SEAL

Booklet Serial No.
4600011

Booklet Series

C

09/EFC/M-2025-01(A)

Question Booklet

PAPER – I

Candidate's Roll Number

Time Allowed : 2 Hours

Maximum Marks : 100

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. This Question Booklet contains 100 questions in all.
2. **All** questions carry equal marks.
3. An Answer Sheet has been supplied inside the question booklet to mark the answers. **You must write your Roll Number and encode it and write other particulars in the space provided in the Answer Sheet, failing which your Answer Sheet will not be evaluated.**
4. **Immediately after commencement of the examination, you should check up your Question Booklet and attached answer sheet and ensure that the Question Booklet Series is printed on the top left-hand corner of the Booklet and the series encoded in answer sheet are same. Also please check that the Booklet contains 32 printed pages including two pages (Page Nos. 30 and 31) for Rough Work and no page or question is missing or unprinted or torn or repeated or question booklet and answer sheet have different series. If you find any defect in this Booklet and attached answer sheet, get it replaced immediately by a complete Booklet with OMR sheet of the same series.**
5. If there is any sort of mistake either of printing or of factual nature, then out of English and Hindi versions of the questions, the English version will be treated as standard.
6. You must write your Roll Number in the space provided on the top of this page. Do not write anything else on the Question Booklet.
7. Questions and their responses are printed in English and Hindi versions in this Booklet. Each question comprises of **four** responses – (A), (B), (C) and (D). You are to select ONLY ONE correct response and mark it in your Answer Sheet. In case you feel that there are more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case choose ONLY ONE response for each question.
8. In the Answer Sheet, there are **four** circles – (A), (B), (C) and (D) against each question. To answer the questions, you are to mark with **Black/Blue ink ballpoint pen ONLY ONE circle** of your choice for each question. Select only one response for each question and mark it in your Answer Sheet. If you mark more than one circle for one question, the answer will be treated as wrong. **Use Black/Blue ink ballpoint pen only to mark the answer in the Answer Sheet. Any erasure or change is not allowed.**
9. For each question for which a wrong answer/more than one answer has been given by the candidates, **one third (1/3)** of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
10. You should not remove or tear off any sheet from the Question Booklet. You are not allowed to take this Question Booklet and the Answer Sheet out of the Examination Hall during the examination. **After the examination has concluded, you must hand over your Answer Sheet to the Invigilator.** Thereafter, you are permitted to take away the Question Booklet with you.
11. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable to such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.
12. Candidates must assure before leaving the Examination Hall that their Answer Sheets will be kept in Self Adhesive LDPE Bag and completely packed/sealed in their presence.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर छपा है।

SEAL

SEAL

1. Inaguration of Atal Yuva Maha Kumbh

(A) Patna

(B) Lucknow

(C) Prayagraj

(D) Varanasi

2. What is truth for the Major Dhyanchand Khel Ratna Puraskar 2024?

(A) Harmanpreet – Cricket

(B) Praveen Kumar – Para athletics

(C) Shri Gukesh D – Badminton

(D) Shri Manu Bhashkar – Chess

3. Naxal free Indian, the Indian government is committed to the year?

(A) 31 March 2028

(B) 31 March 2027

(C) 31 March 2026

(D) None of these

4. India's First Artificial Intelligence (AI) University is established in

(A) Mumbai

(B) Chennai

(C) NOIDA

(D) Bangalore

5. India's first zero waste airport is

(A) Lucknow

(B) Indore

(C) Mumbai

(D) New Delhi

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

1. अटल युवा महाकुंभ का आयोजन किया गया

(A) पटना

(B) लखनऊ

(C) प्रयागराज

(D) वाराणसी

2. मेजर ध्यानचन्द खेल रत्न पुरस्कार 2024 से सम्बन्धित सही तथ्य है

(A) हरमनप्रीत सिंह – क्रिकेट

(B) श्री प्रवीन कुमार – पैरास्थलेटिक्स

(C) श्री गुकेश डी – बैंडमिंटन

(D) श्री मनु भाष्कर – शतरंज

3. नक्सल मुक्त भारत हेतु सरकार द्वारा निर्धारित वर्ष है –

(A) 31 मार्च 2028

(B) 31 मार्च 2027

(C) 31 मार्च 2026

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

4. भारत का प्रथम आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) विश्वविद्यालय कहाँ स्थित है?

(A) मुम्बई

(B) चेन्नई

(C) NOIDA नोएडा

(D) बंगलौर

5. भारत का प्रथम जीरो वेस्ट एअरपोर्ट बना –

(A) लखनऊ

(B) इंदौर

(C) मुम्बई

(D) नई दिल्ली

4600011

6. National Water way-2 stretches between

(A) Kollam and Kottapuram

(B) Lakhipur and Bhanga

(C) Haldia and Allahabad

(D) Dhubri and Sadiya

7. Which one of the following tribes of India is facing intense depopulation?

(A) Jarawa

(B) Gond

(C) Bhil

(D) Santhal

8. Which of the following pairs is not correctly matched?

(A) Lipu Lekh – Uttarakhand

(B) Likhapani – Jammu and Kashmir

(C) Shipki La – Himachal Pradesh

(D) Chang La – Ladakh

9. Which one is a variety of tea grown in India?

(A) Robusta

(B) Assamica

(C) Arabica

(D) Liberica

10. Vedanta Aluminium Limited is located at

(A) Koraput

(B) Angul

(C) Lanjigarh

(D) Korba

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

6. राष्ट्रीय जलमार्ग–2 किनके बीच में फैला हुआ है?

(A) कोलाम और कोटापुरम के

(B) लक्खीपुर और भांगा के

(C) हल्दिया और इलाहाबाद के

(D) धुबरी और सदिया के

7. भारत की निम्नलिखित जनजातियों में से कौन सी तीव्र जनह्रास का सामना कर रही है?

(A) जारवा

(B) गोंड़

(C) भील

(D) संथाल

8. निम्नलिखित में से कौन सा जोडा सुमेलित नहीं है?

(A) लिपू लेख – उत्तराखंड

(B) लखापानी – जम्मू और कश्मीर

(C) शिपकी ला – हिमाचल प्रदेश

(D) चॉग ला – लद्दाख

9. निम्नलिखित में से चाय की कौन सी किस्म भारत में उगाई जाती है?

