

14P/291/6

M.P.MR

C-465

Question Booklet No.

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

Roll No.

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

Roll No.

(Write the digits in words)

Serial No. of 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 Answer Sheet)

1. Within 10 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 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 Question 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 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 Question 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 : 30

14P/291/6

No. of Questions : 100

प्रश्नों की संख्या : 100

Time : 2 Hours]

समय : 2 घण्टे]

[Full Marks : 300

[पूर्णाङ्क : 300

Note : (i) Attempt 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 करें। प्रत्येक प्रश्न 3 (तीन) अंक का है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक अंक काटा जायेगा। प्रत्येक अनुत्तरित प्रश्न का प्राप्तांक शून्य होगा।

(ii) 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।

1. Matteo Renzi has become the youngest-ever Prime Minister for which country ?

- (1) Austria (2) Greece (3) Italy (4) Venezuela

मॉटियो रैन्जी किस देश के सबसे कम उम्र के प्रधानमंत्री बने ?

- (1) ऑस्ट्रिया (2) ग्रीस (3) इटली (4) वेनेजुएला

2. In which field of art extraordinary progress was made in the Gupta period ?

- (1) Architecture (2) Sculpture (3) Painting (4) Coinage

गुप्तकाल में कला के किस क्षेत्र में विलक्षण प्रगति हुई थी ?

- (1) वास्तुकला (2) मूर्तिकला (3) चित्रकला (4) सिक्का ढलाई

(3)

P. T. O.

3. Which one of the following is correctly matched ?

- (1) Brahma Samaj - Annie Besant
(2) Arya Samaj - Lala Lajpat Rai
(3) Ram Krishna Mission - Keshab Chandra Sen
(4) Theosophical Society - Vivekanand

निम्न में से कौन-सा एक सही सुमेलित है ?

- (1) ब्रह्म समाज - एनी बेसेंट
(2) आर्य समाज - लाला लाजपत राय
(3) राम कृष्ण मिशन - केशव चन्द्र सेन
(4) थियोसॉफिकल सोसाइटी - विवेकानन्द

4. The oldest Veda is :

- (1) Atharva Veda (2) Rig Veda (3) Yajur Veda (4) Sama Veda

सबसे पुरातन वेद है :

- (1) अथर्ववेद (2) ऋग्वेद (3) यजुर्वेद (4) सामवेद

5. The entry port for trade between the Indus trading centres and Mesopotamia was :

- (1) Elam (2) Oman (3) Behrain (4) Afghanistan

सिन्धुकालीन (इण्डस ट्रेडिंग सेन्टर्स) व्यापार केन्द्र एवं मेसोपोटामिया में व्यापार हेतु प्रविष्ट बन्दरगाह था :

- (1) एलाम (2) ओमान (3) बेहरीन (4) अफगानिस्तान

6. Where did Aurangzeb die ?

- | | |
|---------------|----------------|
| (1) Agra | (2) Asirgarh |
| (3) Daultabad | (4) Ahmadnagar |

औरंगजेब की मृत्यु कहाँ हुई थी ?

- | | |
|--------------|-------------|
| (1) आगरा | (2) असीरगढ़ |
| (3) दौलताबाद | (4) अहमदनगर |

7. Which factor influenced most to eliminate caste-system in India ?

- | | |
|------------------|-----------------------|
| (1) Rationalism | (2) Job Opportunities |
| (3) Legislations | (4) Liberal Education |

जाति व्यवस्था को समाप्त करने में कौन-से कारक ने सबसे ज्यादा प्रभाव डाला ?

- | | |
|-------------|-------------------|
| (1) तर्कवाद | (2) नौकरी के अवसर |
| (3) कानून | (4) उदार शिक्षा |

8. Which organization had proposed first to constitute the Constitution Assembly to form the Indian Constitution ?

- (1) Swaraj Party in 1928
- (2) Indian National Congress in 1936
- (3) Muslim League in 1942
- (4) By all parties convention in 1946

कौन-से संगठन ने सर्वप्रथम संविधान सभा को भारतीय संविधान के निर्माण के लिए गठित करने का प्रस्ताव प्रस्तुत किया ?

- (1) 1928 में स्वराज पार्टी ने
- (2) 1936 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस ने
- (3) 1942 में मुस्लिम लीग ने
- (4) 1946 में सर्वदलीय द्वारा

9. During the Indian Freedom Struggle, who of the following founded the Prarthana Samaj ?

- (1) Atmaram Pandurang
- (2) Gopal Hari Deshmukh
- (3) Ishwar Chandra Vidyasagar
- (4) Keshab Chandra Sen

भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के दौरान निम्न में से किसने प्रार्थना सभा की स्थापना किया था ?

