

इस पुस्तिका की सील तब तक न खोले जब तक कहा न जाए
DO NOT OPEN THE SEAL OF THE BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO

5190036



SW08MSX2023

Time Allowed: 2 Hours

निर्धारित समय : 2 घंटे

Maximum Marks : 100

अधिकतम अंक : 100

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें। इस पुस्तिका में प्रश्न अंग्रेजी तथा हिंदी दोनों भाषा में दिये गए हैं।

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions. This Booklet contains questions in English as well as in Hindi.

Before you start to answer the questions, you must check up this Booklet and ensure that it contains all the pages (1-32) and see that no page is missing or repeated and the Question Booklet and the OMR Sheet provided to you bear the same Serial Number. If you find any defect in this Booklet or in the Serial Number, you must get it replaced immediately on receipt of question paper.

प्रश्नों का उत्तर देने से पहले आप इस पुस्तिका की जांच करके देख लें कि इसमें पूरे पृष्ठ (1-32) है तथा कोई पृष्ठ कम या दुबारा तो नहीं आ गया है और प्रश्न पुस्तिका तथा ओ.एम.आर. पत्रिका की क्रम संख्या एक सी हो। यदि आप इस पुस्तिका में या क्रम संख्या में कोई त्रुटि पायें, तो प्रश्नपत्र प्राप्त होते ही उसे तुरंत बदलवा लें।

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

- This Booklet contains 100 questions in all comprising the following three parts:
Part A : Subject Paper (70 Questions)
Part B : General Knowledge, General Awareness and Current Affairs (20 Questions)
Part C : General English (10 Questions)
- In questions, set bilingually in English and Hindi, in case of discrepancy, the English version will prevail.
- All questions are compulsory and carry equal marks.
- The paper carries negative marking. 0.25 marks will be deducted for each wrong answer.
- Answers must be shown by completely blackening the corresponding circles of the OMR Sheet against the relevant question number by Black or Blue Ball-point Pen only. Answers which are not shown by Black or Blue Ball-point Pen will not be awarded any mark.
- A machine will read the coded information in the OMR Sheet. In case the information is incomplete or different from the information given in the application form, such candidate will be awarded 'ZERO' mark.
- OMR Sheet must be handed over to the Invigilator before you leave the Examination Hall failing which your candidature will be suspended.
- The manner in which the different questions are to be answered has been explained at the back of this Booklet (Page No. 32), which you should read carefully before actually answering the questions.
- Answer the questions as quickly and as carefully as you can. Some questions may be difficult and others easy. Do not spend too much time on any question.
- No rough work is to be done on the OMR sheet. Blank spaces for rough work has been provided at the end of the question booklet.
- Use of Calculators or any electronic devices are strictly prohibited.

उम्मीदवारों के लिए अनुदेश

- इस पुस्तिका में कुल 100 प्रश्न हैं, जिनमें निम्नलिखित तीन भाग हैं:
भाग क : विषय पत्र (70 प्रश्न)
भाग ख : सामान्य ज्ञान, सामान्य जागरूकता तथा सामयिकी (20 प्रश्न)
भाग ग : सामान्य अंग्रेजी (10 प्रश्न)
- अंग्रेजी और हिंदी भाषा में तैयार किए गए द्विभाषी प्रश्नों में कोई विसंगति होने की स्थिति में, अंग्रेजी विवरण मान्य होगा।
- सभी प्रश्न अनिवार्य हैं तथा सबके बराबर अंक हैं।
- प्रश्न पत्र में नकारात्मक अंकन होगा। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक काटा जाएगा।
- ओ.एम.आर. पत्रिका में सभी उत्तर प्रश्न संख्या के सामने दिये गए संबंधित गोलाकार खानों को केवल काले अथवा नीले बॉल प्वाइंट पेन द्वारा पूरी तरह से रंग करके दिखाएँ। जो गोलाकार खाने काले अथवा नीले बॉल प्वाइंट पेन द्वारा नहीं भरे जाएँ, उनके लिए कोई अंक नहीं दिया जाएगा।
- ओ.एम.आर. पत्रिका में कोड बद्ध सूचना एक मशीन द्वारा पढ़ी जाएगी। यदि सूचना अपूर्ण है अथवा आवेदन प्रपत्र में दी गई सूचना से भिन्न है, तो ऐसे अभ्यर्थी को 'शून्य' अंक दिया जाएगा।
- परीक्षा-भवन छोड़ने से पहले अभ्यर्थी को ओ.एम.आर. पत्रिका निरीक्षक को सौंप देना चाहिए, ऐसा न करने पर अभ्यर्थी की उम्मीदवारी को निलंबित कर दिया जाएगा।
- विभिन्न प्रश्नों के उत्तर देने की विधि इस पुस्तिका के पीछे (पृष्ठ संख्या 32) में छपे हुए निर्देशों में समझायी गयी है, जो वास्तविक सवालों के उत्तर देने से पहले आपको ध्यान से पढ़नी चाहिए।
- प्रश्नों के उत्तर यथाशीघ्र तथा ध्यानपूर्वक दें। कुछ प्रश्न आसान तथा कुछ कठिन हैं। किसी एक प्रश्न पर बहुत अधिक समय न लगाएँ।
- कोई भी कच्चा कार्य ओ.एम.आर. पत्रिका पर नहीं करना है। कच्चा कार्य करने के लिए प्रश्न पुस्तिका के अंत में खाली स्थान दिया गया है।
- कैल्कुलेटर या किसी भी इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों का उपयोग सख्त वर्जित है।

अभ्यर्थी का अनुक्रमांक:

Roll Number of the Candidate: _____

अभ्यर्थी का अनुक्रमांक, हस्ताक्षर तथा छायाचित्र की प्रवेश पत्र से जांच कर ली गई है तथा सही पाया गया है।

The Roll Number, Signature and the Photograph of the candidate have been matched with the admission certificate and found correct.

