

Question Booklet Series :-

प्रश्न पुस्तिका श्रृंखला :-

B

Question Booklet No. :-

प्रश्न पुस्तिका संख्या :-

DO NOT OPEN THIS BOOKLET UNTIL TOLD TO DO SO

इस पुस्तिका को आदेश मिलने पर ही खोलें

Time Allowed: 2 Hours

LDC PAPER-I

Total No. of Questions : 100

अनुमत समय : 2 घंटे

SESSION-II

प्रश्नों की कुल संख्या : 100

Time : 01:00 PM - TO - 03:00 PM

Roll No. :

OMR Answer Sheet No. :

अनुक्रमांक :

ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका संख्या :

Name of the Candidate (in capital letters) :

अभ्यर्थी का नाम :

Candidate's Signature

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर :

Invigilator's Signature

कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर :

**READ THE FOLLOWING INSTRUCTIONS CAREFULLY
BEFORE WRITING ANYTHING ON THIS BOOKLET**

1. Before commencing to answer, check that the Question Booklet has all the **above mentioned number of questions** and there is no misprinting, overprinting and/or any other shortcoming in it. If there is any shortcoming, intimate the same to your room invigilator and have it changed. Before answering you must ensure that you have got correct post code/discipline booklet. No complaint in this regard shall be entertained at a later stage.
2. Write with **Ball Point Pen** Your Name, Roll No. on this page (above); and **use Ball Point Pen for filling boxes** of the Answer Sheet in the space provided and sign on the OMR Answer Sheet by Ball Point Pen and **use Blue/Black Ball Point Pen to darken the ovals.**
3. This is an objective type test in which each objective question is followed by four responses serialled (A) to (D). Your task is to choose the correct/best response and mark your response in the OMR Answer Sheet and NOT in the Question Booklet.
4. **All questions are compulsory.**
5. **DO NOT scribble or do rough work or make any stray marks on the Answer Sheet. DO NOT wrinkle or fold or staple it.**
6. Answer sheet will be processed by Electronic means. Hence, invalidation of answer sheet resulting due to folding or putting stray marks on it or any damage to the answer sheet as well as incomplete/incorrect filling of the answer sheet will be the sole responsibility of the candidate.
7. Rough Work is to be done in any blank space in the booklet. No other paper will be allowed/provided.
8. Take care that you mark only one answer for each question. If more than one answer is given by you for any question, the same will not be evaluated. **Cutting/overwriting the answers are not allowed. Further question paper is bilingual (Hindi/English). In case of any variation in Hindi version, English version will be taken as final for evaluation purposes.**
9. Use of Calculators, Slide rules, Mobiles, calculator watches or any such devices and any other study/reference material is NOT allowed inside the examination hall.
10. Return OMR Answer Sheet to the invigilator on completion of the test. Do not take OMR Answer Sheet outside the examination room. Doing so is a punishable offence.

हिन्दी में अनुदेश अन्तिम पृष्ठ (Back cover) पर दिया गया है।

1. **The Chairman of the Standing Committee is :**
 - (A) Union Minister for Labour & Employment
 - (B) Union Minister of State for Labour & Employment
 - (C) Union Labour Secretary
 - (D) Director General, ESIC
2. **Medical Benefit is available to an Insured Person and his family from the day:**
 - (A) He enters the insurable employment
 - (B) First contribution is paid into ESI Fund
 - (C) As decided by ESIC later on, after entry into insurable employment
 - (D) His first benefit period starts
3. **The rate of contribution for providing medical benefit to insured persons who ceases to be in insurable employment on account of permanent disablement is Rs. per month:**
 - (A) 10
 - (B) 15
 - (C) 20
 - (D) 25
4. **The State Governments' share of expenditure on the provision of medical care is to the extent of:**
 - (A) 10%
 - (B) 12.5%
 - (C) 15%
 - (D) 14%
5. **An insured person has to be in insurable employment for at least years to be entitled for medical benefit after superannuation:**
 - (A) 4
 - (B) 5
 - (C) 6
 - (D) 7
6. **ESI Act applies to a factory where manufacturing process is carried out with or more persons:**
 - (A) 10
 - (B) 12
 - (C) 15
 - (D) 20
7. **There are benefit period in a calendar year:**
 - (A) 2
 - (B) 3
 - (C) 4
 - (D) 12
8. **The contribution shall be paid within of the last day of the calendar month:**
 - (A) 14
 - (B) 15
 - (C) 21
 - (D) 30
9. **The question whether any person is an employee within the meaning of ESI Act is decided by:**
 - (A) Director General, ESIC
 - (B) Medical Commissioner, ESIC
 - (C) District Court
 - (D) Employees' Insurance Court
1. **स्थायी समिति का अध्यक्ष.....होता है।**
 - (A) केन्द्रीय श्रम और रोजगार मंत्री
 - (B) केन्द्रीय श्रम और रोजगार राज्य मंत्री
 - (C) केन्द्रीय श्रम सचिव
 - (D) महानिदेशक, ईएसआईसी
2. **बीमाकृत व्यक्ति तथा उसके परिवार को चिकित्सीय लाभ.....दिन से उपलब्ध हो जाता है।**
 - (A) जिस दिन वह बीमायोग्य रोजगार में प्रवेश करता है
 - (B) ईएसआई निधि में पहले अंशदान का भुगतान कर दिया जाता है
 - (C) बीमाकृत रोजगार में प्रवेश करने के बाद ईएसआईसी द्वारा बाद में किए गए निर्णय के अनुसार
 - (D) उसकी पहली लाभ अवधि शुरू हो जाती है
3. **जो बीमाकृत व्यक्ति स्थायी अंगहानि के कारण बीमायोग्य रोजगार में नहीं रह जाता, उसे चिकित्सा लाभ पहुंचाने के लिए अंशदान की दर रु. प्रतिमाह है।**
 - (A) 10
 - (B) 15
 - (C) 20
 - (D) 25
4. **चिकित्सीय देखभाल के प्रावधान संबंधी खर्च में राज्य सरकार का हिस्सा.तक होता है।**
 - (A) 10%
 - (B) 12.5%
 - (C) 15%
 - (D) 14%
5. **अधिवार्षिकी के बाद चिकित्सा लाभ का हकदार होने के लिए यह जरूरी है कि बीमाकृत व्यक्ति कम से कम.....वर्षों तक बीमायोग्य रोजगार में रहा हो।**
 - (A) 4
 - (B) 5
 - (C) 6
 - (D) 7
6. **ईएसआई अधिनियम ऐसी फैक्ट्री पर लागू होता है जहां विनिर्माण प्रक्रिया.....या उससे अधिक व्यक्तियों द्वारा की जाती है।**
 - (A) 10
 - (B) 12
 - (C) 15
 - (D) 20
7. **एक कैलेंडर वर्ष में.....लाभ अवधियां होती हैं।**
 - (A) 2
 - (B) 3
 - (C) 4
 - (D) 12
8. **अंशदान का भुगतान कैलेंडर माह के अंतिम दिन के.....तक अदा किया जाएगा।**
 - (A) 14
 - (B) 15
 - (C) 21
 - (D) 30
9. **इस आशय के प्रश्न के संबंध में कि क्या कोई व्यक्ति ईएसआई अधिनियम के अर्थों में एक कर्मचारी है द्वारा निर्णय लिया जाएगा।**
 - (A) महानिदेशक, ईएसआईसी
 - (B) चिकित्सा आयुक्त, ईएसआईसी
 - (C) जिला न्यायालय
 - (D) कर्मचारी बीमा न्यायालय