(A) रोबस्टा

(B) असेमिका

(C) अरेबिका

(D) लाइबेरिका

10. वेदान्ता एल्युमिनियम लिमिटेड़ स्थित है :

(A) कोरापुट में

(B) अंगुल में

(C) लांजीगढ में

(D) कोरबा में

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

11. Under Firoz Shah Tughlaq Rajba and Ilughkhani was the name of which of the following?

(A) Canals

(B) Roads

(C) Currency

(D) Taxes

12. Who was the Sultan who did not show any consideration to the name of Caliph?

(A) Firozshah Tughlaq

(B) Qutbuddin Mubarak Khilji

(C) Alauddin Khilji

(D) Gheyasuddin Tughlaq

13. Which of the following books is a grammar text?

(i) Ashtadhyayi

(ii) Mahabhashya

(iii) Prakirtaprakasha

(iv) Tolkapiyam

Choose the correct answer from the code given below :

(A) (i) and (iii) only

(B) (i), (ii) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) All (i), (ii), (iii) and (iv)

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

14. Which is the most distinctive feature of Lothal?

(A) Ploughed field

(B) Fortified Acropolio

(C) Dockyard

(D) Water harvesting system

15. The Gupta Kings issued large number of gold coins known as

(A) Dirham

(B) Garuda

(C) Tanka

(D) Dinar

11. फीरोजशाह तुगलक के शासन काल में 'रजबा' एवं 'उलुग़खानी' निम्नलिखित में से किसका नाम था ?

(A) नहर

(B) सड़क

(C) मुद्रा

(D) कर

12. कौन ऐसा सुल्तान था जिसने खलीफ़ा के नाम को कोई महत्व नहीं दिया ?

(A) फ़ीरोज़शाह तुग़लक

(B) कुत्बुद्दीन मुबारक खिलजी

(C) अलाउद्दीन खिलजी

(D) ग़यासुद्दीन तुग़लक

13. निम्नलिखित पुस्तकों में से कौन एक व्याकरण संबंधी लिखित सामग्री है ?

(i) अष्टाध्याय

(ii) महाभाष्य

(iii) प्राकृत प्रकाश

(iv) तोलकापियम

निम्न में दिए गए कोड में से सही उत्तर चुनिए :

(A) केवल (i) एवं (iii)

(B) केवल (i), (ii) एवं (iii)

(C) केवल (i) एवं (ii)

(D) (i), (ii), (iii) एवं (iv) सभी

14. लोथल की विशिष्टतम विशेषता क्या है ?

(A) जोता हुआ खेत

(B) सुरक्षित गढ़

(C) जहाज़ बनाने का स्थान

(D) जल संचयन प्रणाली

15. गुप्त राजाओं ने बड़ी संख्या में सोने के सिक्के जारी किए उन्हें क्या कहा जाता था ?

(A) दिरहस

(B) गरुड

(C) टंका

(D) दीनार

4600011

16. If B says that his mother is the only daughter of A's mother, then what is the relation between of A and B?

(A) Uncle

(B) Brother

(C) Son

(D) Father

17. P is 40 m South-West of Q and R is 40 m South-East of Q. Then R is in which direction of P?

(A) North

(B) South

(C) East

(D) West

18. What is the average of all even numbers from one to hundred?

(A) 55

(B) 60

(C) 50

(D) 51

19. Five friends P, Q, R, S and T are sitting in a row facing North. Here, S is between T and Q and Q is to the immediate left of R. P is to the immediate left to T. Who is in the middle?

(A) Q

(B) R

(C) S

(D) T

20. In a class, boys stand in a single line. One of the boys is eleventh in order from both the ends. How many boys are there in the class?

(A) 21

(B) 22

(C) 19

(D) 20

21. If all Saturdays and Sundays are holidays in a 30 days month beginning on Saturday, then how many working days are there in that month?

(A) 23

(B) 25

(C) 20

(D) 21

16. यदि B कहता है कि उसकी माँ A की माँ की एकमात्र पुत्री है, तो A और B के बीच क्या संबंध है?

(A) चाचा

(B) भाई

(C) बेटा

(D) पिता

17. P, Q के 40 मीटर दक्षिण-पश्चिम में है और R, Q के 40 मीटर दक्षिण-पूर्व में है। तो R, P की किस दिशा में है?

(A) उत्तर

(B) दक्षिण

(C) पूर्व

(D) पश्चिम

18. एक से सौ तक की सभी सम संख्याओं का औसत क्या है?

(A) 55

(B) 60

(C) 50

(D) 51

19. पाँच दोस्त P, Q, R, S और T उत्तर की ओर मुँह करके एक पंक्ति में बैठे हैं। यहाँ, S, T और Q के बीच में है और Q, R के ठीक बाएँ ओर है। P, T के ठीक बाएँ ओर है। बीच में कौन है?

(A) Q

(B) R

(C) S

(D) T

20. एक कक्षा में लड़के एक पंक्ति में खड़े हैं। लड़कों में से एक दोनों छोर से क्रम में ग्यारहवें स्थान पर है। कक्षा में कितने लड़के हैं?

(A) 21

(B) 22

(C) 19

(D) 20

21. यदि शनिवार से शुरू होने वाले 30 दिनों के महीने में सभी शनिवार और रविवार अवकाश हैं, तो उस महीने में कार्य दिवस हैं?

(A) 23

(B) 25

(C) 20

(D) 21

4600011
4600011
4600011
4600011
4600011

Directions: Below each of the following words (in capital letters) one possible substitute is given. Choose the word that is a synonym of the words given in capital letters and indicate your response on the answer sheet.

22. RICOCHET

(A) Surfeit

(B) Blatant

(C) Rebound

(D) Absurd

23. SUBTERFUGE

(A) Furrow

(B) Attest

(C) Analyse

(D) Deceit

4600011

24. FERVENT

(A) Enthusiastic

(B) Unbiased

(C) Unyielding

(D) Glut

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

Directions : Each item in this section has a sentence with three parts labelled as (A), (B) and (C). Read each sentence to find out whether there is any error in any part and indicate your response on the Answer Sheet against the corresponding letter i.e., (A) or (B) or (C). If you find no error, your response should be indicated as (D).

25. (A) The festival organisers ignores the protocols

(B) And proceeded with the event without adequate arrangements.

(C) Despite multiple warnings issued by the security team

(D) No error

26. Which of the following is considered a vestigial organ in humans?

(A) Liver

(B) Heart

(C) Pancreas

(D) Appendix

27. Which of the following diseases is caused by a protozoan parasite?

(A) Typhoid

(B) Cholera

(C) Tuberculosis

(D) Malaria

28. Which part of human brain regulates body temperature, hunger and thirst?

(A) Cerebellum

(B) Midbrain

(C) Cerebrum

(D) Hypothalamus

29. Double fertilization is a characteristic feature of

(A) Angiosperm

(B) Bryophytes

(C) Gymnosperm

(D) Algae

4600011

30. Which pigment is primarily responsible for capturing light-energy during photosynthesis?

(A) Chlorophyll-a

(B) Chlorophyll-b

(C) Xanthophyll

(D) Carotene

31. According to Mendel's law of independent assortment, genes

(A) Assort independently during gamete formation

(B) Mutate during fertilization

(C) Always remain linked

(D) Segregate together

32. Which gas is absorbed by plants during the process of photosynthesis?

(A) Nitrogen

(B) Hydrogen

(C) Carbon dioxide

(D) Oxygen

26. निम्नलिखित में से कौन-सा अंग मनुष्यों में अवशेषी अंग माना जाता है?