निरीक्षक का हस्ताक्षर:

Signature of the Invigilator: _____

अभ्यर्थी का हस्ताक्षर:

Signature of the Candidate: _____

SEAL

भाग-क: विषय पत्रPART-A: SUBJECT PAPER

- | | |
|--|--|
| 1. Bow-shaped legs in children are due to deficiency of vitamin
(A) D
(B) A
(C) B
(D) C | 1. बच्चों में धनुष के आकार के पैर किस विटामिन की कमी के कारण होते हैं
(A) डी
(B) ए
(C) बी
(D) सी |
| 2. Constipation, abdominal pain and cramps are the symptoms of
(A) Dysentery
(B) Diarrhoea
(C) Amoebiasis
(D) Cold | 2. कब्ज, पेट दर्द और ऐंठन किसके लक्षण हैं?
(A) डिसंट्री
(B) डायरिया
(C) अमीबियासिस
(D) कोल्ड |
| 3. Disability in reading is called
(A) Hemophilia
(B) Dyslexia
(C) Aphasia
(D) Dysgraphia | 3. पढ़ने में अक्षमता को कहा जाता है
(A) हीमोफीलिया
(B) डिस्लेक्सिया
(C) अफसीय
(D) डिसग्राफिया |
| 4. Fish is a poor source of
(A) Iron
(B) Phosphorus
(C) Iodine
(D) Vitamin A | 4. मछली एक खराब स्रोत है
(A) लोहा
(B) फास्फोरस
(C) आयोडीन
(D) विटामिन ए |
| 5. Child smiles at familiar persons at the age of
(A) 1 month
(B) 2 months
(C) 4 months
(D) 6 months | 5. किस उम्र में बच्चे परिचित व्यक्तियों को देखकर मुस्कुराता है
(A) 1 महीना
(B) 2 महीने
(C) 4 महीने
(D) 6 महीने |

6. Arrange the steps of processing of wheat in the correct sequence:
- Purifying
 - Washing
 - Aspirating
 - Bleaching
 - Grinding
 - Tempering
- (A) I, II, V, III, IV, VI
(B) II, I, IV, III, V, VI
(C) III, II, VI, V, I, IV
(D) I, III, VI, II, IV, V
7. Heating of oats to maintain moisture for storage is called as _____
- (A) Kilning
(B) Bricking
(C) Sticking
(D) Burning
8. Moderate hearing loss is indicated when a child can hear only at:
- (A) 26-40 decibel
(B) 41-55 decibel
(C) 56-70 decibel
(D) 71-90 decibel
9. Richest dietary source of Vitamin D is
- (A) Sunlight
(B) Fish liver oil
(C) Milk
(D) Egg

6. गेहूं के प्रसंस्करण के चरणों को सही क्रम में व्यवस्थित करें:
- सफाई
 - धुलाई
 - आकांक्षी
 - ब्लीचिंग
 - पिसाई
 - टेम्परिंग
- (A) I, II, V, III, IV, VI
(B) II, I, IV, III, V, VI
(C) III, II, VI, V, I, IV
(D) I, III, VI, II, IV, V
7. भंडारण के लिए नमी बनाए रखने जौ को गर्म करना कहलाता है
- (A) किलनिंग
(B) ब्रिकिंग
(C) स्टीकिंग
(D) बरनिंग
8. मध्यम श्रवण हानि का संकेत होता है जब कोई बच्चा केवल सुन सकता है:
- (A) 26-40 डेसिबल
(B) 41-55 डेसिबल
(C) 56-70 डेसिबल
(D) 71-90 डेसिबल
9. विटामिन डी का सबसे समृद्ध आहार स्रोत है
- (A) सूरज की रोशनी
(B) मछली के जिगर का तेल
(C) दूध
(D) अंडा

- | | |
|--|---|
| 10. The period from birth to two years is known as
(A) Childhood
(B) Infancy
(C) Prenatal
(D) Antenatal | 10. जन्म से लेकर दो वर्ष तक की अवधि कहलाती है
(A) चयल्डहुड
(B) इन्फनसी
(C) प्रीनेटल्
(D) ऐन्टिनेटल् |
| 11. A disease transferred from mother to child through placenta is
(A) German measles
(B) Syphilis
(C) AIDS
(D) All of the above | 11. प्लेसेंटा के माध्यम से मां से बच्चे में स्थानांतरित होने वाली बीमारी है
(A) जर्मन खसरा
(B) उपदंश
(C) एड्स
(D) उपरोक्त सभी |
| 12. BCG vaccine is given to children against
(A) Typhoid
(B) Cholera
(C) Tuberculosis
(D) Diphtheria | 12. बच्चों को BCG का टीका लगाया जाता है
(A) टाइफोइड
(B) कोलेरा
(C) टुबरकलोसिस
(D) डिप्थीरिया |
| 13. Excessive consumption of ethanol causes damage to the
(A) Liver
(B) Kidneys
(C) Lungs
(D) Heart | 13. इथेनॉल के अधिक सेवन से नुकसान होता है
(A) जिगर
(B) गुर्दे
(C) फेफड़े
(D) दिल |
| 14. Congenital diseases are
(A) present from birth
(B) deficiency diseases
(C) spread from one individual to another
(D) life style diseases | 14. कनजनिटल बीमारियाँ होती हैं
(A) जन्म से
(B) अभाव से होने वाले रोग
(C) एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति में फैलता है
(D) जीवनशैली से जुड़ी बीमारियाँ |

- | | |
|--|--|
| 15. Which food item provides energy?

(A) Rice
(B) Sugar
(C) Bread
(D) All of these | 15. कौन सा खाद्य पदार्थ ऊर्जा प्रदान करता है?

(A) चावल
(B) चीनी
(C) रोटी
(D) इन सब |
| 16. Which of the following is a communicable disease?

(A) Typhoid
(B) Diabetes
(C) Obesity
(D) Heart diseases | 16. निम्नलिखित में से कौन सा एक संक्रामक रोग है?

(A) आंत्र ज्वर
(B) मधुमेह
(C) मोटापा
(D) दिल के रोग |
| 17. In Andaman Nicobar Islands the time Frame to dispose Widow Pension provided @ Rs. 2500/-per month from April 2018 is

(A) 15 days
(B) 40 days
(C) 45 days
(D) 60 days | 17. अंडमान निकोबार द्वीप समूह में अप्रैल 2018 से 2500/- रुपये प्रति माह की दर से प्रदान की जाने वाली विधवा पेंशन का निपटान करने की समय सीमा है-

(A) 15 दिन
(B) 40 दिन
(C) 45 दिन
(D) 60 दिन |
| 18. How many urban, rural and tribal ICDS projects are being implemented in Andaman and Nicobar Islands?

(A) 1 urban, 2 rural, 2 tribal
(B) 1 urban, 3 rural, 0 tribal
(C) 2 urban, 2 rural, 1 tribal
(D) 1 urban, 3 rural, 1 tribal | 18. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में कितनी शहरी, ग्रामीण और आदिवासी आईसीडीएस परियोजनाएं कार्यान्वित की जा रही हैं?

(A) 1 शहरी , 2 ग्रामीण , 2 आदिवासी
(B) 1 शहरी , 3 ग्रामीण , 0 आदिवासी
(C) 2 शहरी , 2 ग्रामीण , 1 आदिवासी
(D) 1 शहरी , 3 ग्रामीण , 1 आदिवासी |

19. World breastfeeding week is celebrated during

- (A) 1st week of August every year
- (B) 2nd week of August every year
- (C) 1st week of May every year
- (D) 2nd week of May every year

20. Normal temperature of human body is

- (A) 40.5 F
- (B) 36.9 F
- (C) 98.6 F
- (D) 82.4 F

21. What is the most common cause of death due to diarrhoea?

- (A) Vomiting
- (B) Abdominal pain
- (C) Dehydration
- (D) Lethargy

22. Which of the two nutrients are responsible for green ring formation in boiled eggs?

- (A) Iron and Protein
- (B) Protein and calcium
- (C) Sulphur and Iron
- (D) Calcium and Sulphur

19. विश्व स्तनपान सप्ताह कब मनाया जाता है?