- (1) आत्माराम पांडुरंग ने
- (2) गोपाल हरि देशमुख ने
- (3) ईश्वर चन्द्र विद्यासागर ने
- (4) केशब चन्द्र सेन ने

10. 'Ratti' used by jewellers is obtained from seed of a :

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| (1) Gymnospermous plant | (2) Angiospermous plant |
| (3) Algae | (4) Fungi |

आभूषण निर्माण करने वाले 'रत्ती' को प्राप्त किया जाता है :

- (1) अनावृतबीजी पौधे के बीज से (2) आवृतबीजी पौधे के बीज से
(3) शैवाल से (4) कवक से

11. During whose tenure as the Viceroy of India were the great martyrs Bhagat Singh, Sukhdev and Rajguru hanged ?

- (1) Lord Curzon (2) Lord Irwin
(3) Lord Minto (4) Lord Chelmsford

भारत के किस वायसराय के समय में महान शहीद भगत सिंह, सुखदेव और राजगुरु को फांसी पर लटकाया गया था ?

- (1) लार्ड कर्जन (2) लार्ड इर्विन
(3) लार्ड मिन्टो (4) लार्ड चेम्सफोर्ड

12. Even though India became independent in 1947 but Daman and Diu remained a European colony till 1961. Which country ruled over it ?

- (1) France (2) Britain (3) Netherlands (4) Portugal

यद्यपि कि भारत 1947 में आजाद हो गया परन्तु दमन एवं दिव 1961 तक विदेशी उपनिवेश था। किस देश ने इस पर शासन किया ?

- (1) फ्रांस (2) ब्रिटेन (3) नीदरलैण्ड (4) पुर्तगाल

13. The founder of Boy Scouts and Girl Guides movement was :

- (1) Charles Andrews (2) Robert Montgomery
(3) Richard Temple (4) Baden Powell

लड़कों के लिए स्काउट एवं लड़कियों के लिए गाइड कार्यक्रम का संस्थापक था :

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| (1) चार्ल्स एण्डरियूस | (2) राबर्ट मॉन्टगोमरी |
| (3) रिचर्ड टेम्पल | (4) बाडेन पॉवेल |

14. Chanakya was known as :

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) Bhattasvamin | (2) Rajasekhara |
| (3) Vishnugupta | (4) Visakhadatta |

चाणक्य को जाना जाता था :

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| (1) भद्रस्वामिन के नाम से | (2) राजशेखरा के नाम से |
| (3) विष्णुगुप्त के नाम से | (4) विशाखादत्त के नाम से |

15. Who among the following is *not* associated with medicine in ancient India ?

- | | |
|----------------|--------------------|
| (1) Dhanvantri | (2) Bhaskaracharya |
| (3) Charaka | (4) Susruta |

निम्न में से कौन प्राचीन भारत की औषधि से सम्बन्धित *नहीं* है ?

- | | |
|--------------|------------------|
| (1) धनवन्तरी | (2) भास्कराचार्य |
| (3) चरक | (4) सुश्रुत |

16. Among the four works mentioned below which one is encyclopaedic in nature ?

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| (1) Amarakosa | (2) Siddhantasiromani |
| (3) Brihad Samhita | (4) Ashtangahrdaya |

निम्न वर्णित चार में से कौन विश्वकोशीय प्रकृति का है ?

- | | |
|-----------------|----------------------|
| (1) अमरकोश | (2) सिद्धान्तसिरोमनी |
| (3) बृहद संहिता | (4) अष्टनगहरदया |

17. The foundation of modern education system in India was laid by :

- (1) The Charter Act, of 1813
- (2) Macaulay's Minutes of 1835
- (3) The Hunter Commission of 1882
- (4) Wood's Despatch of 1854

भारत में आधुनिक शिक्षा व्यवस्था की स्थापना की थी :

- (1) 1813 के चार्टर ऐक्ट ने
- (2) 1835 के मैकॉले के मिनट ने
- (3) 1882 के हण्टर कमीशन ने
- (4) 1854 के वुड डिस्पैच ने

18. The earliest rock cut caves in western India are those at :

- (1) Nasik, Ellora and Ajanta
- (2) Junnar, Kalyan and Pitalkhora
- (3) Ajanta, Bhaja and Kondane
- (4) Bhaja, Pitalkhora and Kondane

14P/291/6

पश्चिमी भारत में आरम्भिक पत्थरों को काटकर बनाई गई गुफायें थीं :

- | | |
|------------------------------|--------------------------------|
| (1) नासिक, एलोरा और अजन्ता | (2) जुनार, कल्याण और पिटालखोरा |
| (3) अजन्ता, भाजा एवं कोंडाने | (4) भाजा, पिटालखोरा, कोंडाने |

19. What is the name of the Fort built by the English in Kolkata ?

- | | |
|--------------------|---------------------|
| (1) Fort St. David | (2) Fort Victoria |
| (3) Fort William | (4) Fort St. Andrew |

कलकत्ता में अंग्रेजों द्वारा बनवाये गये किले का क्या नाम है ?