(A) यकृत

(B) हृदय

(C) अग्राशय

(D) अपेंडिक्स

27. निम्नलिखित में से कौन सा रोग एक प्रोटोजोआ परजीवी द्वारा होता है?

(A) टाइफायड

(B) हैजा

(C) तपेदिक

(D) मलेरिया

28. मानव मस्तिष्क का कौन-सा भाग शरीर के तापमान, भूख और प्यास को नियंत्रित करता है?

(A) सिरिबेलम

(B) मिड ब्रेन

(C) सेरिब्रम

(D) हाइपोथैलेमस

29. डबल फर्टिलाइजेशन किसकी विशेषता है?

(A) आवृत बीजी

(B) ब्रायोफायटस

(C) व्यावृत बीजी

(D) शैवाल

30. प्रकाश संश्लेषन के दौरान प्रकाश ऊर्जा को ग्रहण करने वाला प्रमुख रंजक कौन सा है?

(A) क्लोरोफिल-a

(B) क्लोरोफिल-b

(C) जैंथोफिल

(D) कैरोटीन

31. मेंडल के स्वतंत्र वर्गीकरण के नियमानुसार, जीन :

(A) युग्मक निर्माण के समय स्वतंत्र रूप से विभाजित होते हैं

(B) निषेचन के समय उत्परिवर्तित होते हैं

(C) हमेशा जुड़े रहते हैं

(D) एक साथ विभाजित होते हैं

32. पौधों में प्रकाश संश्लेषण की प्रक्रिया में कौन-सी गैस अवशोषित होती है?

(A) नाइट्रोजन

(B) हाइड्रोजन

(C) कार्बन डाई आक्साइड

(D) आक्सीजन

4600011

33. Why does a ball thrown upwards come down after reaching a certain height?

(A) Gravity acts on it continuously

(B) It becomes heavier at height

(C) The ball loses its energy

(D) Air pulls it down

34. Why do we feel cooler when we stand in front of a fan after a bath?

(A) The moving air increases evaporation of water from the skin

(B) The fan condenses moisture on the skin

(C) The fan reduces body temperature

(D) The fan increases blood circulation

35. What type of image is formed by a microscope?

(A) Virtual and inverted

(B) Real and erect

(C) Real and inverted

(D) Virtual and erect

36. What is the main optical component used in a camera?

(A) Mirror

(B) Pin hole

(C) Prism

(D) Lens

37. Where are electrons located in an atom?

(A) In energy levels or shells

(B) Attached with protons

(C) Inside the nucleus

(D) Near the neutron

38. What are the following forces opposes the thrust of an Airplane and must be overcome for sustained flight?

(A) Drag

(B) Torque

(C) Lift

(D) Weight

39. What property of a water drop allows it to bead up on a waxed surface rather than spread out?

(A) High adhesive forces between water molecules and the waxed surface

(B) Uniform air pressure acting on the droplet

(C) Low viscosity of water

(D) Strong cohesive forces between water molecules

40. Which of the following is the safest way to handle a wet electrical cord?

(A) Unplug it first and then dry it

(B) Leave it until it dries naturally

(C) Dry it with a towel while its plugged in

(D) Step it on with shoes

4600011

33. ऊपर फेंकी गई गेंद एक ऊँचाई पर जाकर नीचे क्यों गिरती है?

(A) गुरुत्वाकर्षण बल लगातार उस पर कार्य करता है

(B) ऊँचाई पर जाकर गेंद भारी हो जाती है

(C) गेंद की ऊर्जा समाप्त हो जाती है

(D) हवा उसे नीचे खींचती है

34. नहाने के बाद पंखे के सामने खड़े होने पर ठंड क्यों मैसूस होती है?

(A) पंखे की हवा त्वचा से पानी के वाष्पीकरण को बढ़ा देती है

(B) पंखा त्वचा पर नमी को संघनित कर देता है

(C) पंखा शरीर का तापमान कम कर देता है

(D) पंखा रक्त संचार बढ़ा देता है

35. माइक्रोस्कोप में वस्तु प्रतिबिम्ब कैसा होता है?

(A) आभासी और उल्टा

(B) वास्तविक और सीधा

(C) वास्तविक और उल्टा

(D) आभासी और सीधा

36. कैमरे के इस्तेमाल किया जाने वाला प्रमुख आप्टिकल उपकरण क्या है?

(A) दर्पण

(B) पिनहोल

(C) प्रिज्म

(D) लेंस

37. एक परमाणु में इलेक्ट्रान्स कहाँ स्थित होते हैं?

(A) ऊर्जा स्तरों में या कक्षाओं में

(B) प्रोटॉन के साथ-जुड़े हुए

(C) नाभिक के अन्दर

(D) न्यूट्रान्स के पास

38. निम्नलिखित में से कौन सा बल हवाई जहाज के thrust का विरोध करता है और निरंतर उड़ाने के लिए इसे पार करना आवश्यक है?

(A) अवरोध (ड्रैग)

(B) बल आघूर्ण

(C) उत्थापन

(D) वजन

39. पानी की बूंद के किस गुण के कारण, यह मोमयुक्त सतह पर फैलने के बजाय मोती की तरह गोल बन जाती है?

(A) पानी के अणुओं और मोमयुक्त सतह के बीच मजबूत आसंजन बल

(B) बूंद पर समान रूप से कार्य करने वाला वायु दबाव

(C) पानी की कम चिपचिपाइट

(D) पानी के अणुओं के बीच मजबूत संनादि बल की तुलना में सतह के साथ कम आसंजन बल

40. गीले बिजली के तार को संभालने का सबसे सुरक्षित तरीका कौन सा है?