10. Which is the highest body to administer the ESI Scheme?
 (A) ESI Corporation
 (B) Standing Committee
 (C) Medical Benefit Council
 (D) Ministry of Labour, Government of India
11. Who is the Chairman of National Knowledge Commission?
 (A) Mr Ratan Tata (B) Mr Sam Pitroda
 (C) Dr K. Radhakrishnan (D) Dr Vijay L. Kelkar
12. The first temporary president of Constituent assembly was:
 (A) Dr. Rajendra Prasad
 (B) Dr. Sachidanand Sinha
 (C) Dr. Bhim Rao Ambedkar
 (D) Sardar Vallabh Bhai Patel
13. When a Higher court directs that record of a case be sent up for review, together with all supporting files, evidence and documents, usually with the intention of overruling the judgement of the lower court, it is called writ of:
 (A) Certiorari (B) Mandamus
 (C) Quo Warranto (D) Habeas Corpus
14. Who has been certified by the United Nations as the first metro rail and rail-based system in the world to get "carbon credits for reducing greenhouse gas emissions":
 (A) Delhi Metro (B) London Underground
 (C) New York City subway (D) Hong Kong MTR
15. The abnormal constituent of urine is:
 (A) Urea (B) Creatinine
 (C) Albumin (D) Sodium
16. Which among the following was the major demand of the Bardoli Satyagraha (1928) organized under the leadership of Sardar Vallabh Bhai Patel?
 (A) Land to the tiller
 (B) Increase the rates of labour wage
 (C) Rollback of newly enhanced revenue rate
 (D) Supply of agricultural inputs to farmers at subsidized rate
17. During the time of which Mughal emperor did the English East India Company establish its first factory in India?
 (A) Akbar (B) Jahangir
 (C) Shahjahan (D) Aurangzeb
18. The southernmost point in India, Indira Point, is in the:
 (A) Daman & Diu
 (B) Andaman and Nicobar Islands
 (C) Dadar & Nagar haveli
 (D) Kanyakumari
10. ईएसआई स्कीम को शासित करने वाला सर्वोच्च निकाय कौन-सा है?
 (A) ईएसआई निगम
 (B) स्थायी समिति
 (C) चिकित्सा लाभ परिषद
 (D) श्रम मंत्रालय, भारत सरकार
11. राष्ट्रीय ज्ञान आयोग का अध्यक्ष कौन है:
 (A) रतन टाटा (B) सैम पितरोडा
 (C) डॉ. के. राधाकृष्णन (D) डॉ. विजय एल. केलकर
12. संविधान सभा का प्रथम अस्थायी अध्यक्ष कौन था:
 (A) डॉ. राजेन्द्र प्रसाद
 (B) डॉ. सच्चिदानन्द सिन्हा
 (C) डॉ. भीमराव अम्बेडकर
 (D) सरदार वल्लभ भाई पटेल
13. जब एक उच्चतर न्यायालय यह निर्देश देता है कि एक मुकदमें का अभिलेख इसके पुनर्विचार के लिए सभी समर्थित फाइलों, साक्ष्यों एवं अभिलेखों सहित इसके पास भेजा जाये और न्यायालय की साधारणतः यह मंशा भी यह होती है कि निचले न्यायालय के निर्णय को बदल दिया जाये तो यह कौन समादेश याचिका कहलाता है:
 (A) सर्टियोरारी (B) मैन्डमस
 (C) क्वो-वारन्टो (D) हैबियस कॉर्पस
14. "ग्रीनहाउस गैसों के उत्सर्जन को घटाने हेतु कार्बन क्रेडिट" प्राप्त करने वाला विश्व में कौन-सा प्रथम मेट्रो रेल एवं रेल आधारित तंत्र है जिसे संयुक्त राष्ट्र द्वारा प्रमाणित किया गया
 (A) दिल्ली मेट्रो (B) लंदन अन्डरग्राउन्ड
 (C) न्यू यॉर्क सिटी सब-वे (D) हॉगकॉंग MTR
15. मूत्र का असमान्य घटक है:
 (A) यूरिया (B) क्रियेटिनाईन
 (C) एल्बुमिन (D) सोडियम
16. सरदार वल्लभ भाई पटेल के नेतृत्व में आयोजित 1928 का बारडोली सत्याग्रह की वृहद माँग कौन-सी थी?
 (A) खेतिहर को जमीन
 (B) श्रमिक मजदूरी की दर में वृद्धि
 (C) नये बड़े हुए राजस्व दर को वापस लेना
 (D) किसानों को कृषि समानों की रियायती दर पर आपूर्ति
17. किस मुगल बादशाह के काल में ईस्ट-इंडिया कम्पनी ने भारत में अपने प्रथम उद्योग की स्थापना की:
 (A) अकबर (B) जहाँगीर
 (C) शाहजहाँ (D) औरंगजेब
18. सबसे ज्यादा दक्षिणी बिन्दु, इंदिरा बिन्दु, कहाँ पर है:
 (A) दमन एवं दीयू
 (B) अण्डमान एवं निकोबार द्वीप समूह
 (C) दादर एवं नागर हवेली
 (D) कन्याकुमारी

