

INTERMEDIATE EXAMINATION-2025

इन्टरमीडिएट परीक्षा - 2025

(ANNUAL / वार्षिक)

प्रश्न पुस्तिका सेट कोड
Question Booklet
Set Code

HOME SCIENCE (ELECTIVE)

गृह विज्ञान (ऐच्छिक)

I. A. (Theory / सैद्धांतिक)

कुल प्रश्न : $70 + 20 + 6 = 96$ Total Questions : $70 + 20 + 6 = 96$

(समय : 3 घंटे 15 मिनट)

[Time : 3 Hours 15 Minutes]

कुल मुद्रित पृष्ठ : 32

Total Printed Pages : 32

(पूर्णांक : 70)

[Full Marks : 70]

परीक्षार्थियों के लिये निर्देश :

Instructions for the candidates :

1. परीक्षार्थी OMR उत्तर-पत्र पर अपना प्रश्न पुस्तिका क्रमांक (10 अंकों का) अवश्य लिखें।

1. Candidate must enter his / her Question Booklet Serial No. (10 Digits) in the OMR Answer Sheet.

2. परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

2. Candidates are requested to give their answers in their own words as far as possible.

3. दाहिनी ओर हाशिये पर दिए हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करने हैं।

3. Figures in the right hand margin indicate full marks.

4. प्रश्नों को ध्यानपूर्वक पढ़ने के लिए परीक्षार्थियों को 15 मिनट का अतिरिक्त समय दिया गया है।

4. 15 minutes of extra time have been allotted for the candidates to read the questions carefully.

वस्तुनिष्ठ प्रश्न / Objective Type Questions

प्रश्न संख्या 1 से 70 तक के प्रत्येक प्रश्न के लिए चार विकल्प दिए गए हैं, जिनमें से एक सही है। अपने द्वारा चुने गए सही विकल्प को OMR शीट पर चिह्नित करें। आपको 35 प्रश्नों के उत्तर देने हैं। यदि परीक्षार्थी 35 से अधिक प्रश्नों के उत्तर देता है, तो प्रथम 35 उत्तरों की ही जाँच होगी। $35 \times 1 = 35$

Question Nos. 1 to 70 have four options, out of which only one is correct. You have to mark your selected options on the OMR sheet. Only 35 questions are to be answered. If the candidate answers more than 35 questions the first 35 answers will be evaluated. $35 \times 1 = 35$

1. अवशोषकता किस वस्त्र का विशेष गुण है ?

- | | |
|-----------|---------------|
| (A) सूती | (B) ऊनी |
| (C) रेशमी | (D) पोलिएस्टर |

Absorbency is the special property of which textile ?

- | | |
|------------|---------------|
| (A) Cotton | (B) Woollen |
| (C) Silk | (D) Polyester |

2. शोक के अवसर पर पहने जानेवाले वस्त्र कैसे होने चाहिए ?

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| (A) सफेद | (B) भड़कीले |
| (C) रंग-बिरंगे | (D) इनमें से कोई नहीं |

What should be the clothes worn on the occasion of mourning ?

- | | |
|---------------|-------------------|
| (A) White | (B) Flashy |
| (C) Colourful | (D) None of these |

E

3. निम्न में से कौन अंतःसावी ग्रंथि नहीं है ?

- (A) पीयूष ग्रंथि (B) थायरॉयड ग्रंथि
(C) लार ग्रंथि (D) एड्रीनल ग्रंथि

Which of the following is not an endocrine gland ?

- (A) Pituitary gland (B) Thyroid gland
(C) Salivary gland (D) Adrenal gland

4. अवधि के आधार पर निम्न में से कौन बजट का प्रकार है ?

- (A) दैनिक बजट (B) साप्ताहिक बजट
(C) वार्षिक बजट (D) इनमें से सभी

On the basis of duration which of the following is a type of budget ?

- (A) Daily budget (B) Weekly budget
(C) Annual budget (D) All of these

5. निम्न में से कौन कैल्शियम का स्रोत है ?

- (A) दूध (B) दही
(C) पनीर (D) इनमें से सभी

Which of the following is a source of calcium ?

- (A) Milk (B) Curd
(C) Paneer (D) All of these

6. निम्न में से किस पदार्थ पर एगमार्क का चिह्न नहीं होता है ?

- (A) सरसों तेल (B) अनाज
(C) दालें (D) ~~जैम~~

Which of the following items does not have AGMARK mark ?

