तट (2) मालाबार तट  
(3) कोंकण तट (4) उत्तरी सरकार तट

101. Measles disease is caused by :

- (1) Virus (2) Fungi  
(3) Bacteria (4) Mycoplasma

खसरा की बीमारी होती है :

- (1) वाइरस से (2) कवक से  
(3) जीवाणु से (4) माइकोप्लाज्मा से

102. Which one of the following is a true fish ?

- (1) Star fish (2) Jelly fish (3) Hag fish (4) Sea horse

निम्न में से कौन-सी वास्तविक रूप से मछली है ?

- (1) स्टार फिश (2) जेली फिश (3) हाग फिश (4) समुद्री घोड़ा

103. Underground 'Euro-tunnel' constructed for the fast running trains joins :

- (1) Holland and England (2) England and France  
(3) Belgium and Holland (4) France and Luxembourg

तीव्रगामी रेलों के लिए निर्मित भूमिगत यूरो-सुरंग द्वारा जुड़ने वाले देश हैं :

- |                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| (1) हालैंड एवं इंग्लैंड | (2) इंग्लैंड एवं फ्रांस    |
| (3) बेल्जियम एवं हालैंड | (4) फ्रांस एवं लक्जैम्बर्ग |

104. The number of already known bones in the human skeleton is :

मानव कंकाल में अब तक ज्ञात हड्डियों की संख्या है :

- |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|
| (1) 280 | (2) 200 | (3) 220 | (4) 206 |
|---------|---------|---------|---------|

105. The atmosphere is a mixture of several gases. Near the earth surface it contains mainly :

- (1) Nitrogen and Oxygen
- (2) Nitrogen and Carbon dioxide
- (3) Oxygen and Carbon dioxide
- (4) Ethane and Oxygen

वायुमण्डल कई प्रकार की गैसों के मिश्रण से बना है। पृथ्वी के नजदीक वायुमण्डल में मुख्यतः पायी जाती है :

- (1) नाइट्रोजन एवं ऑक्सीजन
- (2) नाइट्रोजन एवं कार्बन डाइऑक्साइड
- (3) ऑक्सीजन एवं कार्बन डाइऑक्साइड
- (4) इथेन एवं ऑक्सीजन

106. Light year is the Unit of :

- |              |                        |
|--------------|------------------------|
| (1) Distance | (2) Time               |
| (3) Age      | (4) Intensity of light |

प्रकाश वर्ष इकाई है :

- |             |                          |
|-------------|--------------------------|
| (1) दूरी की | (2) समय की               |
| (3) आयु की  | (4) प्रकाश की तीव्रता की |

107. In a Wick Stove, Kerosine rises up the wick due to :

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| (1) Osmosis         | (2) Diffusion   |
| (3) Surface Tension | (4) Plasmolysis |

बत्ती वाले स्टोव में कैरोसिन के बत्ती में ऊपर चढ़ने का कारण है :

- |                |                    |
|----------------|--------------------|
| (1) परासरण     | (2) विसरण          |
| (3) पृष्ठ तनाव | (4) जीवद्रव्यकुंचन |



108. Who was the first Governor-General of India ?

- (1) Robert Clive (2) Warren Hastings  
(3) Lord Mayo (4) Lord Dalhousie

भारत के प्रथम गवर्नर जनरल थे :

- (1) रॉबर्ट क्लाइव (2) वारेन हेस्टिंग्स  
(3) लॉर्ड मेयो (4) लॉर्ड डलहौजी

109. Apiculture is the scientific method related to the production of :

- (1) Honey (2) Silk (3) Apple (4) Lac

एपीकल्चर एक वैज्ञानिक विधि है जो किसके उत्पादन से सम्बंधित है ?

- (1) शहद (2) रेशम (3) सेब (4) लाख

110. Abnormal Weather-conditions presently prevailing in India are attributed to :

- (1) Ozone-hole (2) Air-pollution  
(3) El-Nino (4) Tropical Cyclones

भारत में वर्तमान की असामान्य मौसमी अवस्थाओं के लिए उत्तरदायी है :

- (1) ओजोन-छिद्र (2) वायु-प्रदूषण  
(3) अल-नीनो (4) उष्णकटिबन्धीय चक्रवात

111. How many numbers of Upanishads who are also known as the Vedantas ?

उपनिषद् जो वेदान्ता के नाम से भी जाने जाते हैं, की संख्या है :

- (1) 96 (2) 105 (3) 108 (4) 112

112. The phrase - 'The Light of Asia' - is applied to :

- (1) Alexander (2) Chandragupta Maurya  
(3) Mahavira (4) Buddha

सूक्ति - 'लाइट ऑफ एशिया' - किसके लिये प्रयुक्त किया जाता है ?