(A) पहले प्लग से निकालना और फिर सुखाना

(B) उसे वैसे ही छोड़ देना जब तक कि वह खुद सूख न जाये

(C) जब वह प्लग में लगा हो, तब तौलिये से सुखाना

(D) जूते पहनकर उस पर खड़ा होना

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

41. Which of the following properties is found only in metals?

(A) Ductility (can be drawn into wires)

(B) Being brittle

(C) Being in gaseous state

(D) Poor conductor of electricity

42. What happens when a metal reacts with a dilute acid?

(A) It forms only hydrogen gas

(B) No reaction occurs

(C) It forms salt and water

(D) It forms salt and hydrogen gas

43. What is the main function of the UV tube in an RO water purifier?

(A) To reduce the hardness of water

(B) To improve the taste of water

(C) To remove dust and mud from the water

(D) To kill or deactivate harmful microorganism

44. What is the primary purpose of using NPK fertilizer?

(A) To provide essential nutrients to plants

(B) To remove weeds

(C) To retain moisture in the soil

(D) To kill harmful insects

45. What is the chemical formula of caustic soda and caustic potash respectively?

(A) Na_2CO_3 and K_2CO_3

(B) HCl and H_2SO_4

(C) NaCl and KCl

(D) NaOH and KOH

46. Compared to caustic soda, caustic potash is :

(A) Weaker and non-corrosive

(B) Acidic in nature

(C) Less soluble in water

(D) Stronger base and more hygroscopic

47. What is the ideal temperature range for converting milk into curd?

(A) 50°C to 60°C

(B) 90°C to 100°C

(C) 0°C to 5°C

(D) 20°C to 30°C

48. What are the main components of LPG?

(A) Hydrogen and Oxygen

(B) Ethanol and Methanol

(C) Butane and propane

(D) Methane and Ethane

49. In ion exchange method, which ions are removed from hard water?

(A) Hydrogen and oxygen

(B) Chloride and nitrate

(C) Sodium and potassium

(D) Calcium and magnesium

50. In which part of female reproductive system, does fertilization usually occur?

(A) Fallopian tube (ampulla region)

(B) Cervix

(C) Uterus

(D) Ovary

4600011

41. निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता धातुओं में पायी जाती है?

(A) तन्य होना

(B) भंगुर होना

(C) गैस अवस्था में होना

(D) विद्युत का कुचालक होना

42. जब कोई धातु किसी तनु अम्ल के साथ अभिक्रिया करती है, तो क्या बनता है?

(A) केवल हाइड्रोजन गैस

(B) कोई अभिक्रिया नहीं होती

(C) लवण और जल

(D) लवण और हाइड्रोजन गैस

43. RO water purifier में UV tube का मुख्य कार्य क्या होता है?

(A) पानी की कठोरता को कम करना

(B) पानी के स्वाद को बेहतर बनाना

(C) पानी से धूल और मिट्टी हटाना

(D) हानिकारक सूक्ष्मजीवों को मारना या निष्क्रिय करना

44. NPK उर्वरक का प्रयोग मुख्य रूप से क्यों किया जाता है?

(A) पौधों को आवश्यक पोषक तत्व प्रदान करने के लिए

(B) खर पतवार (weed) हटाने के लिए

(C) मिट्टी की नमी बनाये रखने के लिए

(D) कीटों को मारने के लिए

45. कास्टिक सोडा और कास्टिक पोटाश का रासायनिक सूत्र क्रमशः क्या है?

(A) Na_2CO_3 और K_2CO_3

(B) HCl और H_2SO_4

(C) $NaCl$ और KCl

(D) $NaOH$ और KOH

46. कास्टिक सोडा की तुलना में कास्टिक पोटाश :

(A) कमजोर और अघातक (non-corrosive) होता है

(B) अम्लीय प्रकृति का होता है

(C) जल में कम घुलनशील होता है

(D) अधिक शक्तिशाली क्षार और अधिक नमी सोखने वाला होता है

47. दूध को दही में बदलने के लिए आदर्श तापमान क्या है?

(A) 50°C से 60°C

(B) 90°C से 100°C

(C) 0°C से 5°C

(D) 20°C से 30°C

48. LPG के मुख्य घटक कौन-कौन से होते हैं?

(A) हाइड्रोजन और आक्सीजन

(B) एथेनाल और मेथेनाल

(C) ब्यूटेन और प्रोपेन

(D) मीथेन और ईथेन

49. आयन विनियम विधि में कठोर जल से किन आयनों को हटाया जाता है?

(A) हाइड्रोजन और आक्सीजन

(B) क्लोराइड और नाइट्रेट

(C) सोडियम और पोटैशियम

(D) कैल्सीयम और मैग्नीशियम

50. सभी प्रजनन तंत्र के किस भाग में सामान्यतः निषेचन (fertilization) होता है?

(A) फैलोपियन नली का एम्पुला भाग

(B) ग्रीवा

(C) गर्भाशय

(D) अंडाशय

4600011

51. What is Mark Entry in MS Word?

(A) A feature used for creating an index in the document

(B) A feature to insert comments into the document

(C) A feature to highlight text in the document

(D) More than one of the above

52. What is Text Wrapping in Microsoft Word?

(A) To control how text flows around images or objects

(B) To align text to the left or right margin

(C) To format text as bold or italic

(D) More than one of the above

53. What is the purpose of the Document Inspector in MS Word?

(A) To remove hidden data and metadata

(B) To count words and characters

(C) To track document changes

(D) More than one of the above

54. What is an Excel Macro?

(A) A function for formatting text

(B) A type of formula for calculations

(C) A set of recorded actions to automate tasks

(D) More than one of the above

55. What does the VLOOKUP function do in Excel?

(A) Searches for data in rows

(B) Calculates a vertical sum

(C) Searches for data in columns

(D) More than one of the above

56. A rendering engine is not responsible for

(A) parsing style information (CSS, XSL and so on)

(B) parsing style information (CSS only)

(C) parsing the markup content (HTML)

(D) More than one of the above

57. The size of an IP address in IPv6 is

(A) 64 bits

(B) 128 bits

(C) 32 bits

(D) More than one of the above

58. Which of the following is the first web browser?

(A) Netscape Navigator

(B) Internet Explorer

(C) Nexus

(D) More than one of the above

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

51. एमएस वर्ड मेम मार्क एंट्री क्या है?

(A) A feature used for creating an index in the document

(B) A feature to insert comments into the document

(C) A feature to highlight text in the document

(D) More than one of the above

52. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड में टेक्स्ट रैपिंग क्या है?

(A) To control how text flows around images or objects

(B) To align text to the left or right margin

(C) To format text as bold or italic

(D) More than one of the above

53. एमएस वर्ड में डॉक्यूमेंट इंस्पेक्टर का उद्देश्य क्या है?

(A) To remove hidden data and metadata

(B) To count words and characters

(C) To track document changes

(D) More than one of the above

54. एक्सेल मैक्रो क्या है?