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| (1) फोर्ट सेन्ट डेविड | (2) फोर्ट विक्टोरिया |
| (3) फोर्ट विलियम | (4) फोर्ट सेन्ट एण्डरियू |

20. C. R. Das and Motilal Nehru formed the 'Swaraj Party' after :

- (1) Swadeshi Movement
- (2) Quit India Movement
- (3) Non Cooperation Movement
- (4) Civil Disobedience Movement

सी० आर० दास और मोतीलाल नेहरू ने स्वराज पार्टी का गठन किया था :

- (1) स्वदेशी आन्दोलन के बाद
- (2) भारत छोड़ो आन्दोलन के बाद
- (3) असहयोग आन्दोलन के बाद
- (4) सविनय अवज्ञा आन्दोलन के बाद

21. The writ of 'Habeas Corpus' is issued in the event of :

- (1) Loss of Property
- (2) Refund of Excess Taxes
- (3) Wrongful Police Detention
- (4) Violation of the Freedom of Speech

बन्दी प्रत्यक्षीकरण याचिका निर्गत की जाती है :

- (1) संपत्ति के नुकसान पर
- (2) अधिक कर वापस करने के लिए
- (3) पुलिस के द्वारा गलत ढंग से कैद करने पर
- (4) अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता के उल्लंघन पर

22. First Railway Line in India was made in :

भारत में सर्वप्रथम रेलवे लाइन बनाई गई :

- (1) 1835 (2) 1853 (3) 1917 (4) 1923

23. The British introduced the railways in India in order to :

- (1) Promote heavy industries in India
- (2) facilitate British Commerce and Administrative control
- (3) move foodstuff in case of famine
- (4) enable Indians to move freely within the country

ब्रिटिश ने भारत में रेलवे की नींव रखी :

- (1) भारत में भारी उद्योगों की स्थापना के लिए
- (2) ब्रिटिश व्यापार को बढ़ावा देने तथा प्रशासन पर नियंत्रण के लिए
- (3) अकाल के समय खाद्य सामग्री पहुँचाने के लिए
- (4) भारतीयों को देश में स्वतंत्र रूप से आने जाने के लिए

24. Which of the following days have been proclaimed as "International Literacy Day" by UNESCO ?

- (1) September 8 (2) September 7 (3) September 6 (4) September 5

निम्न दिनों में से किस दिन को यूनेस्को के द्वारा "अन्तर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस" घोषित किया गया है ?

- (1) 8 सितम्बर (2) 7 सितम्बर (3) 6 सितम्बर (4) 5 सितम्बर

25. Window is to pane as book is to :

- (1) Novel (2) Glass
(3) Cover (4) Page

जैसे खिड़की शीशे के फलक के लिए है वैसे ही पुस्तक :

- (1) उपन्यास के लिए है (2) शीशे के लिए है
(3) जिल्द के लिए है (4) पेज के लिए है

26. Cup is to coffee as bowl is to :

- (1) Dish (2) Soup
(3) Spoon (4) Food

जैसे कप काफी के लिए है वैसे ही कटोरा :

- | | |
|----------------------|--------------------|
| (1) तश्तरी के लिए है | (2) सूप के लिए है |
| (3) चम्मच के लिए है | (4) खाने के लिए है |

27. Reptile is to lizard as flower is to :

- | | | | |
|-----------|----------|------------------|---------------|
| (1) Petal | (2) Stem | (3) <u>Daisy</u> | (4) Alligator |
|-----------|----------|------------------|---------------|

जैसे सरीसृप छिपकली के लिए है वैसे ही फूल के लिए :

- | | | | |
|----------------|------------|-------------|----------------|
| (1) पंखुड़ी है | (2) तना है | (3) डेशी है | (4) एलीगेटर है |
|----------------|------------|-------------|----------------|

28. Secretly is to openly as silently is to :

- | | |
|--------------|----------------|
| (1) Scarcely | (2) Impolitely |
| (3) Noisily | (4) Quietly |

जैसे गोपनीयता खुलेआम के लिए है वैसे ही निरवता :

- | | |
|------------------------|------------------------|
| (1) दुर्लभता के लिए है | (2) अशिष्टता के लिए है |
| (3) हुल्लड़ के लिए है | (4) शान्ति के लिए है |

29. Guide is to direct as reduce is to :

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) Decrease | (2) Maintain |
| (3) Increase | (4) Preserve |

जैसे निर्देशक निर्देशन के लिए है वैसे ही घटाना :

- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| (1) कम करने के लिए है | (2) कायम रखने के लिए है |
| (3) बढ़ाने के लिए है | (4) संरक्षण के लिए है |

30. Poles : Magnet :: ? : Battery

- (1) Energy (2) Power (3) Terminals (4) Cells

ध्रुव : चुम्बक :: ? : बैटरी

- (1) एनर्जी (2) पॉवर (3) टर्मिनल्स (4) सेल्स

31. Architect : Building :: Sculptor : ?

- (1) Museum (2) Statue (3) Chisel (4) Stone

वास्तुकार : भवन :: मूर्तिकार :

- (1) संग्रहालय (2) मूर्ति (3) रुखानी (4) पत्थर

32. Bank is related to Money in the same way as Transport is related to :

- (1) Traffic (2) Goods (3) Speed (4) Road

बैंक का सम्बन्ध धन से है उसी प्रकार परिवहन संबन्धित है :

- (1) ट्रैफिक से (2) माल से (3) गति से (4) सड़क से

33. FLEXIBLE : RIGID :: CONFIDENCE : ?

- (1) Diffidence (2) Indifference (3) Cowardice (4) Scare

लचीला : कठोर :: आत्मविश्वास : ?