- (1) एलेक्जेंडर (2) चन्द्रगुप्त मौर्य  
(3) महावीर (4) बुद्ध

113. According to the Buddhists, who is believed to be the next incarnation of Gautam Buddha ?

- (1) Atreya (2) Maitreya (3) Nagarjuna (4) Kalki

बौद्ध अनुयायीयों के अनुसार गौतम बुद्ध के अगले अवतार हैं :

- (1) अत्रेय (2) मैत्रेय (3) नागार्जुन (4) कल्की

114. Who among the following was a great ruler of Kalinga in ancient times ?

- (1) Ajatasatru (2) Bindusara  
(3) Kharavela (4) Mayurasaman

प्राचीन काल में निम्न में से कौन कलिंग का महान् शासक था ?

- (1) अजातशत्रु (2) बिन्दुसार  
(3) खारवेल (4) मयूरासमन

115. In which century did Ashoka reign ?

- (1) Second Century B.C. (2) Third Century B.C.  
(3) Second Century A.D. (4) Third Century A.D.

अशोक ने किस सदी में शासन किया ?

- (1) द्वितीय सदी ई० पू० (2) तृतीय सदी ई० पू०  
(3) द्वितीय सदी ईसवी (4) तृतीय सदी ईसवी

116. Saka era was founded by :

- (1) Ashoka (2) Harsha (3) ~~Kanishka~~ (4) Vikramaditya

शक काल की स्थापना किसने की ?

- (1) अशोक (2) हर्ष (3) कनिष्क (4) विक्रमादित्य

117. Decimal system was introduced by :

- (1) Aryabhatta (2) Brahmagupta (3) Bhaskara (4) Kautilya

डेसीमल (दशमलव) प्रणाली किसने सन्तुष्ट की ?

- (1) आर्यभट्ट (2) ब्रह्मगुप्त (3) भास्कर (4) कौटिल्य

118. Which of the following was the major source of royal income in medieval north India ?

- (1) Jaziyah (2) Kharaj (3) Zakat (4) Kham

निम्न में से कौन-सा मध्यकालीन उत्तर भारत में राजकीय आय का प्रमुख स्रोत था ?

- (1) जज़िया (2) ख़राज (3) ज़कात (4) ख़ाम

119. Mughal dynasty was to Bahadur Shah Zafar as Lodi dynasty was to :

- (1) Bahalol Lodi (2) Daulat Khan Lodi  
(3) Ibrahim Lodi (4) Sikandar Lodi

जैसे मुगल राजवंश बहादुर शाह जफर के लिये वैसे ही लोदी राजवंश किसके लिये था ?

- (1) बहलोल लोदी (2) दौलत खान लोदी  
(3) इब्राहिम लोदी (4) सिकन्दर लोदी

120. Kabir was the disciple of :

- (1) Chaitanya (2) Shankaracharya  
(3) Ramananda (4) Vallabhacharya

कबीर किसके शिष्य थे ?

- (1) चैतन्य (2) शंकराचार्य  
(3) रामानन्द (4) वल्लभाचार्य

121. The difference between the local value and face value of 6 in the numeral 586723 is :

586723 न्यूनरल में 6 की स्थनीय वैल्यू और फेस वैल्यू के बीच में अन्तर होगा :

- (1) 723 (2) 6717 (3) 5994 (4) 7483

122. The unit digit in  $(584 \times 428 \times 667 \times 213)$  is :

$(584 \times 428 \times 667 \times 213)$  में यूनिट डिजिट (संख्या) है :