- (A) Mustard oil (B) Cereal
(C) Pulses (D) Jam

7. निम्न में से किस उत्पाद पर ISI मार्क होता है ?

- (A) फल (B) सब्जी
(C) आयरन (D) अनाज

Which of the following products has ISI mark ?

- (A) Fruits (B) Vegetable
(C) Iron (D) Cereal

8. कपड़े हमारी रक्षा नहीं करते हैं

- (A) मौसम से (B) कीट से
(C) धूल से (D) ~~शत्रु से~~

Clothes do not protect us from

- (A) Weather (B) Insect
(C) Dust (D) Enemy

E

9. गले में कौन-सी ग्रंथि पाई जाती है ?

- (A) अधिवृक्क ग्रंथि (B) थायराइड ग्रंथि
(C) पीयूष ग्रंथि (D) थाइमस ग्रंथि

Which gland is found in the neck ?

- (A) Adrenal gland (B) Thyroid gland
(C) Pituitary gland (D) Thymus gland

10. निम्न में से कौन आहार संरक्षण विधि है ?

- (A) निर्जलीकरण (B) हिमीकरण
(C) डिब्बाबंदी (D) इनमें से सभी

Which of the following is a food preservation method ?

- (A) Dehydration (B) Freezing
(C) Canning (D) All of these

11. निम्न में से कौन दूध में मिलाया जाने वाला अपमिश्रक है ?

- (A) स्टार्च (B) मेटानिल येलो
(C) आर्जोमोन (D) सोप स्टोन

Which of the following is an adulterant added to milk ?

- (A) Starch (B) Metanil yellow
(C) Argemone (D) Soap stone

12. खाद्य संचालक के किस पहलू से खाना बनाना प्रभावित नहीं होता ?

- (A) स्वच्छता (B) ज्ञान
(C) स्वास्थ्य (D) आदतें

Which aspect of a food handler does not affect cooking ?

- (A) Cleanliness (B) Knowledge
(C) Health (D) Habits

13. निम्न में से कौन खाद्य के सड़ने का बाहरी कारक नहीं है ?

- (A) रासायनिक पदार्थ (B) जीवाणु
(C) एन्जाइम (D) अस्वास्थ्यकर स्थिति

Which of the following is not an external factor for rotting of food ?

- (A) Chemical substance (B) Bacteria
(C) Enzyme (D) Unhygienic condition

14. धन, भौतिक वस्तुओं तथा सम्पत्ति को माना जाता है

- (A) आवश्यक साधन (B) मानवीय साधन
(C) भौतिक साधन (D) हानिकारक साधन

Money, material goods and property are considered

- (A) Necessary means (B) Human resource
(C) Physical means (D) Harmful means

E

15. घरेलू कचरा किस प्रकार का प्रदूषण फैलाता है ?

- (A) मृदा प्रदूषण (B) जल प्रदूषण
(C) वायु प्रदूषण (D) इनमें से सभी

What type of pollution does household waste cause ?

- (A) Soil pollution (B) Water pollution
(C) Air pollution (D) All of these

16. निम्न में से कौन पर्यावरण प्रदूषण का मानव निर्मित कारण है ?

- (A) परिवहन (B) धूल भरी आँधी
(C) जंगल की आग (D) ज्वालामुखीय गतिविधियाँ

Which of the following is a man-made cause of environmental pollution ?

- (A) Transportation (B) Dust storm
(C) Forest fire (D) Volcanic activities

17. विश्व जल दिवस कब मनाया जाता है ?

- (A) 20 मार्च (B) 21 मार्च
(C) 22 मार्च (D) 23 मार्च

When is World Water Day celebrated ?

- (A) 20th March (B) 21st March
(C) 22nd March (D) 23rd March

18. किस भारतीय नेता के जन्म के अवसर पर स्वच्छ भारत अभियान शुरू किया गया ?

- (A) सरदार पटेल (B) महात्मा गाँधी
(C) सुभाषचन्द्र बोस (D) लाल बहादुर शास्त्री

Swachh Bharat Abhiyan was launched on the occasion of the birth of which Indian leader ?

- (A) Sardar Patel
(B) Mahatma Gandhi
(C) Subhash Chandra Bose
(D) Lal Bahadur Shastri

19. निम्न में से कौन नवजात शिशु की पहली तात्कालिक देखरेख है ?