(A) A function for formatting text

(B) A type of formula for calculations

(C) A set of recorded actions to automate tasks

(D) More than one of the above

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

55. एक्सेल में VLOOKUP फ़ंक्शन क्या करता है?

(A) Searches for data in rows

(B) Calculates a vertical sum

(C) Searches for data in columns

(D) More than one of the above

56. रेंडरिंग इंजन ———————— के लिए जिम्मेदार नहीं है।

(A) parsing style information (CSS, XSL, and so on)

(B) parsing style information (CSS only)

(C) parsing the markup content (HTML)

(D) More than one of the above

57. IPv6 में IP पते का आकार ———————— है।

(A) 64 bits

(B) 128 bits

(C) 32 bits

(D) More than one of the above

58. निम्नलिखित में से कौन सा पहला वेब ब्राउज़र है?

(A) Netscape Navigator

(B) Internet Explorer

(C) Nexus

(D) More than one of the above

59. Which of the following unit is responsible for converting the data received from the user into a computer understandable format?

(A) Input unit

(B) Memory Unit

(C) Output unit

(D) More than one of the above

60. In a timeshare operating system, when the time slot assigned to a process is completed, the process switches from the current state to?

(A) Terminated state

(B) Ready state

(C) Suspended state

(D) More than one of the above

61. A process can be terminated due to

(A) Fatal error

(B) Killed by another process

(C) Normal exit

(D) More than one of the above

62. When a collection of various computers appears as a single coherent system to its clients, what is this called?

(A) Computer network

(B) Distributed system

(C) Networking system

(D) More than one of the above

63. Which type of network shares the communication channel among all the machines?

(A) Unicast network

(B) Broadcast network

(C) Multicast network

(D) More than one of the above

64. Which of the following is a type of image scanner?

(A) Hand-led

(B) Flat-bed

(C) Flat-held

(D) More than one of the above

65. What is the purpose of the Windows Control Panel?

(A) To manage hardware, software and system settings

(B) To play multimedia files

(C) To monitor CPU usage

(D) More than one of the above

66. What is the primary purpose of "BitLocker" in Windows?

(A) To optimize startup

(B) To encrypt drives and protect data

(C) To defragment the hard drive

(D) More than one of the above

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

59. निम्नलिखित में से कौन सी इकाई उपयोगकर्ता से प्राप्त डेटा को कंप्यूटर द्वारा समझने योग्य प्रारूप में परिवर्तित करने के लिए जिम्मेदार है?

(A) Input Unit

(B) Memory Unit

(C) Output Unit

(D) More than one of the above

60. टाइमशेयर ऑपरेटिंग सिस्टम में, जब किसी प्रक्रिया को दिया गया समय स्लॉट पूरा हो जाता है, तो प्रक्रिया वर्तमान स्थिति से किसमें बदल जाती है?

(A) Terminated state

(B) Ready state

(C) Suspended state

(D) More than one of the above

61. एक प्रक्रिया ____________ के कारण समाप्त हो सकती है।

(A) Fatal error

(B) Killed by another process

(C) Normal exit

(D) More than one of the above

62. जब विभिन्न कंप्यूटरों का संग्रह अपने ग्राहकों के लिए एकल सुसंगत प्रणाली के रूप में प्रकट होता है, तो इसे क्या कहा जाता है?

(A) Computer network

(B) Distributed system

(C) Networking system

(D) More than one of the above

4600011

63. किस प्रकार का नेटवर्क सभी मशीनों के बीच संचार चैनल साझा करता है?

(A) Unicast network

(B) Broadcast network

(C) Multicast network

(D) More than one of the above

64. निम्नलिखित में से कौन सा इमेज स्कैनर का एक प्रकार है?

(A) Hand-led

(B) Flat-bed

(C) Flat-held

(D) More than one of the above

65. विंडोज़ कंट्रोल पैनल का उद्देश्य क्या है?

(A) To manage hardware, software, and system settings

(B) To play multimedia files

(C) To monitor CPU usage

(D) More than one of the above

66. विंडोज़ में "बिटलॉकर" का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

(A) To optimize startup

(B) To encrypt drives and protect data

(C) To defragment the hard drive

(D) More than one of the above

67. What are Windows Hotkeys?

(A) Key combinations to quickly access functions

(B) Notifications for website updates

(C) Special tools for media playback

(D) More than one of the above

68. Which of the following is the most important area of concern in cloud computing?

(A) Storage

(B) Security

(C) Scalability

(D) More than one of the above

69. Which MS office application is used primarily for creating databases?

(A) Microsoft Access

(B) Microsoft Excel

(C) Microsoft Word

(D) More than one of the above

70. What is the "Slide Master" view in Powerpoint?

(A) A tool to add new slides

(B) A hyperlink management tool

(C) A view to edit the slide template globally

(D) More than one of the above

4600011
4600011 4600011 4600011 4600011

71. Which MS office tool helps you to sort and filter data in an Excel spreadsheet?

(A) Data tab

(B) Conditional formatting

(C) Merge cells

(D) More than one of the above

72. In MS Office Excel, which of the following is used to restrict the type of data that can be entered into a cell?

(A) Cell protection

(B) Data validation

(C) Conditional formatting

(D) More than one of the above

73. Who invented Microsoft Word?

(A) Steve Jobs

(B) Bill Gates

(C) Charles Simonyi

(D) More than one of the above

74. Which tab contains the options to change the font and paragraph formatting in MS Word?

(A) View

(B) Home

(C) Insert

(D) More than one of the above

75. Which option allows you to add a watermark to a document?

(A) Design → Watermark

(B) Page Layout → Watermark

(C) Insert → Header

(D) More than one of the above

67. विंडोज़ हॉटकीज़ क्या हैं?

(A) Key combinations to quickly access functions

(B) Notifications for website updates

(C) Special tools for media playback

(D) More than one of the above

68. निम्नलिखित में से कौन सा क्लाउड कंप्यूटिंग में सबसे महत्वपूर्ण क्षेत्र है?

(A) Storage

(B) Security

(C) Scalability

(D) More than one of the above

69. कौन सा एमएस ऑफिस एप्लीकेशन मुख्य रूप से डेटाबेस बनाने के लिए उपयोग किया जाता है?

(A) Microsoft Access

(B) Microsoft Excel

(C) Microsoft Word

(D) More than one of the above

70. पावरपॉइंट में "स्लाइड-मास्टर" दृश्य क्या है?

(A) A tool to add new slides

(B) A hyperlink management tool

(C) A view to edit the slide template globally

(D) More than one of the above

71. कौन सा एमएस ऑफिस टूल आपको एक्सेल स्प्रेडशीट में डेटा को सॉर्ट और फ़िल्टर करने में मदद करता है?