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

123.  $7589 - ? = 3434$

- (1) 11023 (2) 4245 (3) 4155 (4) 11123

124.  $5358 \times 51 = ?$

- (1) 273268 (2) 273258 (3) 273348 (4) 273358

125.  $106 \times 106 - 94 \times 94 = ?$

- (1) 2400 (2) 2000 (3) 1904 (4) 1906



126. If  $\frac{3}{5}$  of 60% of a number is 36, the number is :
- अगर एक संख्या के 60 प्रतिशत का  $\frac{3}{5}$  संख्या 36 है, तो वह संख्या होगी :
- (1) 100 (2) 80 (3) 75 (4) 90
127. The first prime number is :
- प्रथम आरम्भिक संख्या है :
- (1) 0 (2) 1 (3) 2 (4) 3
128. The largest four digit number exactly divisible by each of 12, 15, 18 and 27 is :
- चार अंकों की सबसे बड़ी संख्या जो 12, 15, 18 और 27 से पूर्णरूप से विभाज्य हो, वह है :
- (1) 9690 (2) 9720 (3) 9930 (4) 9960
129. In a question on division with zero remainder, a candidate took 12 as divisor, instead of 21. The quotient obtained by him was 35. The correct quotient is :
- एक प्रश्न जो जीरो शेष के विभाजन का था, में 21 की जगह 12 का विभाजक के रूप में उपयोग कर लिया। उसका भागफल 35 प्राप्त हुआ। सही भागफल क्या था ?
- (1) 0 (2) 12 (3) 13 (4) 20
130. L.C.M. of 22,54,108,135,198 is :
- 22, 54, 108, 135, 198 का ल.सं. होगा
- (1) 330 (2) 1980 (3) 5940 (4) 11880

## SECTION - II

~~SECTION - II~~

Either

English Language

Note : Four alternatives are given as possible answers to each question. Give the correct choice as an answer.

Direction (Q. Nos. 131 to 133) : Select the word nearest in meaning to the given word :

131. Fastened :

- (1) Speed (2) Fast (3) Tied (4) Quick
- (3)

P.T.O.

132. Curbed :

- (1) Controlled      (2) Round      (3) Turn      (4) Fear

133. Merely :

- (1) Miserly      (2) Nearly      (3) Poorly      (4) Only

*Direction (Q. Nos. 134 to 136) : Select the word which is opposite in meaning to the given word :*

134. Advanced :

- (1) Syllabus      (2) Rough      (3) Study      (4) Elementary

135. Ancient :

- (1) New      (2) Modern      (3) Fresh      (4) Early

136. Complicated :

- (1) Simple      (2) Several      (3) Straight      (4) Comply

*Direction (Q. Nos. 137 to 139) : Select the right word to fill in the blanks :*

137. I think that he is getting ..... up with the constant demands of his boss.

- (1) bored      (2) fed  
(3) angry      (4) lit

138. He decided to build the house from .....

- (1) scratch      (2) solids      (3) one      (4) beginning

139. We go to that restaurant from time to .....

- (1) often      (2) all      (3) always      (4) time

*Direction (Q. Nos. 140 to 142) : Choose the word which can be substituted for the underlined words in both the given sentences :*

140. (a) The gift looks attractive.

(b) The picture on the wall is stunning.

- (1) large      (2) good      (3) soothing      (4) beautiful

141. (a) The show was quite hilarious.  
 (b) Some scenes from the movie were comical.  
 (1) funny (2) sad (3) engaging (4) captivating.
142. (a) India need a stable government.  
 (b) The rope that held the boat was tough.  
 (1) majority (2) strong (3) good (4) reliable

*Direction (Q. Nos. 143 to 146) : The underlined part of each of the given sentences contains an error. Choose the option which will improve the sentence :*

143. All of a sudden it became cloudy and beginning to rain.  
 (1) began (2) begun (3) begin (4) is begin
144. I tried to catch her eye but she didn't listen me.  
 (1) hear (2) tell (3) come (4) notice
145. The profit was shared in the shareholders.  
 (1) for (2) all (3) among (4) together
146. A litter of elephants destroyed the plants.  
 (1) collective (2) group (3) pack (4) heard

*Direction (Q. Nos. 147 to 150) : In the given sentences, identity the parts of speech of the underlined words :*

147. The plane flies above the clouds.  
 (1) Noun (2) Adverb (3) Preposition (4) Adjective
148. She moved slowly down the aisle.  
 (1) Verb (2) Preposition (3) ~~Noun~~ (4) Adverb
149. Torun's overworked computer exploded in a spray of sparks.  
 (1) Verb (2) ~~Adjective~~ (3) Noun (4) Adverb
150. I have a fast car, but my friend has a faster car.  
 (1) Verb (2) Adjective (3) ~~Noun~~ (4) Adverb



SECTION - II

खण्ड - II

OR

अथवा

हिन्दी भाषा

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों के (1), (2), (3) तथा (4) क्रमांक के चार-चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिनमें से कोई एक ही सही है। उसी सही उत्तर को चुनिए :

151. व्याकरण के नियमों से अनुशासित भाषा को क्या कहते हैं ?