- (A) हरसाल अगस्त का पहला सप्ताह
- (B) प्रत्येक वर्ष अगस्त का दूसरा सप्ताह
- (C) हर साल मई का पहला सप्ताह
- (D) प्रत्येक वर्ष मई का दूसरा सप्ताह

20. मानव शरीर का सामान्य तापमान है

- (A) 40.5 F
- (B) 36.9 F
- (C) 98.6 F
- (D) 82.4 F

21. डायरिया के कारण मृत्यु का सबसे आम कारण क्या है?

- (A) उल्टी करना
- (B) पेट में दर्द
- (C) निर्जलीकरण
- (D) सुस्ती

22. उबले अंडों में हरे छल्ले के बनने के लिए कौन से दो पोषक तत्व जिम्मेदार हैं?

- (A) आयरन और प्रोटीन
- (B) प्रोटीन और कैल्शियम
- (C) सल्फर और आयरन
- (D) कैल्शियम और सल्फर

- | | |
|---|---|
| <p>23. Which food item has carbohydrates and fats?</p> <p>(A) Bread and butters</p> <p>(B) Rice and pulses</p> <p>(C) Egg and fish</p> <p>(D) All of these</p>
<p>24. Which food item has roughage?</p> <p>(A) Eggs</p> <p>(B) Fish</p> <p>(C) Corn</p> <p>(D) Milk</p>
<p>25. Which disease is caused by deficiency of iron?</p> <p>(A) Rickets</p> <p>(B) Anaemia</p> <p>(C) Goiter</p> <p>(D) Beri Beri</p>
<p>26. An antioxidant is added to food products to</p> <p>(A) slow protein oxidation which causes rancidity</p> <p>(B) slow lipid oxidation which causes caramelization</p> <p>(C) inhibit the Maillard reaction</p> <p>(D) slow lipid oxidation which causes rancidity</p> | <p>23. किस खाद्य पदार्थ में कार्बोहाइड्रेट और वसा होती है?</p> <p>(A) रोटी और मक्खन</p> <p>(B) चावल और दाल</p> <p>(C) अंडा और मछली</p> <p>(D) इन सब</p>
<p>24. किस खाद्य पदार्थ में रूधेज होता है?</p> <p>(A) अंडे</p> <p>(B) मछली</p> <p>(C) भुट्टा</p> <p>(D) दूध</p>
<p>25. आयरन की कमी से कौन सा रोग होता है?</p> <p>(A) सूखा रोग</p> <p>(B) खून की कमी</p> <p>(C) गण्डमाला</p> <p>(D) बेरी बेरी</p>
<p>26. _____ खाद्य उत्पादों में एक एंटीऑक्सीडेंट मिलाया जाता है</p> <p>(A) प्रोटीन ऑक्सीकरण को धीमी करने जो बासीपन का कारण बनता है</p> <p>(B) लिपिड ऑक्सीकरण को धीमी करने जो कारमेलाइजेशन का कारण बनता है</p> <p>(C) माइलार्ड प्रतिक्रिया को रोकने</p> <p>(D) लिपिड ऑक्सीकरण को धीमी करने जो बासीपन का कारण बनता है</p> |
|---|---|

27. In which year was the National Urban Sanitation Policy (NUSP) launched?

- (A) 2008
- (B) 2009
- (C) 2010
- (D) 2012

28. As per national immunization schedule by Govt. of India, OPV-2 and Penta-2 vaccines are administered at

- (A) ten weeks
- (B) the time of birth
- (C) fourteen weeks
- (D) sixteen weeks

29. Care of mother during pregnancy is called

- (A) Intra-natal care
- (B) Antenatal care
- (C) Inter-natal care
- (D) Postnatal care

30. Basic unit of society is called

- (A) Individual
- (B) Panchayat
- (C) Family
- (D) Community

27. राष्ट्रीय शहरी स्वच्छता नीति (एनयूसपी) किस वर्ष शुरू की गई थी?

- (A) 2008
- (B) 2009
- (C) 2010
- (D) 2012

28. सरकार द्वारा राष्ट्रीय टीकाकरण कार्यक्रम के अनुसार भारत में ओपीवी-2 और पेंटा-2 टीके कब लगाए जाते हैं

- (A) दस सप्ताह
- (B) जन्म का समय
- (C) चौदह सप्ताह
- (D) सोलह सप्ताह

29. गर्भावस्था के दौरान माँ की देखभाल को कहा जाता है

- (A) इंट्रानाटल केयर
- (B) आंटीनाटल केयर
- (C) इंटरनाटल केयर
- (D) पोस्टनाटल केयर

30. समाज की मूल इकाई कहलाती है

- (A) व्यक्ति
- (B) पंचायत
- (C) परिवार
- (D) समुदाय

31. Name the most common pathogen associated with inadequate cooking and improper storage of cooked poultry.
- (A) Trichinella
(B) Salmonella
(C) Campylobacter
(D) Staphylococcus aureus
32. The fats and oils are respectively rich in
- (A) Unsaturated fatty acids
(B) Saturated fatty acids
(C) Saturated and unsaturated fatty acids
(D) None of these
33. Scurvy is due to the deficiency of
- (A) Vitamin A
(B) Vitamin B
(C) Vitamin D
(D) Vitamin C
34. Number of deciduous teeth is
- (A) 20
(B) 24
(C) 32
(D) 28
35. Which of the following diseases is not caused by bacteria?
- (A) Typhoid
(B) Poliomyelitis
(C) Tuberculosis
(D) All of the above
31. पोल्ट्री के अपर्याप्त पकने और पके हुए पोल्ट्री के अनुचित भंडारण से होने वाले सबसे आम रोगजनक का नाम बताइए।
- (A) ट्राइकनेल्ला
(B) साल्मोनेला
(C) कैम्पिलोबैक्टर
(D) स्टाफीलोकोकस ऑरीअस
32. वसा और तेल क्रमशः प्रचुर मात्रा में होते हैं
- (A) असंतृप्त वसीय अम्ल
(B) संतृप्त फैटी एसिड
(C) संतृप्त और असंतृप्त वसीय अम्ल
(D) इनमें से कोई नहीं
33. स्कर्वी किसकी कमी के कारण होता है?
- (A) विटामिन A
(B) विटामिन B
(C) विटामिन D
(D) विटामिन C
34. दूध के दांतों की संख्या है
- (A) 20
(B) 24
(C) 32
(D) 28
35. निम्नलिखित में से कौन सा रोग जीवाणुओं के कारण नहीं होता है?
- (A) टायफाइड
(B) पोलियो
(C) टुबरकुलोसिस
(D) ऊपर के सभी