19. Humayunama has been authored by:
 (A) Firdausi (B) Gulbadan Beghum
 (C) Abul Fazal (D) Kazi Nazrul Islam
20. The highest grade of coal whose surface shines and has the highest calorific value:
 (A) Anthracite (B) Lignite
 (C) Hematite (D) None of these
21. In which folk paintings of India valuable stones and pieces of glass are pasted:
 (A) Nath Dwara (B) Tanjore
 (C) Kalighat (D) Jagannath Puri
22. Which Tala has sixteen Maathrass:
 (A) Jhaptal (B) Roopak Taal
 (C) Teen Tala (D) Aadi Tala
23. Speaker of the Lok Sabha may be removed from the office by:
 (A) A resolution passed by a majority of all members of the House
 (B) The order of President of India
 (C) A resolution passed by at least 2/3 of the total membership of the house
 (D) The ruling party adopting a no confidence motion
24. One of these is a sex-linked disease:
 (A) Colour Blindness (B) Malinancy
 (C) Hepatitis (D) Leukemia
25. Which state of India produces the country's highest percent of safety matches:
 (A) Andhra Pradesh (B) Madhya Pradesh
 (C) Tamil nadu (D) Orissa
26. In which state is the Gol Gumbaz located:
 (A) Karnataka (B) Maharashtra
 (C) Uttar Pradesh (D) Bihar
27. Which state has the largest population of scheduled tribes:
 (A) Kerala (B) Maharashtra
 (C) Bihar (D) Madhya Pradesh
28. The colour of star is an indication of:
 (A) Weight (B) Distance
 (C) Temperature (D) Size
29. How many nations participated in London Olympics 2012:
 (A) 212 (B) 204
 (C) 210 (D) 206
19. हुमायूँ-नामा किसके द्वारा लिखा गया है:
 (A) फिरदौसी (B) गुलबदन बेगम
 (C) अबुल फज़ल (D) काज़ी नज़रूल इस्लाम
20. कोयले का सर्वोच्च कोटि जिसका सतह चमकता है और जिसमें सर्वोच्च उष्णीय मान होता है:
 (A) एन्थ्रासाईट (B) लिगनाईट
 (C) हेमेटाईट (D) इनमें से कोई नहीं
21. भारत के कौन से लोक-चित्रों में मूल्यवान पत्थर तथा काँच के टुकड़े चिपकाए जाते हैं:
 (A) नाथद्वार (B) तंजौर
 (C) कालीघाट (D) जगन्नाथपुरी
22. किस ताल में 16 मात्राएं होती हैं:
 (A) झपताल (B) रूपक ताल
 (C) तीन ताल (D) आदि ताल
23. लोक-सभा सभापति को उसके कार्यालय से निष्काशित किया जा सकता है:
 (A) उस सदन के सभी सदस्यों के बहुसंख्यक सदस्यों द्वारा प्रस्ताव पारित करके
 (B) राष्ट्रपति के आदेश द्वारा
 (C) सदन के कुल सदस्यों के कम से कम 2/3 सदस्यों द्वारा प्रस्ताव पारित करके
 (D) सत्तारूढ़ दल द्वारा अविश्वास प्रस्ताव पारित करके
24. इनमें से कौन-सा एक लैंगिक सम्बद्ध रोग है:
 (A) रंगांधता (B) मेलीनैन्सी
 (C) हैपेटाईटिस (D) ल्यूकेमिया
25. निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय राज्य देश के सर्वाधिक प्रतिशत दियासलाई का उत्पादन करता है:
 (A) आन्ध्र-प्रदेश (B) मध्य-प्रदेश
 (C) तमिलनाडू (D) उड़ीसा
26. किस राज्य में 'गोल गुम्बज़' स्थित है:
 (A) कर्नाटक (B) महाराष्ट्र
 (C) उत्तर-प्रदेश (D) बिहार
27. किस राज्य में अनुसूचित जनजाति की जनसंख्या सर्वाधिक है:
 (A) केरल (B) महाराष्ट्र
 (C) बिहार (D) मध्य-प्रदेश
28. तारो का रंग व्यक्त करता है उसका:
 (A) भार (B) दूरी
 (C) तापमान (D) आकार
29. लंदन ओलम्पिक 2012 में कितने राष्ट्रों द्वारा हिस्सा लिया गया:
 (A) 212 (B) 204
 (C) 210 (D) 206

30. Match the Suitable pair:

<u>Mineral</u>	<u>Used in</u>
A. Mica	1. Aluminium Industry
B. Bauxite	2. Thermal Power
C. Manganese	3. Electrical Industry
D. Lignite	4. Steel Alloys
(A) A3, B1, C4, D2	(B) A4, B1, C3, D2
(C) A2, B1, C4, D3	(D) A3, B1, C2, D4

31. Find the incorrect statement:

- (A) Spring tide is caused by the gravitational pull of the moon and the sun together in the same direction
(B) A line on a map that join all the places of the same height above sea level is called contour line
(C) Full moon occurs when the moon comes between the Earth and the Sun
(D) The difference in minutes between the Greenwich time and the local time at a place can be derived by multiplying the longitude of place by four

32. The President of India, Shri Pranab Mukherjee was sworn-in as the President of India by in the Central Hall of Parliament of July 25, 2012:

- (A) Dr. Manmohan Singh (B) Hamid Ansari
(C) Justice S.H. Kapadia (D) Pratibha Devi Singh Patil

33. The recipient of first mercy Ravi award is:

- (A) Smt. Sushma Swaraj
(B) Smt. Sheila Dixit
(C) Smt. Pratibha Devi Singh Patil
(D) Smt. Sonia Gandhi

34. We refer Kiran Mazumdar Shaw as one of India's most outstanding business women. The company she is heading is one of the world's biggest and in the field of:

- (A) Banking Software (B) Telecommunications
(C) Nuclear Energy (D) Biotechnology

35. Protein deficiency disease is known as:

- (A) Cushing's disease
(B) Fabry's disease
(C) Parkinson's disease
(D) Kwashiorkor and Marasmus

36. Which Indian City is closest to the Tropic of Cancer?

- (A) Kolkata (B) Ranchi
(C) Bhopal (D) Ahmedabad

37. Which country is the largest producer of saffron?

- (A) India (B) Iran
(C) Spain (D) Belgium

30. उपयुक्त जोड़े को सुमेलित करें:

<u>खनिज</u>	<u>प्रयुक्त होता है</u>
A. माईका	1. एल्यूमीनियम उद्योग
B. बॉक्साइट	2. थर्मल ऊर्जा उद्योग
C. मैंगनीज	3. विद्युत उद्योग
D. लिग्नाइट	4. स्टील उद्योग
(A) A3, B1, C4, D2	(B) A4, B1, C3, D2
(C) A2, B1, C4, D3	(D) A3, B1, C2, D4

31. असत्य कथन बताएँ:

- (A) बृहद ज्वार-भाटा चन्द्रमा तथा सूर्य के एक साथ एक दिशा में गुरुत्वाकर्षण खिचाव के कारण होता है
(B) समुद्र तल से ऊपर समान ऊँचाई वाले सभी जगहों को जोड़ने वाली नक्शे पर एक रेखा समोच्च रेखा कहलाती है
(C) पूर्ण चन्द्र होता है जब चन्द्रमा, पृथ्वी एवं सूर्य के मध्य आ जाता है
(D) एक स्थान पर स्थानीय समय तथा ग्रीनविच समय के मध्य मिनट का अन्तर उस स्थान के देशान्तर रेखांश से चार का गुणा करने पर पाया जाता है

32. भारत के राष्ट्रपति श्री प्रणब मुखर्जी को भारत के राष्ट्रपति के रूप में 25 जुलाई, 2012 को संसद के केन्द्रीय कक्ष में किसके द्वारा शपथ दिलवायी गई:

- (A) डॉ. मनमोहन सिंह (B) हमिद अंसारी
(C) जस्टिस एस.एच. कपाडिया (D) प्रतिभा देवी सिंह पाटिल

33. प्रथम मर्सी रवि पुरस्कार किसके द्वारा प्राप्त किया गया:

- (A) श्रीमती सुषमा स्वराज
(B) श्रीमती शीला दीक्षित
(C) श्रीमती प्रतिभा देवी सिंह पाटिल
(D) श्रीमती सोनिया गाँधी

34. हम किरन मजुमदार शॉ को भारत की एक सर्वाधिक सफल महिला उद्यमी के रूप में जानते हैं। जिस कम्पनी को वह संचालित कर रही हैं वह विश्व की सबसे बड़ी कम्पनियों में से एक है एवं वह निम्न क्षेत्र में कार्यरत है:

- (A) बैंकिंग सॉफ्टवेयर (B) टेलिकाम्यूनिकेशन
(C) नाभकीय ऊर्जा (D) बायोटेक्नोलॉजी

35. प्रोटीन की कमी का रोग कहलाता है:

- (A) क्रशिंग रोग
(B) फैब्री रोग
(C) पार्किन्सन रोग
(D) क्वाशियोरकोर तथा मरासमस

36. कौन-सा भारतीय शहर कर्क रेखा के सर्वाधिक समीप है?

- (A) कोलकाता (B) राँची
(C) भोपाल (D) अहमदाबाद

37. किस देश में केसर का सर्वाधिक उत्पादन होता है?

- (A) भारत (B) ईरान
(C) स्पेन (D) बेलजियम

38. "Panch Mahal" is located at:
 (A) Fatehpur Sikri (B) Jaipur
 (C) Udaipur (D) Bikaner
39. India is its largest producer and it is found in the black sand on the beaches near cape comorin, the southernmost part of India:
 (A) Beryllium (B) Kyanite
 (C) Lignite (D) Ilmenite
40. Which of the following Articles confer power on the Supreme Court to issue appropriate directions or orders or writs:
 (A) Article 226 (B) Article 137
 (C) Article 32 (D) Article 140
41. At normal temperature and pressure, water boils at 100°C. Deep down the mine water will boil at a temperature:
 (A) 100°C (B) More than 100°C
 (C) Less than 100°C (D) Will not boil at all
42. Match the following:
- | <u>Name of Unit</u> | <u>Used to Measure</u> |
|---------------------|---------------------------|
| A. Poise | 1. Temperature |
| B. Farad | 2. Quantity of Heat |
| C. Kelvin | 3. Viscosity |
| D. Calorie | 4. Electrical capacitance |
- (A) A3, B4, C1, D2 (B) A4, B3, C2, D1
 (C) A3, B4, C2, D1 (D) A1, B2, C3, D4
43. Which Raga is supposed to have emanated from the throat of Lord Shiva and sung prior to dawn for invoking vitality:
 (A) Raga Vilavala (B) Raga Dipaka
 (C) Raga Vibhasa (D) Raga Bhairvi
44. Which one of the following Mughal emperors donated land for the construction of Golden Temple at Amritsar:
 (A) Akbar (B) Humayun
 (C) Jahangir (D) None of these
45. A resolution for the revocation of the proclamation of National Emergency may be moved by:
 (A) Ten members of Rajya Sabha
 (B) Ten members of Lok Sabha
 (C) One fifth of the total membership of the Lok Sabha
 (D) One tenth of the total membership of the Lok Sabha
46. Chachanama depicts the history of:
 (A) Kashmir (B) Sindh
 (C) Punjab (D) Gujarat
38. पंचमहल कहाँ स्थित है:
 (A) फतेहपुर सीकरी (B) जयपुर
 (C) उदयपुर (D) बीकानेर
39. भारत इसका सबसे बड़ा उत्पादक है और यह भारत के सर्वाधिक दक्षिणी हिस्से केप कोमोरिन के समीप काली रेतों में पाया जाता है:
 (A) बेरिलियम (B) कायनाईट
 (C) लिगनाईट (D) इल्मेनाईट
40. निम्नांकित में से कौन-सा अनुच्छेद सर्वोच्च न्यायालय को उपयुक्त दिशानिर्देश जारी करने अथवा आदेश देने अथवा रिट जारी करने की शक्ति प्रदान करता है:
 (A) अनुच्छेद 226 (B) अनुच्छेद 137
 (C) अनुच्छेद 32 (D) अनुच्छेद 140
41. सामान्य ताप एवं दाब (NTP) पर पानी 100°C पर उबलता है। खान के अन्दर (नीचे) पानी निम्न ताप पर उबलेगा:
 (A) 100°C (B) 100°C से अधिक
 (C) 100°C से कम (D) बिल्कुल नहीं उबलेगा
42. निम्नलिखित को सुमेलित करें:
- | <u>ईकाई का नाम</u> | <u>मापन में प्रयुक्त होता है</u> |
|--------------------|----------------------------------|
| A. पॉइज | 1. तापक्रम |
| B. फराड | 2. ऊष्मा की मात्रा |
| C. केल्विन | 3. श्यानता |
| D. कैलोरी | 4. विद्युतीय धारिता |
- (A) A3, B4, C1, D2 (B) A4, B3, C2, D1
 (C) A3, B4, C2, D1 (D) A1, B2, C3, D4
43. भगवान शिव के कंठ से किस राग की उत्पत्ति हुई है तथा यह राग तेजस्विता के आस्वान के लिए भोर से पूर्व गाया जाता है:
 (A) राग विलावला (B) राग दीपक
 (C) राग विभास (D) राग भैरवी
44. निम्नलिखित में किस मुगल बादशाह ने अमृतसर में स्वर्ण मन्दिर निर्माण के लिए भूमि दान में दी थी:
 (A) अकबर (B) हुमायूँ
 (C) जहाँगीर (D) इनमें से कोई नहीं
45. 'राष्ट्रीय आपदा' की घोषणा को रद्द करने के लिए एक प्रस्ताव को जारी किया जा सकता है:
 (A) राज्य सभा के 10 सदस्यों द्वारा
 (B) लोक सभा के 10 सदस्यों द्वारा
 (C) लोक सभा के कुल सदस्यों का 1/5 भाग द्वारा
 (D) लोक सभा के कुल सदस्यों का 1/10 भाग द्वारा
46. चचानामा किसके इतिहास का वर्णन करता है:
 (A) कश्मीर (B) सिंध
 (C) पंजाब (D) गुजरात