- (1) वैज्ञानिक भाषा (2) साहित्यिक भाषा  
(3) व्याकरणात्मक भाषा (4) मानक भाषा

152. मैथिली भाषा किस वर्ग से सम्बन्धित है ?

- (1) पूर्वी हिन्दी (2) बिहारी (3) दरभंगिया (4) बांग्ला

153. 'हिन्दी दिवस' किस तारीख को मनाया जाता है ?

- (1) 14 अगस्त (2) 14 सितम्बर (3) 14 अक्टूबर (4) 14 नवम्बर

154. हिन्दी की लिपि 'देवनागरी' संविधान के किस अनुच्छेद के अनुसार स्वीकृत हुई ?

- (1) 343 (2) 346 (3) 344 (4) 345

155. शुद्ध शब्द चयनित कीजिए :

- (1) छत्रच्छाया (2) छत्रछाया  
(3) क्षत्रछाया (4) क्षत्रच्छाया

156. शुद्ध शब्द चयनित कीजिए :

- (1) मिष्ठान्न (2) मिष्ठान्न (3) मिष्ठी (4) मिष्ठी-अन्न

157. पारिभाषिक शब्द का चयन कीजिए :
- (1) अत्युक्ति (2) नियुक्ति (3) प्रयुक्ति (4) प्रति उक्ति
158. 'तुलसी ने हनुमान चालीसा लिखा' – वाक्य में 'चालीसा' की व्याकरणिक कोटि क्या है ?
- (1) सर्वनाम (2) क्रिया (3) विशेषण (4) अव्यय
159. 'किन्हें मथुरा जाना है ? – वाक्य में 'किन्हें' की व्याकरणिक कोटि क्या है ?
- (1) संज्ञा (2) सर्वनाम (3) विशेषण (4) अव्यय
160. 'गोपाल' पद में कौन-सा समास है ?
- (1) द्विगु (2) द्वन्द्व (3) कर्मधारय (4) बहुव्रीहि
161. 'आजीविका अनिश्चित होने' हेतु एक सार्थक शब्द चयनित कीजिए :
- (1) बेरोजगार (2) दिहाड़ी मजदूर  
(3) आकाशवृत्ति (4) अवृत्तिक
162. 'बिनु पग चलै, सुनै बिनु काना' – पंक्ति में कौन-सा अलंकार है ?
- (1) उपमा (2) उत्प्रेक्षा (3) रूपक (4) विभावना
163. अनुभूत का सही विलोम क्या है ?
- (1) परानुभूत (2) स्वानुभूत (3) अननुभूत (4) अअनुभूत
164. 'चुटिया हाथ में होना' मुहावरे का सही अर्थ क्या है ?
- (1) वश में होना (2) चालाकी करना  
(3) प्रताड़ित करना (4) परवश हो जाना
165. 'तमस' किस रचनाकार की नाट्यकृति है ?
- (1) प्रसाद (2) भीष्मसाहनी  
(3) लक्ष्मीनारायण लाल (4) मोहन राकेश

17U/103/31(Set - I)

166. 'ब्रह्मराक्षस' किस रचनाकार की कविता में एक प्रतीक पात्र है ?

- (1) नागार्जुन (2) अज्ञेय  
(3) भवानीप्रसाद मिश्र (4) गजानन माधव मुक्तिबोध

167. 'चित्रलेखा' किसके द्वारा रचित उपन्यास है ?

- (1) यशपाल (2) फणीश्वरनाथ 'रेणु'  
(3) भगवतीचरण वर्मा (4) हजारी प्रसाद द्विवेदी

168. 'चना जोर गरम' किस कवि का काव्य-संग्रह है ?