36. IUCD stands for
- (A) Intrauterine Copper Device
 - (B) Intrauterine Contraceptive Device
 - (C) Intrauterine Control Device
 - (D) Intrauterine Continuous Device
37. In a normal 28-day menstrual cycle, ovulation usually occurs between
- (A) 10-18 days
 - (B) 15-25 days
 - (C) 20-28 days
 - (D) 1-5 days
38. Drinking contaminated water can cause
- (A) Pneumonia
 - (B) Smallpox
 - (C) Polio
 - (D) Cholera
39. Which organ is affected by Jaundice?
- (A) Lungs
 - (B) Heart
 - (C) Skin
 - (D) Liver

36. IUCD का मतलब है
- (A) इंट्रायूटेरिन कोपेर डेविस
 - (B) इंट्रायूटेरिन कन्ट्रासेप्टिव डेविस
 - (C) जो इंट्रायूटेरिन कंट्रोल डेविस
 - (D) इंट्रायूटेरिन कंटीन्युस डेविस
37. सामान्य 28-दिवसीय मासिक धर्म चक्र में, ओव्यूलेशन आमतौर पर किन दिनों बीच होता है
- (A) 10-18 दिन
 - (B) 15-25 दिन
 - (C) 20-28 दिन
 - (D) 1-5 दिन
38. दूषित पानी पीने से हो सकता है
- (A) न्यूमोनिया
 - (B) चेचक
 - (C) पोलियो
 - (D) हैज़ा
39. पीलिया से कौन सा अंग प्रभावित होता है?
- (A) फेफड़े
 - (B) दिल
 - (C) त्वचा
 - (D) जिगर

Part-A: Subject Paper

40. Experiments have shown that babies develop a fear of heights only after they begin to crawl. This finding confirms the direct relationship between cognitive development and
- (A) sensory motor experience
(B) threshold of responsiveness
(C) cross-modal perception
(D) operant conditioning
41. To promote the cognitive and physical development of a one-year-old baby, it is most effective for caregivers to choose toys that the baby finds interesting to:
- (A) hear (e.g., rattles)
(B) manipulate (e.g., blocks)
(C) touch (e.g., stuffed animals)
(D) watch (e.g., mobiles)
42. A group of seven-year-old children are playing a make-believe game in which they are pretending to be pirates drawing a map to buried treasure. This activity will most likely lead to the children's acquisition of knowledge by:
- (A) promoting the development of their gross-motor skills
(B) improving the acuity of their senses
(C) influencing their development of spatial reasoning
(D) enhancing their ability to categorize
40. प्रयोगों से पता चला है कि बच्चों में ऊंचाई का डर तभी विकसित होता है जब वे रेंगना शुरू करते हैं। यह खोज संज्ञानात्मक विकास और _____ के बीच सीधे संबंध की पुष्टि करती है
- (A) सेंसरि मोटर अनुभव
(B) प्रतिक्रिया की दहलीज
(C) क्रॉस-मोडल धारणा
(D) संचालक कंडीशनिंग
41. एक साल के बच्चे के संज्ञानात्मक और शारीरिक विकास को बढ़ावा देने के लिए, देखभाल करने वालों के लिए ऐसे खिलौनों का चयन करना सबसे प्रभावी होता है जो बच्चे के लिए दिलचस्प हों
- (A) सुनें (जैसे, खड़खड़ाहट)।
(B) हेरफेर (उदाहरण के लिए, ब्लॉक)।
(C) स्पर्श (जैसे, भरवां जानवर)।
(D) घड़ी (जैसे, मोबाइल)।
42. सात साल के बच्चों का एक समूह एक काल्पनिक खेल खेल रहा है जिसमें वे समुद्री डाकू होने का नाटक कर रहे हैं और दफन खजाने का नक्शा बना रहे हैं। इस गतिविधि से संभवतः बच्चों को ज्ञान प्राप्त होगा:
- (A) उनके सकल-मोटर कौशल के विकास को बढ़ावा देना।
(B) उनकी इंद्रियों की तीक्ष्णता में सुधार
(C) स्थानिक तर्क के उनके विकास को प्रभावित करना
(D) वर्गीकृत करने की उनकी क्षमता को बढ़ाना

- | | |
|---|---|
| <p>43. When do babies become ready to make transition from formula to solid foods?</p> <p>(A) 2-4 months</p> <p>(B) 4-6 months</p> <p>(C) 6-12 months</p> <p>(D) 12-18 months</p> | <p>43. फार्मूला से ठोस आहार लेने के लिए शिशु कब तैयार होते हैं?</p> <p>(A) 2-4 महीने</p> <p>(B) 4-6 महीने</p> <p>(C) 6-12 महीने</p> <p>(D) 12-18 महीने</p> |
| <p>44. Colostrum, the milk secreted after child birth for the first few days</p> <p>(A) Should not be given to the infant</p> <p>(B) Contains undesirable toxins</p> <p>(C) Is highly nutritious and anti-infective</p> <p>(D) Replaces the vaccines for first six months</p> | <p>44. कोलोस्ट्रम, बच्चे के जन्म के बाद पहले कुछ दिनों तक सावित होने वाला दूध</p> <p>(A) शिशु को नहीं देना चाहिए</p> <p>(B) इसमें अवांछित विषाक्त पदार्थ होते हैं</p> <p>(C) अत्यधिक पौष्टिक एवं रोगरोधी है</p> <p>(D) पहले छह महीनों के लिए टीकों की जगह लेता है</p> |
| <p>45. DTap is a vaccine that helps children younger than seven years to develop immunity against</p> <p>(A) diphtheria, tetanus and polio</p> <p>(B) diphtheria, tetanus and whooping cough</p> <p>(C) diphtheria, mumps and rubella</p> <p>(D) pertussis, tetanus and pneumonia</p> | <p>45. सात साल से छोटे बच्चों DtaP टीका किन बीमारियों प्रति प्रतिरोधक क्षमता विकसित करने में मदद करता है</p> <p>(A) डिप्थीरिया, टेटनस और पोलियो</p> <p>(B) डिप्थीरिया, टेटनस और कुकुर खाँसी</p> <p>(C) डिप्थीरिया, कण्ठमाला और रूबेला</p> <p>(D) कुकुर खाँसी, टेटनस और निमोनिया</p> |
| <p>46. Edward Jenner who discovered the world's first vaccine against which of the following diseases?</p> <p>(A) Smallpox</p> <p>(B) Cholera</p> <p>(C) Rabies</p> <p>(D) Measles</p> | <p>46. एडवर्ड जेनर ने निम्नलिखित में से किस बीमारी के लिए दुनिया का पहला टीका खोजा था?</p> <p>(A) चेचक</p> <p>(B) हैज़ा</p> <p>(C) रेबीज</p> <p>(D) खसरा</p> |