- (A) नाल काटना (B) वजन लेना
(C) चिकित्सीय जाँच (D) इनमें से सभी

Which is the first immediate care of newborn baby ?

- (A) Cutting of umbilical cord
(B) Weighing
(C) Medical check-up
(D) All of these

E

20. संतुलित आहार के अवयव हैं

- (A) कार्बोहाइड्रेट एवं प्रोटीन (B) विटामिन एवं खनिज लवण
(C) वसा एवं जल (D) इनमें से सभी

What are the components of a balanced diet ?

- (A) Carbohydrates and proteins
(B) Vitamin and minerals
(C) Fat and water
(D) All of these

21. निम्न में से किसकी कमी से ऑस्टियोपोरोसिस नामक रोग हो जाता है ?

- (A) वसा (B) विटामिन
(C) कैल्सियम (D) प्रोटीन

Deficiency of which of the following causes a disease called osteoporosis ?

- (A) Fat (B) Vitamin
(C) Calcium (D) Protein

22. एक उपभोक्ता प्रभावपूर्ण खरीदारी के लिए किससे सहायता प्राप्त कर सकता है ?

- (A) विज्ञापन द्वारा
(B) निजी अनुभव द्वारा
(C) अन्य व्यक्तियों के अनुभव द्वारा

~~(D)~~ इनमें से सभी

A consumer can get help for effective purchasing from

- (A) Advertisement
- (B) Personal experience
- (C) Experience of other people
- (D) All of these

23. मासिक वेतन परिवार के किस आय के अन्तर्गत आता है ?

- (A) मौद्रिक आय
- (B) वास्तविक आय
- (C) आत्मिक आय
- (D) इनमें से कोई नहीं

Monthly salary comes under which family income ?

- (A) Monetary income
- (B) Real income
- (C) Psychic income
- (D) None of these

24. निम्न में से कौन वस्त्रों की धुलाई के अन्तर्गत नहीं आता है ?

- (A) दाग धब्बे छुड़ाना
- (B) वस्त्रों को धोना
- (C) सुखाना
- (D) संग्रह करना

Which of the following does not come under washing of clothes ?

- (A) Stain removal
- (B) Washing clothes
- (C) Drying
- (D) Storage

E

25. अपमिश्रण का उदाहरण है

- (A) नकली को असली बताकर बेचना
- (B) गलत लेबल लगाकर बेचना
- (C) वर्जित रंग मिलाकर बेचना
- ✓ (D) इनमें से सभी

Example of adulteration is

- (A) Selling fake as real
- (B) Selling by wrong labelling
- (C) Selling by mixing prohibited colours
- (D) All of these

26. व्यक्ति को स्वस्थ रखने के लिए कैसा आहार आवश्यक है ?

- (A) चटपटा
- (B) तला
- (C) पौष्टिक तत्वों से युक्त
- (D) महंगा

What type of diet is necessary to keep a person healthy ?

- (A) Spicy
- (B) Fried
- (C) Rich in nutrients
- (D) Costly

तृतीयक रंग कितने रंगों के मिलने से बनता है ?

- (A) दो (B) तीन
(C) छह (D) आठ

Tertiary colour is formed by the mixture of how many colours ?

- (A) Two (B) Three
(C) Six (D) Eight

निर्जलीकरण की स्थिति में व्यक्ति को क्या देना चाहिए ?

- (A) उबला पानी (B) ओ०आर०एस०
(C) ठंडा पानी (D) तरल आहार

What should be given to a person in case of dehydration ?

- (A) Boiled water (B) ORS
(C) Cold water (D) Liquid diet

रेखाओं का प्रकार है

- (A) क्षैतिज (B) लम्बवत् (खड़ा)
(C) तिरछी (D) इनमें से सभी

Type(s) of line(s) is/are

- (A) Horizontal (B) Vertical
(C) Diagonal (D) All of these

E

30. प्रकाश मनुष्य के मन में कैसा प्रभाव उत्पन्न करता है ?

- (A) उत्साह (B) आशा
(C) उल्लास (D) इनमें से सभी

What effect does light produce on the human mind ?

- (A) Enthusiasm (B) Hope
(C) Joy (D) All of these

31. विनियोग के साधन क्या हैं ?

- (A) डाकघर (B) बैंक
(C) बाजार (D) (A) और (B) दोनों

What is a device of investment ?