(A) Data tab

(B) Conditional Formatting

(C) Merge Cells

(D) More than one of the above

72. एमएस ऑफिस एक्सेल में, किसी सेल में दर्ज किए जाने वाले डेटा के प्रकार को प्रतिबंधित करने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

(A) Cell Protection

(B) Data Validation

(C) Conditional Formatting

(D) More than one of the above

73. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड का आविष्कार किसने किया?

(A) Steve Jobs

(B) Bill Gates

(C) Charles Simonyi

(D) More than one of the above

74. एमएस वर्ड में फॉन्ट और पैराग्राफ फॉर्मेटिंग बदलने के विकल्प किस टैब मेम होते हैं?

(A) View

(B) Home

(C) Insert

(D) More than one of the above

75. कौन सा विकल्प आपको दस्तावेज़ में वॉटरमार्क जोड़ने की अनुमति देता है?

(A) Design → Watermark

(B) Page Layout → Watermark

(C) Insert → Header

(D) More than one of the above

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

76. What is full form of GMPP?

(A) Good Microbiological Practice and Procedure

(B) General Microbiological Practice and Program

(C) General Microbiological Practice and Procedure

(D) All of the above

77. The most effective and reliable means to sterilize laboratory materials and decontaminate waste materials by destroying or inactivating biological agents using high temperature under pressure is

(A) Autoclaving

(B) Incineration

(C) Chemical disinfection

(D) All of the above

78. The filtering devices that remove contaminants from the air being breathed in is known as

(A) Respirators

(B) Ventilators

(C) Surgical Masks

(D) All of the above

79. Example of good laboratory ethics is

(A) The Intentional misrepresentation of laboratory data to hide known or potential problems

(B) Documenting mistakes

(C) The Intentional recording or reporting incorrect information

(D) All of the above

80. Material known or reasonably expected to contain, biological agents capable of causing permanent disability, or life-threating or fatal disease in otherwise healthy humans or animal are

(A) Category A infectious substance

(B) Category B infectious substance

(C) Extent human/anal specimens

(D) All of the above

81. When using centrifuges, the contents of centrifuge tubes must be

(A) Filled to the same level and placed at opposite locations

(B) Filled to the different level and placed randomly

(C) Filled to the same level and placed at same locations

(D) All of the above

82. Fires involving ordinary combustibles, such as paper, wood and furniture's is known as

(A) Class B fires

(B) Class C fires

(C) Class A fires

(D) All of the above

83. Laboratories involve research using agents that are associated with serious or lethal human disease for which preventive or therapeutic treatment may be available are classified as

(A) Biosafety Level 2

(B) Biosafety Level 3

(C) Biosafety Level 1

(D) All of the above

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

76. GMPP का पूरा रूप क्या है?

(A) अच्छा सूक्ष्मजीवविज्ञानी अभ्यास और प्रक्रिया

(B) सामान्य सूक्ष्मजीवविज्ञानी अभ्यास और कार्यक्रम

(C) सामान्य सूक्ष्मजीवविज्ञानी अभ्यास और प्रक्रिया

(D) उपरोक्त सभी

77. प्रयोगशाला सामग्री को स्टरलाइज़ करने और दबाव के तहत उच्च तापमान का उपयोग करके जैविक एजेंटों को नष्ट करके अपशिष्ट पदार्थों को नष्ट करने के लिए सबसे प्रभावी और विश्वसनीय साधन है

(A) ऑटोक्लेविंग

(B) भस्मीकरण

(C) रासायनिक कीटाणुशोधन

(D) उपरोक्त सभी

78. हवा से सांस लेने वाले दूषित पदार्थों को हटाने वाले फ़िल्टरिंग डिवाइस को जाना जाता है

(A) श्वासयंत्र

(B) वेंटिलेटर

(C) सर्जिकल मास्क

(D) उपरोक्त सभी

79. अच्छी प्रयोगशाला नैतिकता का उदाहरण है

(A) ज्ञात या संभावित समस्याओं को छिपाने के लिए प्रयोगशाला डेटा की जान बूझकर गलत बयानी

(B) गलतियों का दस्तावेजीकरण

(C) गलत जानकारी की जानबूझकर रिकॉर्डिंग या रिपोर्टिंग

(D) उपरोक्त सभी

80. ऐसे जैविक एजेंट जो स्थायी विकलांगता पैदा करने में सक्षम हैं, या स्वस्थ मनुष्यों या जानवरों में जानलेवा या जैवघातक बीमारियों को पैदा करने में सक्षम हैं को जाना जाता है

(A) श्रेणी A संक्रामक पदार्थ

(B) श्रेणी B संक्रामक पदार्थ

(C) हद तक मानव/गुदा नमूने

(D) उपरोक्त सभी

81. सेंट्रीफ्यूज का उपयोग करते समय, सेंट्रीफ्यूज ट्यूब की सामग्री को

(A) एक ही स्तर तक भरा और विपरीत स्थानों पर रखा गया हो

(B) अलग-अलग स्तर पर भरा और यादृच्छिक रूप से रखा गया हो

(C) एक ही स्तर तक भरा और उसी स्थान पर रखा गया हो

(D) उपरोक्त सभी

82. साधारण कॉम्बस्टिबल्स, जैसे कि कागज, लकड़ी और फर्नीचर से जुड़ी आग को जाना जाता है

(A) क्लास B फायर

(B) क्लास C फायर

(C) क्लास A फायर

(D) उपरोक्त सभी

83. गंभीर या घातक मानव रोग से जुड़े एजेंटों का उपयोग, उनके लिए निवारक या चिकित्सीय उपचार से सम्बंधित शोधकार्य करने वाली प्रयोगशालाओं को वर्गीकृत किया जाता है

(A) बायोसेफ्टी स्तर 2

(B) बायोसेफ्टी स्तर 3

(C) बायोसेफ्टी स्तर 1

(D) उपरोक्त सभी

84. A Bunsen burner can reach temperature of approximately

(A) 3000°C

(B) 1500°C

(C) 4000°C

(D) All of the above

85. Hot plates are one of the most versatile heat sources in the laboratory because they can be used to heat

(A) Beakers

(B) Various hot baths (water, sand and oil baths)

(C) Erlenmeyer Flasks

(D) All of the above

86. The first number in common size viz 14/20, 19/22 and 24/40 for ground glass joints refers to

(A) Inner diameter (in millimeter) of a female joint or outer diameter of a male joint

(B) Length of the joint

(C) Outer diameter (in millimeter) of a female joint or inner diameter of a male joint

(D) All of the above

87. Which biodegradable detergent used for the cleaning of glassware?

(A) Alconox

(B) Polysorbate

(C) Alcosoap

(D) All of the above

88. The full form of the TD and TC written on calibrate pipettes is

(A) to-deliver and to-contain

(B) to-deliver and to-concentrate

(C) to-determine and to-contain

(D) All of the above

89. The most commonly used tool for transferring small volumes of liquids (< 5 mL) from one container to another is

(A) Measuring cylinders

(B) Syringe pump

(C) Pasture pipettes

(D) All of the above

90. Centrifugation is used for the separation of

(A) Liquid-Liquid mixtures

(B) Solid-Liquid mixtures

(C) Solid-Solid mixtures

(D) All of the above

4600011

84. एक बुन्सेन बर्नर लगभग किस तापमान तक पहुंच सकता है?