- | | |
|--|---|
| 47. How many Working Women's Hostels are currently functioning in Andaman and Nicobar Islands? | 47. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में वर्तमान में कितने कामकाजी महिला छात्रावास कार्यरत हैं? |
| (A) 03 | (A) 03 |
| (B) 04 | (B) 04 |
| (C) 01 | (C) 01 |
| (D) 02 | (D) 02 |
| 48. Where is the only old age home of Andaman and Nicobar Administration located? | 48. अंडमान एवं निकोबार प्रशासन का एकमात्र वृद्धाश्रम कहाँ स्थित है? |
| (A) Dairyfarm | (A) डेरीफ़ोर्म |
| (B) Dollygunj | (B) डॉलीगंज |
| (C) Ferrargunj | (C) फरारगंज |
| (D) Chouldari | (D) चौलदारी |
| 49. Which group of the global population is most affected by anaemia? | 49. वैश्विक जनसंख्या का कौन सा समूह एनीमिया से सबसे अधिक प्रभावित है? |
| (A) Pre-school children | (A) प्रीस्कूलचिल्ड्रेन |
| (B) Pregnant women | (B) प्रेग्नेंट औरत |
| (C) Non-pregnant women | (C) गैर-गर्भवती महिलाएं |
| (D) Men | (D) पुरुषों |
| 50. What do you call someone who can't stop eating? | 50. जो व्यक्ति खाने पर नियंत्रण नहीं रख सकता उसे आप क्या कहेंगे? |
| (A) Bulimia | (A) ब्युलिमिया |
| (B) Diabetes | (B) मधुमेह |
| (C) Anorexia Nervosa | (C) एनोरेक्सिया नर्वोसा |
| (D) Hyperacidity | (D) हाइपरएसिडिटी |

- | | |
|---|---|
| 51. Which of the following has the highest calorific value?
(A) Carbohydrates
(B) Fats
(C) Proteins
(D) Glucose | 51. निम्नलिखित में से किसका कालोरिफिक मान सबसे अधिक है?
(A) कार्बोहाइड्रेट
(B) वसा
(C) प्रोटीन
(D) शर्करा |
| 52. A viral disease that begins with respiratory symptoms and skin rash and may result in grave complication
(A) Rubeola
(B) Dengue fever
(C) Yellow fever
(D) Chickenpox | 52. एक वायरल बीमारी जो श्वसन संबंधी लक्षणों और त्वचा पर चकत्ते से शुरू होती है और इसके परिणामस्वरूप गंभीर जटिलताएं हो सकती हैं
(A) रुबेओला
(B) डेंगू बुखार
(C) पीला बुखार
(D) छोटी माता |
| 53. The vitamin necessary for coagulation of blood is
(A) Vitamin B
(B) Vitamin C
(C) Vitamin K
(D) Vitamin E | 53. रक्त के जमने के लिए आवश्यक विटामिन है
(A) विटामिन B
(B) विटामिन C
(C) विटामिन K
(D) विटामिन E |
| 54. Infection of Ascaris in children occurs through
(A) Contaminated food and water
(B) Mosquito
(C) Entry through wound
(D) Trans placental | 54. बच्चों में एस्केरिस का संक्रमण कैसे होता है?
(A) दूषित भोजन और पानी
(B) मच्छर
(C) घाव के माध्यम से प्रवेश
(D) ट्रांस प्लेसेंटल |

- | | |
|--|---|
| 55. What is the major component of hemoglobin?
(A) Magnesium
(B) Sulphur
(C) Iodine
(D) Iron | 55. हीमोग्लोबिन का प्रमुख घटक क्या है ?
(A) मैग्नीशियम
(B) सल्फर
(C) आयोडीन
(D) आयरन |
| 56. Water borne disease:
(A) Cholera
(B) Jaundice
(C) Typhoid
(D) All of the above | 56. जलजनित रोग है:
(A) हैज़ा
(B) पीलिया
(C) आंत्र ज्वर
(D) ऊपर के सभी |
| 57. Autism is related with
(A) a specific disease
(B) mental retardation
(C) poor vision
(D) collection of behavioural symptoms | 57. ऑटिज़्म का संबंध है
(A) एक विशिष्ट रोग
(B) मानसिक मंदता
(C) कमजोर दृष्टि
(D) व्यवहार संबंधी लक्षणों का संग्रह |
| 58. When did the Ministry of Women and Child Development celebrate the fifth Poshan Pakhwada?
(A) 20 th March to 3 rd April 2023
(B) 8 th March to 22 nd March 2023
(C) 21 st March to 4 th April, 2022
(D) 20 th March to 3 rd April 2022 | 58. महिला एवं बाल विकास मंत्रालय ने पांचवां पोषण पखवाड़ा कब मनाया ?
(A) 20 मार्च से 3 अप्रैल 2023
(B) 8 मार्च से 22 मार्च 2023
(C) 21 मार्च से 4 अप्रैल, 2022
(D) 20 मार्च से 3 अप्रैल 2022 |

59. Which of the following metallic ion is a constituent of Vitamin B₁₂?

- (A) Iron
- (B) Magnesium
- (C) Zinc
- (D) Cobalt

60. The process of introduction of weakened pathogen into human body is called

- (A) immunization
- (B) vaccination
- (C) attenuation
- (D) none of these

61. Which one among the following elements/ions is essential in small quantities for development of healthy teeth but causes mottling of the teeth if consumed in higher quantities?

- (A) Iron
- (B) Calcium
- (C) Fluoride
- (D) Potassium

62. Vitamin C is also known as

- (A) aspartic acid
- (B) ascorbic acid
- (C) folic acid
- (D) citric acid

59. निम्नलिखित में से कौन सा धात्विक आयन विटामिन बी₁₂ का घटक है?

- (A) लोहा
- (B) मैगनीशियम
- (C) जस्ता
- (D) कोबाल्ट

60. मानव शरीर में कमजोर रोगजनक के प्रवेश की प्रक्रिया को कहा जाता है

- (A) प्रतिरक्षण
- (B) टीकाकरण
- (C) अटीनयशन
- (D) इनमें से कोई नहीं

61. निम्नलिखित में से कौन सा तत्व/आयन स्वस्थ दांतों के विकास के लिए कम मात्रा में आवश्यक है, लेकिन अधिक मात्रा में सेवन करने पर दांतों में सड़न पैदा करता है?

- (A) लोहा
- (B) कैल्शियम
- (C) फ्लोराइड
- (D) पोटैशियम

62. विटामिन सी _____ नाम से भी जाना जाता है

- (A) एस्पार्टिक एसिड
- (B) एस्कॉर्बिक एसिड
- (C) फोलिक एसिड
- (D) साइट्रिक एसिड

- | | |
|---|--|
| 63. When young children talk about how they are playing, they are:

(A) meta communicating
(B) playing
(C) fantasizing
(D) arguing | 63. जब छोटे बच्चे इस बारे में बात करते हैं कि वे कैसे खेल रहे हैं, तो वे हैं:

(A) मेटा संचार
(B) खेलना
(C) कल्पना करना
(D) तर्क करना |
| 64. Bacteria that can grow in the absence of oxygen are called:

(A) anaerobes
(B) molds
(C) aerobes
(D) yeasts | 64. वे जीवाणु जो ऑक्सीजन की अनुपस्थिति में पनप सकते हैं, कहलाते हैं

(A) एनारोब्स
(B) मोल्ड्स
(C) ऐरोब्स
(D) यीस्ट |
| 65. The main cause of contagious disease is _____.