- (1) आत्मसंशय (2) उदासीनता (3) कायरता (4) आशंका

34. NECKLACE : ADORNMENT :: ?

- (1) Medal : Decoration (2) Bronze : Medal
(3) Scarf : Dress (4) Window : House

कण्ठी : अलंकरण :: ?

(1) मेडल : सजावट

(2) ब्रांज : मेडल

(3) स्कार्फ : ड्रेस

(4) खिड़की : घर

35. WORK : MOTIVE :: ?

(1) Body : Mind

(2) Wall : Paint

(3) Body : Food

(4) Petrol : Car

कार्य : प्रेरणा :: ?

(1) शरीर : मन

(2) दिवाल : रंग

(3) शरीर : भोजन

(4) पेट्रोल : कार

36. SUNFLOWER : LIGHT :: ?

(1) Torch : Battery

(2) Scholar : Books

(3) Ink : Print

(4) Mould : Humidity

सूरजमुखी : प्रकाश :: ?

(1) टॉर्च : बैटरी

(2) विद्वान : किताबें

(3) स्याही : छपाई

(4) ढाँचा : आर्द्रता

37. AUTHOR : MANUSCRIPT :: ?

(1) Optician : spectacles

(2) Engineer : bridge

(3) Architect : blueprint

(4) Doctor : stethoscope

लेखक : पाण्डुलिपि :: ?

- (1) चश्माकार : चश्मे (2) अभियन्ता : पुल
(3) वास्तुकार : नक्शा (4) डाक्टर : आला

38. TALLY : VOTES :: ?

- (1) census : population (2) government : laws
(3) taxation : revenue (4) team : athletes

टैली : वोट्स :: ?

- (1) जनगणना : जनसंख्या (2) सरकार : कानून
(3) कराधान : राजस्व (4) टीम : खिलाड़ी

39. Radical is related to Moderate in the same way as Revolution is related to

- (1) Change (2) Chaos (3) Peace (4) Reformation

अतिवादी का संबन्ध नरमपन्थी से है उसी प्रकार क्रान्ति संबन्धित है

- (1) परिवर्तन से (2) विप्लव से (3) शान्ति से (4) सुधार से

40. Mouse is related to Cat in the same way as Fly is related to

- (1) Dog (2) Horse (3) Spider (4) Rat

चूहे का संबन्ध बिल्ली से है उसी प्रकार मक्खी संबन्धित है :

- (1) कुत्ता से (2) घोड़ा से (3) मकड़ी से (4) चूहा से

41. Much is related to Many in the same way as Measure is related to :

- (1) Weigh (2) Measures (3) Calculate (4) Count

अधिक का सम्बन्ध कई से है उसी प्रकार माप संबन्धित है :

- (1) तौल से (2) पैमानों से (3) हिसाब लगाने से (4) गणना से

42. SCD, TEF, UGH,, WKL.

- (1) CMN (2) UJI (3) VIJ (4) IJT

एससीडी, टीईएफ, यूजीएच डब्ल्यूकेएल।

- (1) सीएमएन (2) यूजेआई (3) वीआईजे (4) आईजेटी

43. B2CD,, BCD4, B5CD, BC6D.

- (1) B2C2D (2) BC3D (3) B2C3D (4) BCD7

बी2सीडी,, बीसीडी4, बी5सीडी, बीसी6डी।

- (1) बी2सी2डी (2) बीसी3डी (3) बी2सी3डी (4) बीसीडी7

44. ELFA, GLHA, ILJA,, MLNA.

- (1) OLPA (2) KLMA (3) LLMA (4) KLLA

ईएलएफए, जीएलएचए, आईएलजेए,, एमएलएनए।

- (1) ओएलपीए (2) केएलएमए (3) एलएलएमए (4) केएलएलए

45. CMM, EOO, GQQ,, KUU.

- (1) GRR (2) GSS (3) ISS (4) ITT

सीएमएम, ईओओ, जीक्यूक्यू,, केयूयू।

- (1) जीआरआर (2) जीएसएस (3) आईएसएस (4) आईटीटी

46. P5QR, P4QS, P3QT,, P1QV.

- (1) PQW (2) PQV2 (3) P2QU (4) PQ3U

पी5क्यूआर, पी4क्यूएस, पी3क्यूटी,, पी1क्यूवी।

- (1) पीक्यूडब्ल्यू (2) पीक्यूवी2 (3) पी2क्यूयू (4) पीक्यू3यू

47. Which word does *not* belong with the others ?

- (1) Inch (2) Ounce (3) Centimeter (4) Yard

निम्न में से कौन अन्य से सम्बन्धित नहीं है ?