- (1) अज्ञेय (2) भवानीप्रसाद मिश्र  
(3) नागार्जुन (4) शमशेर बहादुर सिंह

169. प्रयोगवाद के प्रारंभ होने का वर्ष कौन-सा है ?

- (1) 1936 ई० (2) 1943 ई० (3) 1952 ई० (4) 1960 ई०

170. 'चंपा' नामक नायिका किस कहानी की पात्र है ?

- (1) मंत्र (2) आकाशदीप (3) सद्गति (4) गुंडा



**FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए**

## अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

(इस पुस्तिका के प्रथम आवरण-पृष्ठ पर तथा ओ०एम०आर० उत्तर-पत्र के दोनों पृष्ठों पर केवल नीली/काली बाल-प्वाइंट पेन से ही लिखें)

1. प्रश्न पुस्तिका मिलने के 30 मिनट के अन्दर ही देख लें कि प्रश्नपत्र में सभी पृष्ठ मौजूद हैं और कोई प्रश्न छूटा नहीं है। पुस्तिका दोषयुक्त पाये जाने पर इसकी सूचना तत्काल कक्ष निरीक्षक को देकर सम्पूर्ण प्रश्नपत्र की दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें।
2. परीक्षा भवन में लिफाफा रहित प्रवेश-पत्र के अतिरिक्त, लिखा या सादा कोई भी खुला कागज साथ में न लायें।
3. उत्तर-पत्र अलग से दिया गया है। इसे न तो मोड़ें और न ही विकृत करें। दूसरा उत्तर-पत्र नहीं दिया जायेगा। केवल उत्तर-पत्र का ही मूल्यांकन किया जायेगा।
4. अपना अनुक्रमांक तथा उत्तर-पत्र का क्रमांक प्रथम आवरण-पृष्ठ पर पेन से निर्धारित स्थान पर लिखें।
5. उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर पेन से अपना अनुक्रमांक निर्धारित स्थान पर लिखें तथा नीचे दिये वृत्तों को गाढ़ा कर दें। जहाँ-जहाँ आवश्यक हो वहाँ प्रश्न-पुस्तिका का क्रमांक तथा सेट का नम्बर उचित स्थानों पर लिखें।
6. ओ० एम० आर० पत्र पर अनुक्रमांक संख्या, प्रश्न-पुस्तिका संख्या व सेट संख्या (यदि कोई हो) तथा प्रश्न-पुस्तिका पर अनुक्रमांक संख्या और ओ० एम० आर० पत्र संख्या की प्रविष्टियों में उपरिलेखन की अनुमति नहीं है।
7. उपर्युक्त प्रविष्टियों में कोई भी परिवर्तन कक्ष निरीक्षक द्वारा प्रमाणित होना चाहिये अन्यथा यह एक अनुचित साधन का प्रयोग माना जायेगा।
8. प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के वैकल्पिक उत्तर के लिये आपको उत्तर-पत्र की सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये वृत्त को उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर दिये गये निर्देशों के अनुसार बाल-प्वाइंट पेन से गाढ़ा करना है।
9. प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिये केवल एक ही वृत्त को गाढ़ा करें। एक से अधिक वृत्तों को गाढ़ा करने पर अथवा एक वृत्त को अपूर्ण भरने पर वह उत्तर गलत माना जायेगा।
10. ध्यान दें कि एक बार स्याही द्वारा अंकित उत्तर बदला नहीं जा सकता है। यदि आप किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहते हैं, तो सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये सभी वृत्तों को खाली छोड़ दें। ऐसे प्रश्नों पर शून्य अंक दिये जायेंगे।
11. रफ कार्य के लिये इस पुस्तिका के मुखपृष्ठ के अंदर वाला पृष्ठ तथा अंतिम खाली पृष्ठ का प्रयोग करें।
12. परीक्षा के उपरान्त केवल ओ० एम० आर० उत्तर-पत्र ही परीक्षा भवन में जमा करें।
13. परीक्षा समाप्त होने से पहले परीक्षा भवन से बाहर जाने की अनुमति नहीं होगी।
14. यदि कोई अभ्यर्थी परीक्षा में अनुचित साधनों का प्रयोग करता है, तो वह विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित दंड का/की भागी होगा/होगी।