(A) Contaminated Air
(B) Contaminated Food
(C) Poor hygienic conditions
(D) All of the above | 65. संक्रामक रोग का मुख्य कारण _____ है।

(A) दूषित वायु
(B) दूषित खाना
(C) खराब स्वास्थ्यकर स्थितियाँ
(D) ऊपर के सभी |
| 66. Which food item has more fat?

(A) Butter
(B) Fish
(C) Green vegetable
(D) None of these | 66. किस खाद्य पदार्थ में वसा ज्यादा होती है?

(A) मक्खन
(B) मछली
(C) हरी सब्जी
(D) इनमें से कोई नहीं |

- | | |
|---|---|
| 67. The MTP Act was passed in the year:

(A) 1949
(B) 1971
(C) 1962
(D) 1974 | 67. एमटीपी अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया था :

(A) 1949
(B) 1971
(C) 1962
(D) 1974 |
| 68. While cooking food, the compounds lost to maximum extent are

(A) fats
(B) vitamins
(C) proteins
(D) carbohydrates | 68. भोजन पकाते समय कौन सा यौगिक अधिकतम सीमा तक नष्ट हो जाते हैं?

(A) वसा
(B) विटामिन
(C) प्रोटीन
(D) कार्बोहाइड्रेट |
| 69. In which form excess carbohydrate is stored in the animal body?

(A) Glycogen
(B) Glucose
(C) Fructose
(D) Amylase | 69. जंतुओं के शरीर में अतिरिक्त कार्बोहाइड्रेट किस रूप में संग्रहित होता है?

(A) ग्लाइकोजन
(B) ग्लूकोसे
(C) फ्रुक्टोज
(D) एमाइलेस |
| 70. I.C.D.S. scheme was started in which year?

(A) 1965
(B) 1970
(C) 1975
(D) 1985 | 70. आईसीडीएस योजना किस वर्ष शुरू की गई थी?

(A) 1965
(B) 1970
(C) 1975
(D) 1985 |

भाग-क: सामान्य ज्ञान, सामान्य जागरूकता तथा सामयिकीPART-B : GENERAL KNOWLEDGE, GENERAL AWARENESS AND CURRENT AFFAIRS

- | | |
|---|---|
| 71. When the heavier component in a mixture settles down after adding it to water, the process is called | 71. पानी में डालने के बाद जब मिश्रण में भारी घटक बैठ जाता है, तो इस प्रक्रिया को कहा जाता है |
| (A) Sieving | (A) सिविंग |
| (B) Threshing | (B) थ्रेशिंग |
| (C) Yarning | (C) यार्निंग |
| (D) Sedimentation | (D) सेडीमेंटेशन |
| 72. On which day does India observe National Consumer Day? | 72. भारत में किस दिन राष्ट्रीय उपभोक्ता दिवस मनाता है? |
| (A) 23 rd August | (A) 23 अगस्त |
| (B) 24 th December | (B) 24 दिसंबर |
| (C) 1 st January | (C) 1 जनवरी |
| (D) 5 th January | (D) 5 जनवरी |
| 73. Which state became the first 'Har Ghar Jal State' in India with 100% tap water connections in October 2020? | 73. अक्टूबर 2020 में कौन सा राज्य 100% नल जल कनेक्शन वाला भारत का पहला 'हर घर जल राज्य' बन गया? |
| (A) Goa | (A) गोवा |
| (B) Gujarat | (B) गुजरात |
| (C) Haryana | (C) हरियाणा |
| (D) Punjab | (D) पंजाब |
| 74. The Kudankulam Civilian Nuclear Power Plant was built by India in joint collaboration with | 74. कुडनकुलम नागरिक परमाणु ऊर्जा संयंत्र का निर्माण _____ संयुक्त सहयोग से किया गया था |
| (A) France | (A) फ्रांस |
| (B) Russia | (B) रूस |
| (C) Japan | (C) जापान |
| (D) Germany | (D) जर्मनी |

75. Who among the following has served as the Chief Minister of Maharashtra for the shortest tenure ever?

- (A) Devendra Fadnavis
- (B) Aditya Thackeray
- (C) Ajit Pawar
- (D) Uddhav Thackeray

76. Alveoli are an important part of the

- (A) digestive system
- (B) respiratory system
- (C) circulatory system
- (D) nervous system

77. What is the full form of HTML?

- (A) Hyper Talent Marks Language
- (B) Hyper Text Markup Language
- (C) High Talent Marks Language
- (D) Hyper Text Marginal Language

78. Which of the following is a crop of the Zaid season?

- (A) Mustard
- (B) Watermelon
- (C) Soybean
- (D) Groundnut

75. निम्नलिखित में से किसने अब तक के सबसे कम कार्यकाल के लिए महाराष्ट्र के मुख्यमंत्री के रूप में कार्य किया है?

- (A) देवेन्द्र फडनवीस
- (B) आदित्य ठाकरे
- (C) अजित पवार
- (D) उद्धव ठाकरे

76. एल्विगोली एक महत्वपूर्ण हिस्सा हैं

- (A) पाचन तंत्र
- (B) श्वसन प्रणाली
- (C) संचार प्रणाली
- (D) तंत्रिका तंत्र

77. HTML का फुल फॉर्म क्या है?

- (A) हाइपर टैलेंट मार्क्स लैंग्वेज
- (B) हाइपर टेक्स्ट मार्कअप लैंग्वेज
- (C) हाइटैलेंट मार्क्स लैंग्वेज
- (D) हाइपर टेक्स्ट मरजिनल लैंग्वेज

78. निम्नलिखित में से कौन सी जायद ऋतु की फसल है?