- (1) इंच (2) आउन्स (3) सेंटीमीटर (4) गज

48. Which word does *not* belong with the others ?

- (1) guitar (2) Flute (3) Violin (4) cello

निम्न में से कौन अन्य से सम्बन्धित नहीं है ?

- (1) गिटार (2) बॉसुरी (3) वायलिन (4) सेलो

49. Which word does *not* belong with the others ?

- (1) Cornea (2) Retina (3) Pupil (4) Vision

निम्न में से कौन अन्य से सम्बन्धित नहीं है ?

- (1) कॉरनिया (2) रेटिना (3) प्यूपिल (4) दृष्टि

50. Which word does *not* belong with the others ?

- (1) book (2) index (3) glossary (4) chapter

निम्न में से कौन अन्य से सम्बन्धित नहीं है ?

- (1) पुस्तक (2) तालिका (3) शब्दसंग्रह (4) अध्याय

51. AZ, CX, FU,

- √(1) IR (2) IV √(3) JQ (4) KP

एजेड, सीएक्स, एफयू, ।

- (1) आईआर (2) आईवी (3) जेक्यू (4) केपी

52. T, R, P, N, L, ?, ?

- (1) J,G (2) J,H (3) K,H (4) K,I

टी, आर, पी, एन, एल, ?, ?

- (1) जे,जी (2) जे,एच (3) के,एच (4) के,आई

53. BD, GI, LN, QS, ?

- (1) TV (2) UW (3) WX (4) VX

बीडी, जीआई, एलएन, क्यूएस, ?

- (1) टीवी (2) यूडब्ल्यू (3) डब्ल्यूएक्स (4) वीएक्स

54. AB, DEF, HIJK, ?, STUVWX

- (1) MNOPQ (2) LMNOP (3) LMNO (4) QRSTU

एबी, डीईएफ, एचआईजेके, ?, एसटीयूवीडब्ल्यूएक्स

- (1) एमएनओपीक्यू (2) एलएमएनओपी (3) एलएमएनओ (4) क्यूआरएसटीयू

55. The concentration of pollutants in atmosphere are generally exposed in :

- (1) parts per million (2) parts per billion
(3) parts per trillion (4) milligram per meter

वायुमण्डल में प्रदूषकों की सांद्रता को प्रायः व्यक्त किया जाता है :

- (1) अंश प्रति मिलियन में (2) अंश प्रति बिलियन में
(3) अंश प्रति ट्रिलियन में (4) मिलिग्राम प्रति मीटर में

56. Which one of the following pairs is *not* correctly matched ?

Census Year	Sex ratio in India
(1) 2011	940
(2) 1991	927
(3) 1971	930
(4) 1951	956

अग्रलिखित युग्मों में से कौन-सा एक सही सुमेलित नहीं है ?

जनगणना वर्ष	भारत में लिंगानुपात
(1) 2011	940
(2) 1991	927
(3) 1971	930
(4) 1951	956

57. Which country won the Confederations Cup, 2013 ?

- (1) Italy (2) Spain (3) Uruguay (4) Brazil

कन्फेडरेशन्स कप, 2013 किस देश ने जीता ?

- (1) इटली (2) स्पेन (3) उरुग्वे (4) ब्राजील

58. President Pranab Mukherji presented the Tagore Award for Cultural Harmony, for the year 2013 to :

- (1) Bhimsen Joshi (2) Zakir Hussain
(3) Zubin Mehta (4) Pt. Ravi Shankar

राष्ट्रपति प्रणब मुखर्जी ने सांस्कृतिक समरसता (हारमोनी), 2013 का टैगोर पुरस्कार किसे दिया था ?

- (1) भीमसेन जोशी (2) जाकिर हुसैन
(3) ज़ुबिन मेहता (4) पं० रविशंकर

59. Who has won Women's Single Titles in the US open 2013 ?

- (1) Serena Williams (2) Venus Williams
(3) Victoria Azarenka (4) Maria Sharapova

यू एस ओपेन 2013 का महिला एकल खिताब किसने जीता था ?

- (1) सेरेना विलियम्स (2) चीनस विलियम्स
(3) विक्टोरिया अज़रेन्का (4) मारिया शारापोवा

60. National Income in India is estimated by the :

- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| (1) Expenditure method | (2) Income method |
| (3) Product method | (4) Product and income method |

भारत में राष्ट्रीय आय का आकलन किया जाता है :

- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| (1) व्यय विधि द्वारा | (2) आय विधि द्वारा |
| (3) उत्पाद विधि द्वारा | (4) उत्पाद एवं आय विधि द्वारा |

61. Who took over as the 23rd Governor of the Reserve Bank of India ?

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| (1) K. C. Chakraborty | (2) Raghuram Govind Rajan |
| (3) C. Rangarajan | (4) Bimal Jalan |

भारत के रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया का 23वाँ गवर्नर का पद भार किसने ग्रहण किया ?

- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| (1) के० सी० चक्रवर्ती | (2) रघुराम गोविन्द राजन |
| (3) सी० रंगराजन | (4) बिमल जालान |

62. Which movie has bagged the best picture award at the 86th Oscar Awards, 2014 ?

- | | |
|----------------------|-------------|
| (1) American Hustle | (2) Frozen |
| (3) 12 Years A Slave | (4) Gravity |

किस चलचित्र ने 86वें ऑस्कर पुरस्कार 2014 में सर्वश्रेष्ठ चलचित्र का पुरस्कार प्राप्त किया था ?

- | | |
|---------------------------|--------------|
| (1) अमेरिकन हेंसल | (2) फ्रोजेन |
| (3) ट्वेल्व इयर्स ए स्लेव | (4) ग्रेविटी |

63. Recently, with which country India has signed agreements on "Green Energy Corridors" ?

- (1) USA (2) Japan (3) Russia (4) Germany

हाल में ही भारत ने किस देश के साथ "ग्रीन एनर्जी कॉरिडोर" अनुबंध (एग्रीमेन्ट) पर हस्ताक्षर किया है ?

- (1) यूएसए (2) जापान (3) रूस (4) जर्मनी

64. The Union Government has recently launched the "Maulana Azad Sehat Scheme" for :

- (1) Minority Students (2) Minority Women
(3) Minority Senior Citizens (4) Minority Disabled Persons

हाल में ही केन्द्रीय सरकार ने "मौलाना आज़ाद सेहत स्कीम" लागू किया है :

- (1) अल्पसंख्यक वर्ग के छात्रों के लिए (2) अल्पसंख्यक वर्ग की महिलाओं के लिए
(3) अल्पसंख्यक वर्ग के बुजुर्गों के लिए (4) अल्पसंख्यक वर्ग के अक्षम लोगों के लिए

65. Who has been appointed as brand ambassador for Central Reserve Police Force ?

- (1) M. C. Mary Com (2) Kiron Bedi
(3) Sania Nehwal (4) P. V. Sindhu

किसे केन्द्रीय रिजर्व पुलिस फोर्स का ब्राण्ड अम्बेसडर बनाया गया है ?

- (1) एम० सी० मेरी काम (2) किरन बेदी
(3) सानिया नेहवाल (4) पी० वी० सिन्धु

Directions : (Question Nos. 66 to 70) : Read the passage given below and answer questions 66 to 70 according to the contents given in the passage :

If our anticipations are working, we will realize now that the world food problem, already inadequate for the majority, will increase in direct proportions to the number of people to be fed. Within ten years, the world's population may be in excess of four billion, of which Communist China will alone account for one billion. The demographers tell us that within sixty-five years, at the present rate of population expansion, people may be crushed to death for want of standing room.

Forces are working in the contrary direction, to be sure, but they offer no solace. World nuclear war, if it comes, would no doubt reduce population pressure to the point where both the problem and the people might vanish altogether.

Here too, we need anticipation. Within six to ten years, a dozen countries or more will have nuclear explosives at their ready disposal. Moreover, nations unable to make them will be able to buy them. The basic law of behavior that applies to individuals -- namely that the possibility of error increases in direct proportion to the number of people involved -- also applies to nations. The greater the number of nuclear fuse points in the world, the greater the danger that one of them could go off by accident of design, setting off others.

66. The world food supply at the moment is :

- | | |
|------------------|-----------------------|
| (1) satisfactory | (2) barely sufficient |
| (3) insufficient | (4) pretty strong |

67. The world population figures may cross the four billion mark within :

- | | |
|----------------------|----------------------|
| (1) six years | (2) ten years |
| (3) six to ten years | (4) sixty-five years |

68. Within six to ten years :

- (1) people may be crushed to death for want of standing room
- (2) both the problem and the people might vanish altogether
- (3) more countries will be able to manufacture or acquire nuclear weapons
- (4) the basic law of behavior will become operational

69. The basic law of behavior postulates :

- (1) the more, the merrier
- (2) the more the people, the greater the possibility of error
- (3) the more the people, the less the standing room
- (4) the more the mouths to be fed, the more serious the food problem

70. Demographers deal with :

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| (1) the food supply | (2) the population growth |
| (3) the nuclear energy crisis | (4) the future of the world |

Directions : (Q. Nos. 71 to 75) : Read the passage given below and answer questions 71 to 75 according to the contents given in the passage :

Students go to university to develop skills and obtain knowledge, as a result of which they get better jobs, so to subsidize their education means assisting the potentially rich at the expense of the poor. Why should the lad or lass who cannot get into university and chooses to set up a small business have to borrow capital, while their more intellectually gifted brother or sister obtains capital free financed by the taxpayer?

Students should pay their own way through university, and universities should charge them a fair price for their services. Loan facilities should be on offer from the Government -- a system which works well in other high income countries and certainly doesn't deter the poorer students -- especially when repayments take into account personal circumstances. Those who enter less well-paid occupations may repay less than those who hit the jackpot. This would save government money, which could then be channeled into more urgent educational projects -- such as supporting families whose children would otherwise have to leave school to earn money.