- (A) Post Office (B) Bank
(C) Market (D) Both (A) and (B)

32. जीवन बीमा से लाभ है

- (A) आकस्मिक मृत्यु पर आर्थिक सहायता
(B) आय कर से छूट
(C) बचत का अच्छा साधन
(D) इनमें से सभी

Benefit(s) of life insurance is/are

- (A) Financial assistance on accidental death
(B) Exemption from income tax
(C) Good means of saving
(D) All of these

E

33. आधार कार्ड पर निम्न में से किसका उल्लेख होता है ?

- (A) नाम (B) पता
(C) उम्र (D) इनमें से सभी

Which of the following is mentioned in Aadhar card ?

- (A) Name (B) Address
(C) Age (D) All of these

34. बैंक के पासबुक से हमें क्या जानकारी मिलती है ?

- (A) खाताधारक का विवरण (B) लेनदेन का विवरण
(C) खाते का शेष (D) इनमें से सभी

What information do we get from the Bank Passbook ?

- (A) Detail of account holder
(B) Detail of the transaction
(C) Account balance
(D) All of these

35. निम्न में से किस रेशे से सूती वस्त्र का निर्माण होता है ?

- (A) कपास (B) लिनन
(C) कापोक (D) जूट

Cotton cloth is made from which of the following fibres ?

- (A) Cotton (B) Linen
(C) Kapok (D) Jute

E

36. वाहनों के लिए सबसे कम प्रदूषण फैलाने वाला ईंधन कौन-सा है ?

- (A) पेट्रोल
- (B) डीजल
- (C) संपीड़ित प्राकृतिक गैस (सीएनजी)
- (D) इनमें से कोई नहीं

What is the least polluting fuel for vehicles ?

- (A) Petrol
- (B) Diesel
- (C) Compressed Natural Gas (CNG)
- (D) None of these

37. निम्न में से कौन प्रदूषित वायु के शुद्धिकरण का प्राकृतिक तरीका है ?

- (A) धूप
- (B) वर्षा
- (C) पेड़-पौधे
- (D) इनमें से सभी

Which of the following is a natural way of purification of polluted air ?

- (A) Sunlight
- (B) Rain
- (C) Trees and plants
- (D) All of these

E

38. तेज शोर के सम्पर्क में आने से क्या प्रतिकूल प्रभाव हो सकता है ?

- (A) तनाव (B) उच्च रक्तचाप
(C) अनिद्रा (D) इनमें से सभी

What can be the adverse effect of exposure to loud noise ?

- (A) Stress (B) High blood pressure
(C) Insomnia (D) All of these

39. निम्न में से कौन दूषित जल से होनेवाला रोग नहीं है ?

- (A) तपेदिक (B) हैजा
(C) पेचिश (D) टाइफाइड

Which of the following is not a disease caused by contaminated water ?

- (A) Tuberculosis (B) Cholera
(C) Dysentery (D) Typhoid

40. निम्न में से कौन खाद्य अपमिश्रण का दुष्परिणाम नहीं है ?

- (A) लैथाइरिज्म (B) अतिसार
(C) उचित पोषण (D) यकृत संबंधी रोग

Which of the following is not a bad effect of food adulteration ?

- (A) Lathyrism (B) Diarrhoea
(C) Proper nutrition (D) Liver disease

E

41. निम्न में से कौन व्यक्तिगत स्वच्छता के अंतर्गत आता है ?

- (A) दाँतों को ब्रश करना (B) हाथ धोना
(C) नाखून काटना (D) इनमें से सभी

Which of the following comes under personal hygiene ?

- (A) Brushing teeth (B) Washing hands
(C) Cutting nails (D) All of these

42. कोकून से कौन सा रेशा प्राप्त होता है ?

- (A) रेशम (B) ऊन
(C) लिनेन (D) कपास

Which fibre is obtained from cocoon ?

- (A) Silk (B) Wool
(C) Linen (D) Cotton

43. निम्न में से कौन किण्वन की क्रिया में भाग लेते हैं ?

- (A) फफूँदी (B) खमीर
(C) जीवाणु (D) विषाणु

Which of the following participates in fermentation ?