(A) 3000°C

(B) 1500°C

(C) 4000°C

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

85. हॉट प्लेट्स प्रयोगशाला मेम सबसे बहुमुखी गर्मी के स्रोतों में से एक हैं क्योंकि उनका उपयोग निम्नलिखित को गर्म करने के लिए किया जा सकता है?

(A) बीकर्स

(B) विभिन्न गर्म बाथ (पानी, रेत और तेल बाथ)

(C) एर्लेनमेयर फ्लास्क

(D) उपरोक्त सभी

86. ग्राउंड ग्लास जोड़ों के लिए कॉमन साइज viz 14/20, 19/22 और 24/40 में पहला नम्बर संदर्भित करता है

(A) एक फीमेल जॉइंट के आंतरिक व्यास (मिलीमीटर में) या मेल जॉइंट के बाहरी व्यास को

(B) जॉइंत की लंबाई को

(C) एक फीमेल जॉइंट के बाहरी व्यास (मिलीमीटर में) या मेल जॉइंट के आंतरिक व्यास को

(D) उपरोक्त सभी

87. कांच के बने पदार्थ की सफाई के लिए किस बायोडिग्रेडेबल डिटर्जेंट का उपयोग किया जाता है?

(A) अल्कोनोक्स

(B) पॉलीसोर्बेट

(C) अल्कोसोप

(D) उपरोक्त सभी

88. कैलिब्रेटेड पिपेट पर लिखे गए TD और TC का पूरा रूप है

(A) टू-डिलीवर और टू-कॉन्टैन

(B) टू-डिलीवर और टू-कंसन्ट्रेट

(C) टू-डेटर्मिने और टू-कॉन्टैन

(D) उपरोक्त सभी

89. एक कंटेनर से दूसरे कंटनर में तरल पदार्थ की कम मात्रा (< 5 mL) को स्थानांतरित करने के लिए सबसे अधिज इस्तेमाल किया जाने वाला उपकरण है

(A) मीजरिंग सिलेंडर

(B) रिरिंज पंप

(C) पोस्चर पिपेट

(D) उपरोक्त सभी

90. सेंट्रीफ्यूजेशन का उपयोग किस मिश्रण के पृथक्करण के लिए किया जाता है?

(A) तरल-तरल मिश्रण

(B) ठोस-तरल मिश्रण

(C) ठोस-ठोस मिश्रण

(D) उपरोक्त सभी

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

91. Which of the following are azeotropic mixtures?

(A) 96% Ethanol, 4% water

(B) 80% Toluene, 20% water

(C) 91% benzene, 9% water

(D) All of the above

92. A Hickman head can be used to distil

(A) 1-3 mL of material

(B) 10-20 mL of material

(C) Less than < 1 mL of material

(D) All of the above

93. A vacuum distillation is performed when boiling point of compounds is

(A) 100°C

(B) >150°C

(C) <100°C

(D) All of the above

94. Which of the following agencies are involved with the health and safety of individuals in the laboratory?

(A) National Fire Protection Association

(B) Occupational safety and health administration

(C) Environmental protection agency

(D) All of the above

95. The NFPA diamond used by chemical manufacturer consist of four-color coded fields viz Blue, Red, Yellow and White. The Blue color represents

(A) Flammability

(B) Reactivity

(C) Health Hazard

(D) All of the above

96. Which of the following chemical is incompatible with acetone?

(A) Carbon dioxide, Water, Alcohols

(B) Hydrogen Peroxide

(C) Ammonia

(D) All of the above

97. How many sections are there in Safety Data Sheets (SDS)?

(A) 17

(B) 16

(C) 18

(D) All of the above

98. What is the minimum distance for storage of flammable gases from oxygen?

(A) 15 feet

(B) 20 feet

(C) 10 feet

(D) All of the above

99. A gas or vapor that can cause unconsciousness or death by suffocation due to lack of oxygen known as

(A) Asphyxiant

(B) Neurotoxicant

(C) Carcinogen

(D) All of the above

100. Which of the following is not a Personal Protective Equipment (PPE)?

(A) Face Shields

(B) Laboratory fume hoods

(C) Chemical Resistant gloves

(D) All of the above

4600011 4600011 4600011 4600011 4600011

91. निम्नलिखित में से कौन सा Azeotropic मिश्रण हैं?
(A) 96% इथेनॉल, 4% पानी
(B) 80% टोल्यूइन, 20% पानी
(C) 91% बेंजीन, 9% पानी
(D) उपरोक्त सभी

92. एक हिकमैन हेड का उपयोग डिस्टिल करने के किन परिस्थितियों में किया जा सकता है?
(A) 1-3 मिलीमीटर सामग्री
(B) 10-20 मिलीमीटर सामग्री
(C) <1 मिलीमीटर से कम सामग्री
(D) उपरोक्त सभी

93. यौगिकों का क्वथनांक कितना होने पर वैक्यूम आसवन किया जाता है?
(A) 100°C
(B) > 150°C
(C) < 100°C
(D) उपरोक्त सभी

94. निम्नलिखित में से कौन सी एजेंसियां प्रयोगशाला में व्यक्तियों के स्वास्थ्य और सुरक्षा के साथ शामिल हैं?
(A) नेशनल फायर प्रोटेक्शन एसोसिएशन
(B) व्यावसायिक सुरक्षा और स्वास्थ्य प्रशासन
(C) पर्यावरण संरक्षण एजेंसी
(D) उपरोक्त सभी

95. रासायनिक निर्माता द्वारा उपयोग किए जाने वाले NFPA हीरे में चार-रंग कोडेड फ़ील्ड नीले, लाल, पीले और सफेद होते हैं। इसमें नीला रंग किसका प्रतिनिधित्व करता है?
(A) ज्वलनशीलता
(B) प्रतिक्रियाशीलता
(C) स्वास्थ्य खतरा
(D) उपरोक्त सभी