71. In this passage, the writer pleads that :
- (1) the state should subsidize university education
 - (2) university education **should be free for all citizens**
 - (3) there is no need for university education in poor societies
 - (4) students should be made to pay for university education
72. The loan facilities will help the poor students in higher education because :
- (1) they will not have to repay it
 - (2) they will be charge **normal interest** on it
 - (3) they will not be charged any interest on it
 - (4) the repayment will be adjusted according to their repaying capacity
73. The money earned by the government in the universities :
- (1) could be channeled back to higher education
 - (2) could become a part of the national exchequer
 - (3) could be used to subsidize poor school students
 - (4) could be used to improve the conditions of the poor

74. The phrase 'hitting the jackpot' means :

- (1) getting a meager salary (2) earning a fortune
(3) hitting a clay-pot (4) being a jobless person

75. The kind of prose used in this passage is :

- (1) argumentative (2) narrative (3) poetical (4) colloquial

76. If GHAZALS are coded as 6051534 and MUSIC are coded as 27489, how can SILICA be coded ?

यदि GHAZALS को संकूटित किया जाता है 6051534 के रूप में और MUSIC को संकूटित किया जाता है 27489 के रूप में, तब SILICA को कैसे संकूटित किया जा सकता है ?

- (1) 487895 (2) 493985 (3) 483895 (4) 483859

77. If BEIJING is coded as 2503079 and PARIS is coded as 41608, JAPANESE will be coded as :

यदि BEIJING को संकूटित किया जाता है 2503079 के रूप में और PARIS को संकूटित किया जाता है 41608 के रूप में, तब JAPANESE को संकूटित किया जाएगा ?

- (1) 31417585 (2) 31415785 (3) 34115785 (4) 31417558

78. If KETTLE are coded as 619921 and SAUCER are coded as 38710, how can SEATTLE be coded ?

यदि KETTLE को संकूटित किया जाता है 619921 के रूप में और SAUCER को संकूटित किया जाता है 38710 के रूप में, तब SEATTLE को किस रूप में संकूटित किया जाएगा ?

- (1) 5319912 (2) 5139941 (3) 5139921 (4) 5319921

79. If OFFICE are coded as 422168 and CEREAL are coded as 683857, how can CLAIR be coded ?

यदि OFFICE को संकूटित किया जाता है 422168 के रूप में और CEREAL को संकूटित किया जाता है 683857 के रूप में, तब CLAIR को किस रूप में संकूटित किया जाएगा ?

- (1) 67153 (2) 67513 (3) 67512 (4) None of these

80. If CHARAN are coded as 523634 and BHAJAN are coded as 723834, how can CHANANA be coded ?

यदि CHARAN को संकूटित किया जाता है 523634 के रूप में और BHAJAN को संकूटित किया जाता है 723834 के रूप में, तब CHANANA को किस रूप में संकूटित किया जाएगा ?

- (1) 5234433 (2) 5243433 (3) 5234343 (4) 5324243

81. A meter is taken to equal 39.3701 inches. If the value is approximated to $39\frac{7}{20}$ inches, the relative percentage error is :

एक मीटर 39.3701 इंच के बराबर लिया जाता है। यदि इस मूल्य को लगभग $39\frac{7}{20}$ इंच मान लिया जाए तो अशुद्धि का तुलनात्मक प्रतिशत होगा :

- (1) 5% (2) 0.5% (3) 0.05% (4) 0.005%

82. The compound interest on a certain sum at 5% for 2 years is Rs. 328. The simple interest for that sum at the same rate and for the same period will be :

किसी जमा की गई राशि का चक्रवृद्धि ब्याज 5 प्रतिशत की दर से 2 वर्ष के लिए 328 रु० है। उसी राशि पर उसी दर से उसी अवधि के लिए साधारण ब्याज होगा :

- (1) ₹ 320 (2) ₹ 322 (3) ₹ 325 (4) ₹ 326

83. The average age of a class of 35 students is 15 years. If the teacher's age is also included, the average increases by one year. Age of the teacher in years is :

एक कक्षा के 35 छात्रों की औसत आयु 15 वर्ष है। यदि इसी में अध्यापक की आयु भी जोड़ ली जाए तो औसत आयु एक वर्ष बढ़ जाती है। तो अध्यापक की आयु वर्षों में है :

- (1) 36 (2) 41 (3) 51 (4) 56

84. A man rows up-stream 13km and down-stream 28km taking 5 hours each time. The velocity of the current (km/hour) is :

एक व्यक्ति विपरीत धारा में 13 किलोमीटर की गति से और धारा की दिशा में 28 किलोमीटर की गति से प्रत्येक बार नाव चलाता है, प्रत्येक बार 5 घण्टे लेता है। धारा की गति (किलोमीटर प्रति घण्टा) है :

- (1) 0.5 (2) 1 (3) 1.5 (4) 2

85. Two trains start from Stations A and B and travel towards each other at speeds of 50 km/hour and 60 km/hour respectively. At the time of their meeting, the second train has travelled 120km more than the first. The distance between A and B is :