47. Latitude of a point on the Earth is measured by the distance in:
 (A) Kilometers from the equator
 (B) Angles from the equator
 (C) Angles from the poles
 (D) Kilometers from the poles
48. Who is a folk inspired painter in India?
 (A) Amrita Sher Gill (B) Nandlal Bose
 (C) Jamini Roy (D) M F Hussain
49. During summer days, water kept in an Earthen pot (Pitcher) becomes cool because of phenomenon of:
 (A) Diffusion (B) Transpiration
 (C) Osmosis (D) Evaporation
50. This Nobel prize is awarded by the Royal Swedish Academy of Sciences and formally known as Bank of Sweden Prize:
 (A) In Physics (B) In Economics Sciences
 (C) In Social Sciences (D) In Chemistry
51. Value of $\frac{2.9 \times 8.3}{1.22}$:
 (A) 18.34 (B) 19.73
 (C) 20.31 (D) None of these
52. Solve the equation and find the value of x:
 $x = 0.152 \times 3.625 \times 2.4 \div 1.14$
 (A) 1.160 (B) 2.320
 (C) 3.480 (D) None of these
53. Square root of 461041 is:
 (A) 841 (B) 8041
 (C) 6079 (D) 679
54. A man can swim in still water at a speed of 3 km/hr. In a stream moving with one km per hour, he will swim up the stream a distance of 3 km in:
 (A) 1 hour 15 minutes (B) 1 hour 20 minutes
 (C) 1 hour 30 minutes (D) None of these
55. The speed of 90 km/hr. is equivalent to:
 (A) 150 decameter/sec. (B) 100 decameter/sec.
 (C) 40 m/sec. (D) None of these
56. 50% of one third of 25% of a number is 2, the number is:
 (A) 36 (B) 48
 (C) 60 (D) 96
57. 1002 when multiplied by 998 gives the result as:
 (A) 9,99,996 (B) 9,99,866
 (C) 10,00,996 (D) 9,99,996
47. पृथ्वी पर एक बिन्दु के अक्षांश को किस दूरी से मापते हैं:
 (A) भूमध्य रेखा से कि.मी. दूरी में
 (B) भूमध्य रेखा से कोण में
 (C) ध्रुव से कोण में
 (D) ध्रुव से कि.मी. दूरी में
48. भारत में लोक प्रेरित चित्रकार हैं:
 (A) अमृता शेर गिल (B) नन्दलाल बोस
 (C) जामिनी रॉय (D) एम.एफ. हुसैन
49. गर्मी के दिनों के दौरान, मिट्टी के बर्तन में रक्खा पानी ठण्डा हो जाता है निम्नलिखित संवृति के कारण:
 (A) विसरण (B) वाष्पोत्सर्जन
 (C) ऑस्मोसिस (D) वाष्पीकरण
50. इस नोबेल पुरस्कार को रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंसिज द्वारा पुरस्कृत किया जाता है एवं औपचारिक रूप से इसे बैंक ऑफ स्वीडेन पुरस्कार जाना जाता है:
 (A) भौतिक शास्त्र में (B) अर्थ-शास्त्र विज्ञान में
 (C) सामाजिक विज्ञान में (D) रसायन विज्ञान में
51. $\frac{2.9 \times 8.3}{1.22}$ का मान बताएं:
 (A) 18.34 (B) 19.73
 (C) 20.31 (D) इनमें से कोई नहीं
52. समीकरण को हल करें एवं x का मान ज्ञात करें:
 $x = 0.152 \times 3.625 \times 2.4 \div 1.14$
 (A) 1.160 (B) 2.320
 (C) 3.480 (D) इनमें से कोई नहीं
53. 461041 का वर्गमूल है:
 (A) 841 (B) 8041
 (C) 6079 (D) 679
54. एक आदमी स्थिर पानी में 3 कि.मी. प्रति घंटा की चाल से तैर सकता है। 1 कि.मी. प्रति घंटा से बहते हुए पानी में वह 3 कि.मी. की दूरी कितने समय में तय करेगा:
 (A) 1 घंटा 15 मिनट (B) 1 घंटा 20 मिनट
 (C) 1 घंटा 30 मिनट (D) इनमें से कोई नहीं
55. 90 कि.मी./घंटा की चाल बराबर है:
 (A) 150 डेकामीटर/से. (B) 100 डेकामीटर/से.
 (C) 40 मी./से. (D) इनमें से कोई नहीं
56. किसी संख्या के 25% का एक तिहाई का 50% यदि 2 है तो वह संख्या है:
 (A) 36 (B) 48
 (C) 60 (D) 96
57. 1002 को यदि 998 से गुणा किया जाए तो उसका परिणाम होगा:
 (A) 9,99,996 (B) 9,99,866
 (C) 10,00,996 (D) 9,99,996