- (A) सरसों
- (B) तरबूज
- (C) सोयाबीन
- (D) मूंगफली

- | | |
|---|---|
| 79. Which of the following does NOT share its boundary with Bangladesh? | 79. निम्नलिखित में से किस की सीमा बांग्लादेश के साथ नहीं लगती है? |
| (A) West Bengal | (A) पश्चिम बंगाल |
| (B) Tripura | (B) त्रिपुरा |
| (C) Assam | (C) असम |
| (D) Manipur | (D) मणिपुर |
| 80. The revolt in Jhansi was led by | 80. झाँसी में विद्रोह का नेतृत्व किसके द्वारा किया गया था? |
| (A) Rani Laxmibai | (A) रानी लक्ष्मीबाई |
| (B) Bahadur Shah | (B) बहादुर शाह |
| (C) Kunwar Singh | (C) कुँवर सिंह |
| (D) All the above | (D) उपरोक्त सभी |
| 81. Which country established the first European colony in Andaman and Nicobar Islands? | 81. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में प्रथम यूरोपीय उपनिवेश किस देश ने स्थापित किया? |
| (A) Spain | (A) स्पेन |
| (B) Denmark | (B) डेनमार्क |
| (C) England | (C) इंग्लैंड |
| (D) France | (D) फ्रांस |
| 82. In which year Andaman Nicobar was declared as a Union Territory of India? | 82. अंडमान निकोबार को किस वर्ष भारत का केंद्र शासित प्रदेश घोषित किया गया? |
| (A) 1947 | (A) 1947 |
| (B) 1950 | (B) 1950 |
| (C) 1956 | (C) 1956 |
| (D) 1953 | (D) 1953 |

- | | |
|--|---|
| 83. When was the Right to Information (Amendment) Act, 2019 passed by the Lok Sabha? | 83. सूचना का अधिकार (संशोधन) अधिनियम, 2019 लोकसभा द्वारा कब पारित किया गया? |
| (A) July 2019 | (A) जुलाई 2019 |
| (B) October 2019 | (B) अक्टूबर 2019 |
| (C) February 2019 | (C) फरवरी 2019 |
| (D) December 2019 | (D) दिसंबर 2019 |
| 84. The term 'Sarkar' in Mughal administration stands for | 84. मुगल प्रशासन में 'सरकार' शब्द का अर्थ है |
| (A) Province | (A) प्रांत |
| (B) Village | (B) गाँव |
| (C) Government | (C) सरकार |
| (D) District | (D) ज़िला |
| 85. Which of the following is NOT a deficiency disease? | 85. निम्नलिखित में से कौन सा रोग अभाव से होने वाला नहीं है? |
| (A) Anaemia | (A) खून की कमी |
| (B) Gonorrhoea | (B) गोनोररिया |
| (C) Xerophthalmia | (C) जेरोफ़्तलमिया |
| (D) Goiter | (D) गोइटर |
| 86. The Jim Corbett National Park is situated in which state of India? | 86. जिम कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान भारत के किस राज्य में स्थित है? |
| (A) Karnataka | (A) कर्नाटक |
| (B) Bihar | (B) बिहार |
| (C) Uttarakhand | (C) उत्तराखंड |
| (D) Rajasthan | (D) राजस्थान |

- | | |
|--|---|
| 87. Which of the following Sultanates was ruled by the Nizam Shahi Dynasty? | 87. निम्नलिखित में से किस सल्तनत पर निज़ाम शाही राजवंश का शासन था? |
| (A) Golconda | (A) गोलकुंडा |
| (B) Ahmednagar | (B) अहमद नगर |
| (C) Bijapur | (C) बीजापुर |
| (D) Berar | (D) बरार |
| 88. In the water cycle, snow and ice get directly converted into vapours. This process is called | 88. जल चक्र में बर्फ और हिम सीधे वाष्प में परिवर्तित हो जाते हैं। इस प्रक्रिया को कहा जाता है : |
| (A) Evaporation | (A) एवपोराशन |
| (B) Sublimation | (B) सब्लिमेशन |
| (C) Boiling | (C) बॉइलिंग |
| (D) Transpiration | (D) ट्रांसपिरेशन |
| 89. Which of the following deserts is in the Southern Hemisphere? | 89. निम्नलिखित में से कौन सा रेगिस्तान दक्षिणी गोलार्ध में है? |
| (A) Kalahari | (A) कलाहारी |
| (B) Great Basin | (B) ग्रेट बेसिन |
| (C) Sahara | (C) सहारा |
| (D) Thar | (D) थार |
| 90. Which of the following is the state bird of Andaman and Nicobar Islands? | 90. निम्नलिखित में से कौन सा अंडमान और निकोबार द्वीप समूह का राज्य पक्षी है? |
| (A) Andaman Serpent Eagle | (A) अंडमान सर्पेंट ईगल |
| (B) Megapode | (B) मेगापोड |
| (C) Andaman Woodpecker | (C) अंडमान वुडपेकर |
| (D) Andaman Wood Pigeon | (D) अंडमान वुड पीजन |

PART-C : GENERAL ENGLISH

Select the appropriate Antonyms.

91. Accelerate

- (A) Delay
- (B) Drag
- (C) Creep
- (D) Lag

92. Vulgar

- (A) Cheerful
- (B) Relevant
- (C) Refined
- (D) Jolly

Identify the parts of speech of the word given.

93. India

- (A) Common noun
- (B) Proper noun
- (C) Collective noun
- (D) Abstract noun

94. University

- (A) Proper noun
- (B) Collective noun
- (C) Common noun
- (D) Uncountable noun

95. Identify the Abstract noun.

- (A) Bravery
- (B) Paper
- (C) Gold
- (D) Book

96. Choose the common noun.

- (A) Kolkata
- (B) State
- (C) Thailand
- (D) The Himalayas

Prefix with appropriate option.

97. Arrange

- (A) Mis
- (B) De
- (C) Re
- (D) Co

98. Carbonated

- (A) Un
- (B) De
- (C) Re
- (D) Dis

Choose the correct option.

99. Joey_____ from the vacation just now.

- (A) has returned
- (B) had returned
- (C) had been returning
- (D) returns

100. Choose the present perfect tense form of the given sentence. "The manager shall be on leave."

- (A) The manager is on a leave.
- (B) The manager had been on leave.
- (C) The manager was on leave.
- (D) The manager has been on leave.