96. निम्नलिखित में से कौन सा रसायन एसीटोन के साथ असंगत है?
(A) कार्बन डाइ - ऑक्साइड, पानी, अल्कोहल
(B) हाइड्रोजन परोक्साइड
(C) अमोनिया
(D) उपरोक्त सभी

97. सुरक्षा डेटा शीट में कितने खंड हैं?
(A) 17
(B) 16
(C) 18
(D) उपरोक्त सभी

98. ऑक्सीजन से ज्वलनशील गैसों के भंडारण के लिए न्यूनतम दूरी क्या होनी चाहिए?
(A) 15 फीट
(B) 20 फीट
(C) 10 फीट
(D) उपरोक्त सभी

99. एक गैस या वाष्प जो ऑक्सीजन की कमी के कारण अचेतन या मृत्यु का कारण बन सकती है?
(A) एस्पिक्सीएंट
(B) न्यूरोटॉक्सिकेंट
(C) कार्सिनोजेन
(D) उपरोक्त सभी

100. निम्नलिखित में से कौन एक व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण नहीं है (PPE)?
(A) फेस शील्ड्स
(B) प्रयोगशाला फ्लूम हुड
(C) रासायनिक प्रतिरोधी दस्ताने
(D) उपरोक्त सभी

4600011

SPACE FOR ROUGH WORK / कच्चे कार्य के लिए जगह

46000011

46000011

46000011

46000011

46000011

SPACE FOR ROUGH WORK / कच्चे कार्य के लिए जगह

46000011
46000011
46000011
46000011
46000011

SEAL

पुस्तिका श्रृंखला

C

09/EFC/M-2025-01(A)

प्रश्न–पुस्तिका

पत्र – I

उम्मीदवार का अनुक्रमांक

समय : 2 घण्टे

पूर्णांक : 100

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें।

महत्त्वपूर्ण अनुदेश

1. इस प्रश्न–पुस्तिका में कुल 100 प्रश्न हैं।
2. **सभी** प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. प्रश्नों के उत्तर देने के लिए आपको उत्तर पत्रक प्रश्न पुस्तिका के अन्दर दिया गया है। **अपने उत्तर पत्रक के निर्धारित स्थान में अपना अनुक्रमांक लिखे एवं कूटबद्ध करें तथा अन्य विवरण अवश्य लिखें अन्यथा आपका उत्तर पत्रक जाँचा नहीं जायेगा।**
4. **परीक्षा आरम्भ होते ही आप अपनी प्रश्न–पुस्तिका एवं संलग्न उत्तर पत्रक की जाँच कर देख लें कि प्रश्न–पुस्तिका के ऊपर बायीं ओर मुद्रित श्रृंखला एवं उत्तर पत्रल पर मुद्रित श्रृंखला समान है। कृपया यह भी जाँच लें कि पुस्तिका में रफ कार्य हेतु दो पृष्ठों (पृष्ठ सं. 30 और 31) सहित पूरें 32 मुद्रित पृष्ठ हैं और कोई प्रश्न या पृष्ठ बना छपा हुआ या फटा हुआ या दोबारा आया हुआ या प्रश्न पुस्तिका एवं उत्तर पुस्तिका में मुद्रित श्रृंखला में अन्तर तो नहीं है। पुस्तिका एवम संलग्न उत्तर पत्रक में किसी प्रकार की त्रुटि पाने पर तत्काल इसके बदले, इसी श्रृंखला की दूसरी सही पुस्तिका एवं ओ.एम.आर पत्रक ले लें।**
5. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो, तो प्रश्नों के अंग्रेजी तथा हिन्दी रूपान्तरों में से अंग्रेजी रूपान्तर को मानक माना जायेगा।
6. इस पृष्ठ के ऊपर निर्धारित स्थान में अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें। प्रश्न–पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।
7. इस पुस्तिका में सभी प्रश्न और उनके उत्तर अंग्रेजी एवं हिन्दी में मुद्रित हैं। प्रत्येक प्रश्न के **चार** उत्तर – (A), (B), (C) और (D) क्रम पर दिये गये हैं। उनमें से आप सबसे सही **केवल एक** उत्तर को चुनें और अपने उत्तर पत्रक पर अंकित करें। यदि आपको ऐसा लगे कि किसी प्रश्न एक से अधिक उत्तर सही हैं, तो आप अपने उत्तर पत्रक में उस उत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे। प्रत्येक प्रश्न के लिए **केवल एक** ही उत्तर चुनना है।
8. उत्तर पत्रक में प्रत्येक प्रश्न संख्या के सामने **चार** वृत्त इस प्रकार बने हुए हैं – Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ और Ⓓ । प्रश्नों के उत्तर देने के लिए आपको अपनी पसन्द के **केवल एक वृत्त को काली/नीली स्याही के बॉल–पॉइन्ट पेन** से चिह्नित करना है। प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल एक उत्तर को चुनें और इसे अपने उत्तर पत्रक में चिह्नित करें। आप उत्तर पत्रक के यदि एक प्रश्न के लिए एक से अधिक वृत्त में निशान लगाते हैं, तो आपका उत्तर गलत माना जायेगा। **उत्तर पत्रक में उत्तर को चिह्नित करने के लिए केवल काली/नीली स्याही के बॉल–पॉइन्ट पेन का ही प्रयोग करें। किसी भी प्रकार का काट–कूट अथवा परिवर्तन मान्य नहीं है।**
9. उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए गलत उत्तर/एक से अधिक उत्तर देने के लिए प्रश्न हेतु नियत किए गए अंकों का **एक–तिहाई (1/3)** अंक दण्ड के रूप में काटा जायेगा।
10. प्रश्न–पुस्तिका से कोई पन्ना फाड़ना या अलग करना मना है। प्रश्न–पुस्तिका और उत्तर पत्रक को परीक्षा की अवधि में परीक्षा भवन से बाहर कदापि न ले जायें। **परीक्षा के समापन पर उत्तर पत्रक वीक्षक को अवश्य सौंप दें।** उसके बाद आपको अपनी प्रश्न–पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमति है।
11. ऊपर के अनुदेशों में से किसी एक का भी पालन नहीं करने पर आप पर आयोग के विवेकानुसार कार्रवाई की जा सकती है अथवा आपको दण्ड दिया जा सकता है।
12. अभ्यर्थी उत्तर पत्रक को अपनी उपस्थिति में Self Adhesive LDPE Bag में पूरी तरह से पैक/सील करवाने के उपरांत ही परीक्षा कक्ष को छोड़ें।

Note : English version of the instruction is printed on the First Page of this Booklet.

SEAL

SEAL