58. A man invests money at 5% p. a. compound interest and earns Rs. 500 from the first year, the money invested is:
- (A) Rs. 4,000 (B) Rs. 5,000
(C) Rs. 10,000 (D) Rs. 12,000
59. If $49 \times 64 = 56$, $121 \times 144 = 132$, $169 \times 256 = 208$, then $49 \times 256 = ?$
- (A) 122 (B) 108
(C) 112 (D) 116
60. Square of 154 is:
- (A) 22879 (B) 22816
(C) 23716 (D) 23996
61. Circumference of a circle is 44 cm. Its area will be:
- (A) 164 cm^2 (B) 154 cm^2
(C) 144 cm^2 (D) None of these
62. A train covers 9 km in 10 minutes. Its speed in meters/sec. is:
- (A) 10 m/sec. (B) 12 m/sec.
(C) 15 m/sec. (D) None of these
63. A man deposited Rs. 8,000 in a bank for 3 years at 5% compound interest. After 3 years he will get:
- (A) Rs. 9,291 (B) Rs. 9,281
(C) Rs. 9,271 (D) Rs. 9,261
64. When the fractions $\frac{9}{11}$, $\frac{8}{10}$, $\frac{7}{9}$, $\frac{7}{11}$ are arranged in the ascending order of value, the result is:
- (A) $\frac{7}{11}$; $\frac{8}{10}$; $\frac{7}{9}$; $\frac{9}{11}$ (B) $\frac{9}{11}$; $\frac{8}{10}$; $\frac{7}{9}$; $\frac{7}{11}$
(C) $\frac{7}{11}$; $\frac{7}{9}$; $\frac{8}{10}$; $\frac{9}{11}$ (D) $\frac{8}{10}$; $\frac{7}{11}$; $\frac{9}{11}$; $\frac{7}{9}$
65. Rs. 3,300 will amount to Rs. 3712.50 at 5% p a simple interest in:
- (A) $2\frac{1}{4}$ years (B) $2\frac{3}{4}$ years
(C) $2\frac{1}{2}$ years (D) None of these
66. $\frac{0.0045 \times 0.35}{0.021 \times 0.15}$ expressed as percentage is:
- (A) $\frac{1}{5}\%$ (B) 0.5%
(C) 5% (D) 50%
67. A, B and C contract a work for Rs. 1100. A and B together are to do $\frac{7}{11}$ of the work. C's share is:
- (A) Rs. 366.66 (B) Rs. 400
(C) Rs. 600 (D) Rs. 800
58. एक व्यक्ति 5% प्रति वर्ष मिश्रित ब्याज दर पर कोई राशि निवेश करता है और उसे प्रथम वर्ष में 500 रुपए की आय होती है तो निवेश की रकम क्या है:
- (A) 4,000 रुपए (B) 5,000 रुपए
(C) 10,000 रुपए (D) 12,000 रुपए
59. यदि $49 \times 64 = 56$, $121 \times 144 = 132$, $169 \times 256 = 208$, तो $49 \times 256 = ?$
- (A) 122 (B) 108
(C) 112 (D) 116
60. 154 का वर्ग होगा:
- (A) 22879 (B) 22816
(C) 23716 (D) 23996
61. वृत्त की परिधि 44 सेमी. है तो इसका क्षेत्रफल होगा:
- (A) 164 सेमी.^2 (B) 154 सेमी.^2
(C) 144 सेमी.^2 (D) इनमें से कोई नहीं
62. एक रेलगाड़ी 9 कि.मी. की दूरी 10 मिनट में तय करती है तो इसकी चाल मी./से. में क्या होगी:
- (A) 10 मी./से. (B) 12 मी./से.
(C) 15 मी./से. (D) इनमें से कोई नहीं
63. एक व्यक्ति 8,000 रुपए एक बैंक में 3 वर्ष के लिए 5% चक्रवृद्धि ब्याज की दर से निक्षेप करता है। 3 वर्ष पश्चात उसे मिलेगा:
- (A) 9,291 रुपए (B) 9,281 रुपए
(C) 9,271 रुपए (D) 9,261 रुपए
64. जब भिन्न $\frac{9}{11}$, $\frac{8}{10}$, $\frac{7}{9}$, $\frac{7}{11}$ को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जायेगा तो परिणाम होगा:
- (A) $\frac{7}{11}$; $\frac{8}{10}$; $\frac{7}{9}$; $\frac{9}{11}$ (B) $\frac{9}{11}$; $\frac{8}{10}$; $\frac{7}{9}$; $\frac{7}{11}$
(C) $\frac{7}{11}$; $\frac{7}{9}$; $\frac{8}{10}$; $\frac{9}{11}$ (D) $\frac{8}{10}$; $\frac{7}{11}$; $\frac{9}{11}$; $\frac{7}{9}$
65. 5% प्रति वर्ष साधारण ब्याज की दर से 3,300 रुपए कितने वर्ष में रुपए 3712.50 होगा:
- (A) $2\frac{1}{4}$ वर्ष (B) $2\frac{3}{4}$ वर्ष
(C) $2\frac{1}{2}$ वर्ष (D) इनमें से कोई नहीं
66. $\frac{0.0045 \times 0.35}{0.021 \times 0.15}$ को प्रतिशत में प्रदर्शित किया जाएगा:
- (A) $\frac{1}{5}\%$ (B) 0.5%
(C) 5% (D) 50%
67. A, B व C को एक काम का ठेका 1100 रुपए में मिलता है। A व B मिलकर काम का $\frac{7}{11}$ भाग करते हैं। C का भाग है:
- (A) 366.66 रुपए (B) 400 रुपए
(C) 600 रुपए (D) 800 रुपए