IMPORTANT INSTRUCTIONS	महत्वपूर्ण निर्देश
12. Duration of the examination is two (2) hours and there are 100 Multiple Choice Questions (MCQ). 13. Candidates are required to mark the correct answer against the serial number of the question in the OMR sheet. Candidates giving more than one answer for a question, the answer will be treated as wrong. 14. Each correct answer will be given one (1) mark. There will be negative marking of 0.25 marks for each wrong answer. Candidates are, therefore, advised to keep this in mind while answering the questions. 15. You will be supplied the OMR Sheet separately by the Invigilator. You must complete and code the details of Name, Roll Number and Booklet Number in the OMR Sheet carefully. You must also put your signature and Left-Hand Thumb impression on the OMR sheet at the prescribed place before you actually start answering the questions. These instructions must be fully complied with, failing which, your answer sheet will not be evaluated. 16. Failure to comply with any of the above instructions will render a candidate liable to such action/penalty as may be deemed fit. 17. <i>"Mobile phones and wireless communication devices are completely banned in the examination halls / rooms. Candidates are advised not to keep mobile phones / any other wireless communication devices with them even in switched off mode, in their own interest. Failing to comply with this provision will be considered as using unfair means in the examination and action will be taken against them including cancellation of their candidature and future debarment from appearing in examinations."</i>	12. परीक्षा की अवधि दो (2) घंटे की होगी तथा कुल 100 प्रश्न होंगे। 13. उम्मीदवार को उत्तर पत्र (ओ.एम.आर.) में प्रश्न के सीरियल नंबर के सही उत्तर को चिह्नित करने होंगे। एक प्रश्न के लिए एक से अधिक उत्तर देने वाले उम्मीदवार का उत्तर गलत माना जाएगा। 14. प्रत्येक सही उत्तर को एक (1) अंक दिया जाएगा। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक का नकारात्मक अंकन होगा। इसलिए, उम्मीदवारों को प्रश्न का जवाब देते हुए इसे ध्यान में रखने की सलाह दी जाती है। 15. निरीक्षक द्वारा आपको ओ.एम.आर. पत्रिका अलग से दी जाएगी। ओ.एम.आर. पत्रिका में नियमावली के अनुसार ध्यानपूर्वक अपना नाम, रोल नंबर और बुकलेट संख्या अवश्य लिखें। प्रश्नों के उत्तर वास्तव में शुरू करने से पहले ओ.एम.आर. पत्रिका पर निर्धारित स्थान में आप अपने हस्ताक्षर और बाएं हाथ के अंगूठे का निशान भी अवश्य लगाएं। उपर्युक्त निर्देशों का पूरी तरह अनुपालन किया जाना चाहिए, अन्यथा आपकी उत्तरपत्रिका को जाँचा नहीं जाएगा। 16. उपरोक्त किसी भी अनुदेश का पालन न करने पर उम्मीदवार पर विवेकानुसार कार्यवाही की जा सकती है या दण्ड दिया जा सकता है। 17. <i>"परीक्षा कक्ष / कमरे में मोबाइल फोन तथा बेतार संचार साधन पूरी तरह निषिद्ध है। उम्मीदवारों को उनके अपने हित में सलाह दी जाती है कि वे मोबाइल फोन / अन्य बेतार संचार साधन को स्विच ऑफ करके भी अपने पास न रखें। इस प्रावधान का अनुपालन न करने पर परीक्षा में अनुचित उपायों का प्रयोग माना जाएगा और उनके विरुद्ध कार्यवाही की जाएगी, उनकी उम्मीदवारी रद्द कर देने सहित भविष्य में आयोजित की जाने वाली परीक्षाओं में सम्मिलित होने से वंचित किया जाएगा।"</i>
MANNER IN WHICH ANSWERS ARE TO BE GIVEN	उत्तर देने की विधि
Directions: Each question or incomplete statement is followed by four alternative suggested answers or completions. In each case, you are required to select the one that correctly answers the question or completes the statement and blacken appropriate circle A, B, C or D by Black/Blue Ball Point Pen against the question concerned in the Answer Sheet. The following example illustrates the manner in which the questions are required to be answered. Example: Question No. '35'- Who is the father of Geometry? (A) Aristotle (B) Pythagoras (C) Kepler (D) Euclid Explanation: In the above example, the correct answer is 'Euclid' and this answer has been suggested at 'D'. Accordingly, the answer is to be indicated by blackening the circle by Black/Blue Ball Point Pen in column 'D' against Question No. '35' in the manner indicated below: Question No. '35'- ☐ A ☐ B ☐ C ☒ D There is only one correct answer to each question. You should blacken the circle of the appropriate column, viz. A, B, C or D. If you blacken more than one circle against any one question, the answer will be treated as wrong. Any change/correction in the responses or use of correcting fluid is prohibited. You are NOT required to mark your answers in this Booklet. All answers must be indicated in the Answer Sheet only.	निर्देश: प्रत्येक प्रश्न अथवा प्रत्येक अधूरे कथन के बाद चार उत्तर अथवा पूरक कथन सुझाए गए हैं। प्रत्येक दशा में आपको किसी एक को चुनना है जो प्रश्न का सही उत्तर दे अथवा कथन को पूरा करे और आपको उत्तर पत्रिका में उपयुक्त गोलाकार खाने A, B, C या D को काले / नीले बॉल प्वाइंट पेन से काला करना है। नीचे दिये गए उदाहरण से स्पष्ट हो जाएगा कि उत्तर किस प्रकार दिये जाने हैं। उदाहरण: प्रश्न सं. '35' रेखागणित के जनक कौन हैं? (A) अरिस्टोटल (B) पाइथागोरस (C) केप्लर (D) यूक्लिड स्पष्टीकरण: उपरोक्त उदाहरण में, सही उत्तर 'यूक्लिड' है और यह उत्तर 'D' में सुझाया गया है। अतः प्रश्न संख्या '35' के सामने कॉलम 'D' के गोलाकार खाने को काले / नीले बॉल प्वाइंट पेन द्वारा रंगीन करके उत्तर नीचे बताई विधि के अनुसार देना है: प्रश्न सं. '35'- ☐ A ☐ B ☐ C ☒ D प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही सही उत्तर है। आपको उचित कॉलम जैसे A, B, C या D के गोलाकार खाने को काला करना है। यदि आप किसी भी प्रश्न के सामने एक से अधिक गोलाकार खाने को काला करेंगे, तो आपका उत्तर गलत माना जाएगा। उत्तर में कोई परिवर्तन/ संशोधन द्रव्य का उपयोग वर्जित है। आपको इस पुस्तिका में अपने उत्तरों को चिह्नित करने की आवश्यकता नहीं है। सभी उत्तर केवल उत्तर पुस्तिका में इंगित किए जाने चाहिए।

SW08MSX2023

Time allowed: 2 hrs.

ANSWER KEY

MM: 100

- | | | | |
|-------|-------|-------|--------|
| 1. A | 26. D | 51. B | 76. B |
| 2. C | 27. A | 52. A | 77. B |
| 3. B | 28. A | 53. C | 78. B |
| 4. A | 29. B | 54. A | 79. D |
| 5. D | 30. C | 55. D | 80. A |
| 6. C | 31. B | 56. D | 81. B |
| 7. A | 32. C | 57. D | 82. C |
| 8. B | 33. D | 58. A | 83. A |
| 9. B | 34. A | 59. D | 84. D |
| 10. B | 35. B | 60. B | 85. B |
| 11. D | 36. B | 61. C | 86. C |
| 12. C | 37. A | 62. B | 87. B |
| 13. A | 38. D | 63. C | 88. B |
| 14. A | 39. D | 64. A | 89. A |
| 15. D | 40. A | 65. D | 90. D |
| 16. A | 41. B | 66. A | 91. A |
| 17. C | 42. C | 67. B | 92. C |
| 18. D | 43. B | 68. B | 93. B |
| 19. A | 44. C | 69. A | 94. C |
| 20. C | 45. B | 70. C | 95. A |
| 21. C | 46. A | 71. D | 96. B |
| 22. C | 47. A | 72. B | 97. C |
| 23. A | 48. C | 73. A | 98. B |
| 24. C | 49. A | 74. B | 99. A |
| 25. B | 50. A | 75. A | 100. D |