दो ट्रेन स्टेशन A और B से चलती हैं और एक-दूसरे की तरफ क्रमशः 50 किलोमीटर प्रति घण्टा एवं 60 किलोमीटर प्रति घण्टा की गति से चलती हैं। दोनों के मिलन स्थल के समय पर दूसरी ट्रेन ने पहली ट्रेन की तुलना में 120 किलोमीटर अधिक यात्रा की। तो A और B के मध्य दूरी है :

- (1) 990 km (2) 1200 km (3) 1320 km (4) 1440 km

86. A can do $\frac{3}{4}$ of a work in 12 days. He can finish $\frac{1}{2}$ of the work in how many days ?

A किसी एक काम का $\frac{3}{4}$ हिस्सा 12 दिन में करता है। उसी काम का $\frac{1}{2}$ भाग वह कितने दिनों में पूरा करेगा ?

- (1) 4 (2) 8 (3) 12 (4) 16

87. The diameter of a sphere whose volume is $179\frac{2}{3}$ cubic meters is $\left(\pi = \frac{22}{7}\right)$:

एक वृत्त, जिसका आयतन $179\frac{2}{3}$ क्यूबिक मीटर है, का व्यास $\left(\pi = \frac{22}{7}\right)$:

- (1) 3.5 meters (2) 7 meters (3) 10.5 meters (4) 14 meters

88. Three cubes of iron whose sides are 6 cm, 8 cm, and 10 cm respectively are melted and formed into a single cube. The edge of the new cube formed is :

तीन लोहे के क्यूब जिनकी भुजाएँ क्रमशः 6 सेमी, 8 सेमी और 10 सेमी हैं। पिघलायी जाती हैं और उनसे एक अकेला क्यूब बनाया जाता है। नये क्यूब की भुजा होगी :

- (1) 12 cm (2) 14 cm (3) 16 cm (4) 18 cm

89. How many edges does a cube have ?

एक क्यूब की कितनी भुजाएँ होती हैं ?

- (1) 4 (2) 8 (3) 12 (4) 16

90. A wire, bent in the form of a square, encloses an area of 484 cm^2 . If the same wire is bent so as to form a circle, then the area enclosed will be $\left(\pi = \frac{22}{7}\right)$:

एक तार को मोड़कर एक स्क्वायर बनाया जाता है जो कि 484 cm^2 क्षेत्र घेरता है। यदि उसी तार को मोड़कर एक वृत्त बनाया जाए तो उसके द्वारा घेरा गया क्षेत्र होगा $\left(\pi = \frac{22}{7}\right)$:

- (1) 484 cm^2 (2) $538\frac{2}{7} \text{ cm}^2$ (3) 616 cm^2 (4) 644 cm^2

91. Which of the following fractions is less than $\frac{7}{8}$ and greater than $\frac{1}{3}$?

निम्न में से कौन-सा भिन्न $\frac{7}{8}$ से कम एवं $\frac{1}{3}$ से अधिक होगा ?

- (1) $\frac{1}{4}$ (2) $\frac{23}{24}$ (3) $\frac{11}{12}$ (4) $\frac{17}{24}$

Directions (Q. Nos. 92 to 96) : Questions 92-96 present each sentence broken into four parts.

Choose the part that has an error and mark its number as your answer :

92. (1) The Election Commission (2) said long queues of
(3) men and women were seen (4) at all constituency's
93. (1) I never thought of (2) doing film's
(3) and was always (4) obsessed with cricket
94. (1) "You can be as racist (2) as you want, as long
(3) as you keep your (4) mouth shut," says Barnes
95. (1) The city ones at the (2) center of the Syrian
(3) uprising is being evacuated (4) following a truce
96. (1) This is certain (2) a very significant
(3) development (4) on several basis

97. The average of five items is 45. By mistake one of the items is taken as 25 instead of 20. Find out the correct average :

पॉच पदों का औसत 45 है। गलती से एक पद 20 की जगह 25 ले लिया जाता है। सही औसत का पता लगाएँ :

- (1) 44 (2) 42 (3) 40 (4) 43

Directions (Q. No. 98 to 100) : In the following questions, sentences have been given with blanks to be filled in with an appropriate word (s). Four alternatives have been suggested for each question. Choose the correct alternative :

98. Contrary my father's expectations, I did quite well at the job.

- (1) from (2) to (3) of (4) upon

99. Their arguments being at cross will in no way lead to fruitful results.

- (1) purposes (2) roads (3) intention (4) bar

100. Changes in the legal system are inevitable because we are not working for a society.

- (1) backward (2) dynamic (3) stagnant (4) modern

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

1. प्रश्न-पुस्तिका मिलने के 10 मिनट के अन्दर ही देख लें कि प्रश्न-पुस्तिका में सभी पृष्ठ मौजूद हैं और कोई प्रश्न छूटा नहीं है। प्रश्न-पुस्तिका दोषयुक्त पाये जाने पर इसकी सूचना तत्काल कक्ष निरीक्षक को देकर सम्पूर्ण प्रश्नपत्र की दूसरी प्रश्न-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 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 प्रश्न-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।