68. Two pipes A and B can fill a tank in 12 minutes and 16 minutes respectively. If both the pipes are opened together then after how much time B should be closed so that the tank is full in 9 minutes:
- (A) 3 minutes (B) 5 minutes
(C) 4 minutes (D) 4.5 minutes
69. If a rebate of 10% is given on the marked price of an article, the gain is 25%. Find the gain percent, if the rebate is increased to 20%:
- (A) $12\frac{1}{9}\%$ (B) $13\frac{1}{9}\%$
(C) $11\frac{1}{9}\%$ (D) $20\frac{1}{2}\%$
70. Hemant sold 10 sarees for a total profit of Rs. 460 and 12 sarees for a total profit of Rs. 144. At what profit per saree should he sell the remaining 20 sarees so that he gets an average profit of Rs. 18 per saree:
- (A) Rs. 7.40 (B) Rs. 7.60
(C) Rs. 7.80 (D) Rs. 8.00
71. A mixture contains milk and water in the ratio 5:1. on adding 5 litres of water, the ratio of milk to water becomes 5:2. The quantity of milk in the original mixture is:
- (A) 16 liters (B) 25 liters
(C) 22.75 liters (D) 32.5 liters
72. A contract is to be completed in 46 days and 117 men were set to work, each working 8 hours a day. After 33 days $\frac{4}{7}$ of the work is completed. How many additional men may be employed so that the work may be completed in time, each man now working 9 hours a day:
- (A) 80 (B) 85
(C) 84 (D) 81
73. A is twice as fast as B and B is thrice as fast as C is. The journey covered by C in 54 minutes will be covered by B in:
- (A) 18 minutes (B) 27 minutes
(C) 38 minutes (D) 9 minutes
74. A man sees a train passing over a bridge 1 km long. The length of the train is half that of the bridge. If the train crosses the bridge in 2 min, the speed of the train is:
- (A) 30 km/hr (B) 45 km/hr
(C) 50 km/hr (D) 60 km/hr
75. The angle between the minute hand and hour hand of a clock when time is 7.20, will be:
- (A) 90° (B) 100°
(C) 120° (D) 105°
68. दो टंकी A व B एक टैंक को क्रमशः 12 मिनट व 16 मिनट में भरते हैं। यदि दोनों को एक साथ खोल दिया जाए तो कितने समय बाद पाइप B को बंद कर दिया जाए ताकि टंकी 9 मिनट में भर जाए:
- (A) 3 मिनट (B) 5 मिनट
(C) 4 मिनट (D) 4.5 मिनट
69. यदि एक वस्तु के अंकित मूल्य पर 10% की छूट दी जाती है तो 25% का लाभ होता है। लाभ प्रतिशत क्या होगा यदि छूट बढ़ाकर 20% कर दिया जाता है:
- (A) $12\frac{1}{9}\%$ (B) $13\frac{1}{9}\%$
(C) $11\frac{1}{9}\%$ (D) $20\frac{1}{2}\%$
70. हेमन्त ने 10 साड़ियाँ 460 रुपए के कुल लाभ पर बेच दी व 12 साड़ियाँ कुल 144 रुपए के लाभ से बेच दी। अतिरिक्त बची 20 साड़ियों को प्रत्येक साड़ी के हिसाब से उसे कितने रुपए में बेचना चाहिए ताकि उसे प्रत्येक साड़ी पर औसतन 18 रुपए का लाभ हो:
- (A) 7.40 रुपए (B) 7.60 रुपए
(C) 7.80 रुपए (D) 8.00 रुपए
71. एक मिश्रण में दूध व पानी का अनुपात 5:1 है। 5 लीटर पानी मिलाने पर दूध व पानी का अनुपात 5:2 हो जाता है असली मिश्रण में दूध की मात्रा है:
- (A) 16 लीटर (B) 25 लीटर
(C) 22.75 लीटर (D) 32.5 लीटर
72. एक ठेका 46 दिनों में पूरा किया जाना है एवं 117 व्यक्ति काम पर लगाए गए। प्रत्येक व्यक्ति को प्रतिदिन 8 घंटे काम करना है। 33 दिन के पश्चात काम का $\frac{4}{7}$ भाग पूरा हो पाया। काम पर कितने अतिरिक्त व्यक्ति लगाये जाएं ताकि काम समय पर पूरा हो सके एवं अब प्रत्येक व्यक्ति प्रतिदिन 9 घंटे काम करता है
- (A) 80 (B) 85
(C) 84 (D) 81
73. A की चाल B की चाल की दुगुनी है। B की चाल C की चाल की 3 गुनी है। C के द्वारा 54 मिनट में तय की गयी यात्रा B तय करेगा:
- (A) 18 मिनट में (B) 27 मिनट में
(C) 38 मिनट में (D) 9 मिनट में
74. एक व्यक्ति एक रेलगाड़ी को 1 कि.मी. लम्बे सेतु को पार करते हुए देखता है। गाड़ी की लम्बाई सेतु की लम्बाई की आधी है अगर गाड़ी सेतु को पार करने में 2 मिनट का समय लेती है तो गाड़ी की चाल है:
- (A) 30 कि.मी./घंटा (B) 45 कि.मी./घंटा
(C) 50 कि.मी./घंटा (D) 60 कि.मी./घंटा
75. घड़ी में 7.20 के समय पर घंटे की सुई व मिनट की सुई की बीच का कोण होगा:
- (A) 90° (B) 100°
(C) 120° (D) 105°

GENERAL ENGLISH

DIRECTIONS: (Question Nos. 76 to 78) In the following questions pick the wrong spelt word:

76. (A) Antique (B) Antonym
(C) Apperant (D) Asylum
77. (A) Cantonment
(B) Catastrophe
(C) Abayence
(D) Abominable
78. (A) Evolution
(B) Excretion
(C) Abstinant
(D) Abstention

DIRECTIONS: (Question Nos. 79 to 82) In the following questions pick the correct spelt word.

79. (A) Exagerate
(B) Exaggarate
(C) Exaggerate
(D) Exeggerate
80. (A) Flambayont
(B) Flamboyant
(C) Flomboyant
(D) Flamaboyant
81. (A) Iagnetion
(B) Ignision
(C) Ignesion
(D) Ignition
82. (A) Maneouvre
(B) Maneoure
(C) Manoouvre
(D) Mano eure

DIRECTIONS: (Question No. 83 & 84) Each of the sentences in the following questions is divided in four parts A, B, C, & D. Select the choice where you consider there is a usage mistake.

83. The bus was hired by the ladies for its picnic ;
A B C D
(A) A (B) B
(C) C (D) D
84. A temporary tent was erected in which I laid down to sleep ;
A B C D
(A) A (B) B
(C) C (D) D

DIRECTIONS: (Question No. 85 & 86) In each of the following sentences two words are missing. From the choices given, select the choice that best fits with the rest of the sentence.

85. To enjoy a good joke one needs a of :

- (A) Sense, Joy
- (B) Possession, Laughter
- (C) Sense, Humour
- (D) Knowledge, Books

86. After remaining behind the clouds, the moon became again:

- (A) Darkened, Seen
- (B) Stationary, Bright
- (C) Hidden, Visible
- (D) Obvious, Clear

DIRECTIONS: (Question No. 87 to 89) Choose the word that is almost similar in meaning to the word in capital letters.

87. DIPLOMATICALLY

- (A) Slyly
- (B) Slowly
- (C) Tactfully
- (D) Clearly

88. VOLATILE

- (A) Ironic
- (B) Unstable
- (C) Talkative
- (D) Carefree

89. INDUSTRIOUS

- (A) Diligent
- (B) Intelligent
- (C) Energetic
- (D) Commercial

DIRECTIONS: (Question No. 90 to 92) Choose the word that is opposite in meaning to the word in capital letters.

90. OPPRESSIVE

- (A) Impertinent
- (B) Compassionate
- (C) Unequal
- (D) Capable

91. THWART

- (A) Amalgamate
- (B) Facilitate
- (C) Prevent
- (D) Influence

92. GROSS

- (A) Ferocious
- (B) Outrageous
- (C) Ridiculous
- (D) Refined

DIRECTIONS: (Question No. 93 to 97) In each sentence there is a blank. Choose the one word or phrase that completes the sentence correctly from the four options given.

93. Physical fitness exercises can cause injuries the participants are not careful:

- (A) To
- (B) With
- (C) If
- (D) That

94. He seems unaware of the suffering there in outside his own comfortable little world:

- (A) Totally
- (B) Thoroughly
- (C) Acutely
- (D) Perfectly

95. A firework suddenly unexpectedly:

- (A) Fired off
- (B) Went off
- (C) Blew off
- (D) Broke up

96. I've got a big tea on the front of my dress:

- (A) Spot
- (B) Mark
- (C) Patch
- (D) Stain

97. Even if the unemployment rate sharply, the drop may still be temporary:

- (A) Have dropped
- (B) Dropping
- (C) To drop
- (D) Drops

DIRECTIONS: (Question No. 98 to 100) Read the passage and answer the questions based on it.

PASSAGE

When we speak of 'Freedom of Press', we usually mean it in a very technical sense. That is, we mean freedom from direction or censorship from the Government. In India, the Press is free in this restricted sense. But the real restrictions on the Press come from, (i) the advertisers from whom it gets money, and (ii) the man or company who owns the newspaper. So even if an editor dares to support a public policy like a ban on smoking in public places, he may not always be successful in pursuing this because his paper may be owned by a company which produces cigarettes. Such restrictions are often invisible unlike Government censorship, and are worse.

98. The meaning of the phrase 'Freedom of Press' in the passage is:

- (A) The ability of the newspapers to criticise the government
- (B) The ability of the newspapers to criticise censorship
- (C) The ability of the newspapers to express independent views
- (D) The ability of the newspapers to publish advertisements

99. In India, real restrictions on the Press do not come from:

- (A) People
- (B) The government
- (C) Owners of companies
- (D) The public policies

100. Which of the following statements sums up the writer's intention?

- (A) The Press must have freedom to print what they want
- (B) Unseen factors control people's freedom
- (C) Government should not control the freedom of the Press as that is dangerous
- (D) Several factors control the freedom of the Press indirectly and they are more dangerous

**इस पुस्तिका पर कुछ भी लिखने से पहले
निम्नलिखित निर्देश ध्यानपूर्वक पढ़ें**

1.	अपना उत्तर लिखना प्रारम्भ करने से पहले अपनी प्रश्न पुस्तिका की भली-भाँति जाँच कर लें, देख लें कि इसमें उपरोक्त प्रश्नों की संख्या इंगित हैं और इसमें प्रिंटिंग संबंधी अथवा अन्य किस्म की कोई कमी नहीं है। यदि किसी प्रकार की कोई कमी हो तो पर्यवेक्षक को सूचित करें तथा पुस्तिका बदल लें। उत्तर देने से पूर्व आप यह अवश्य सुनिश्चित करें कि आपको सही विद्याशाखा पुस्तिका मिली है।
2.	अपना नाम, अनुक्रमांक संख्या और ओ.एम.आर. (OMR) संख्या आमुख पृष्ठ पर लिखें। उत्तर पत्र पर नीले/काले बॉल प्वाइंट पेन से भरें। उत्तर पत्रिका पर अपना नाम लिखिए तथा हस्ताक्षर कीजिए।
3.	यह एक वस्तुपरक किस्म की परीक्षा है जिसमें प्रत्येक प्रश्न के नीचे क्रमांक (A) से (D) तक चार प्रस्तावित उत्तर दिये हैं। आपके विचार में जो भी उत्तर सही है उसको ओ.एम.आर. उत्तर पत्र में चिन्हित कीजिए। अपने उत्तर प्रश्न पुस्तिका में न लगाए।
4.	सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
5.	उत्तर-पत्र पर न तो रफ़ कार्य करें न ही और किसी प्रकार का निशान आदि लगाएं या इसे मोड़ें।
6.	उत्तर पत्रिका इलेक्ट्रॉनिक माध्यम से संसाधित की जायेगी। अतः इसे मोड़ने या यत्र-तत्र चिन्ह लगाने अथवा उत्तर पत्रिका को खराब करने एवं अपूर्ण/असत्य भरने पर उत्तर पत्रिका को निरस्त किया जा सकता है एवं इसकी पूरी जिम्मेदारी अभ्यर्थी पर होगी।
7.	रफ़ कार्य पुस्तिका में किसी भी खाली स्थान में किया जाना चाहिए। किसी अन्य कागज़ पर इसे करने की अनुमति नहीं है।
8.	हर एक प्रश्न के लिए केवल एक ही उत्तर इंगित करें। एक से अधिक उत्तर देने पर प्रश्न का कोई अंक नहीं दिया जाएगा। उत्तर में कोई भी कटिंग या ओवरराईटिंग मान्य नहीं होगी। पुनः प्रश्न पत्र द्विभाषीय (हिन्दी एवं अंग्रेजी) में है। हिन्दी संस्करण में किसी भी भिन्नता होने पर मूल्यांकन के लिए अंग्रेजी संस्करण को अन्तिम माना जायेगा।
9.	केल्कुलेटर, स्लाइडरूल, मोबाईल, केल्कुलेटर घड़ियाँ या इस प्रकार की कोई भी युक्ति एवं किसी भी अध्ययन/संदर्भ सामग्री आदि का प्रयोग परीक्षा कक्ष में वर्जित है।
10.	परीक्षा की समाप्ति के पश्चात् अपनी उत्तर-पत्रिका पर्यवेक्षक को वापस कर दें। ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका को परीक्षा कक्ष से बाहर ले जाना वर्जित है ऐसा करना दण्डनीय अपराध है।