- (A) Fungus (B) Yeast
(C) Bacteria (D) Virus

E

44. स्तनपान आवश्यक है

- (A) शिशु तथा माता दोनों के लिए (B) केवल शिशु के लिए
 (C) केवल माता के लिए ~~(D) इनमें से कोई नहीं~~

Breast feeding is essential

- (A) For both baby and mother
 (B) Only for baby
 (C) Only for mother
 (D) None of them

45. नींबू में कौन सा विटामिन प्रचुर मात्रा में पाया जाता है ?

- (A) विटामिन 'ए' (B) विटामिन 'बी'
~~(C) विटामिन 'सी'~~ (D) विटामिन 'डी'

Which vitamin is found in abundance in lemon ?

- (A) Vitamin 'A' (B) Vitamin 'B'
 (C) Vitamin 'C' (D) Vitamin 'D'

46. निम्न में से किस प्रकार के श्रम करनेवाले व्यक्ति को अधिक कैलोरी की आवश्यकता होती है ?

- (A) साधारण श्रम करनेवाले (B) मध्यम श्रम करनेवाले
 (C) भारी श्रम करनेवाले ~~(D) इनमें से कोई नहीं~~

Which of the following working persons requires more calories ?

- (A) Sedentary worker (B) Moderate worker
 (C) Heavy worker (D) None of these

E

47. कुशन का उपयोग होता है

- (A) पलंग पर सोने के लिए
- (B) दरी पर सोने के लिए
- (C) सोफे पर सुविधा से बैठने के लिए
- (D) इनमें से कोई नहीं

Cushion is used for

- (A) sleeping on bed
- (B) sleeping on carpet
- (C) sitting comfortably on sofa
- (D) none of these

48. शरीर में कैल्शियम के अवशोषण के लिए क्या आवश्यक है ?

- (A) विटामिन 'डी'
- (B) प्रोटीन
- (C) वसा
- (D) विटामिन 'ए'

What is necessary for the absorption of calcium in the body ?

- (A) Vitamin 'D'
- (B) Protein
- (C) Fat
- (D) Vitamin 'A'

49. रेफ्रिजरेटर का प्रयोग होता है

- (A) किण्वन में
- (B) प्रशीतन में
- (C) निर्जलीकरण में
- (D) इनमें से कोई नहीं

Refrigerator is used for

- (A) Fermentation
- (B) Refrigeration
- (C) Dehydration
- (D) None of these

50. सूखी धुलाई का इस्तेमाल किन वस्त्रों पर किया जाता है ?

- | | |
|----------|---------------|
| (A) सूती | (B) रेशम |
| (C) जूट | (D) सिन्थेटिक |

Dry cleaning is used for which types of clothes ?

- | | |
|------------|---------------|
| (A) Cotton | (B) Silk |
| (C) Jute | (D) Synthetic |

51. नियमित धुलाई से वस्त्र बने रहते हैं

- | | |
|-------------------|------------------|
| (A) साफ | (B) रोगाणुरहित |
| (C) दुर्गन्धमुक्त | (D) इनमें से सभी |

Regular washing helps clothes to remain

- | | |
|---------------|------------------|
| (A) Clean | (B) Germfree |
| (C) Odourless | (D) All of these |

52. कशीदाकारी सुजनी रजाई बनाने की प्रथा किस शताब्दी में शुरू हुई ?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (A) 16वीं शताब्दी | (B) 17वीं शताब्दी |
| (C) 18वीं शताब्दी | (D) 19वीं शताब्दी |

In which century did the practice of making embroidered Sujani quilts begin ?

- | | |
|------------------|------------------|
| (A) 16th Century | (B) 17th Century |
| (C) 18th Century | (D) 19th Century |

E

53. निम्नलिखित में से कौन वृषण का कार्य है ?

- (A) टेस्टोस्टेरोन हार्मोन का स्राव करना
- (B) शुक्राणुओं का निर्माण करना
- (C) प्रोजेस्टेरोन हार्मोन का स्राव करना
- (D) (A) और (B) दोनों

Which of the following is a function of testes ?

- (A) Secreting testosterone hormone
- (B) Production of sperms
- (C) Secreting progesterone hormone
- (D) Both (A) and (B)

54. निम्नलिखित में से किसे खाद्य परिरक्षक के रूप में इस्तेमाल किया जाता है ?

- (A) नमक
- (B) चीनी
- (C) तेल
- (D) इनमें से सभी

Which of the following is used as a food preservative ?

- (A) Salt
- (B) Sugar
- (C) Oil
- (D) All of these

55. निम्नलिखित में से कौन मृदा प्रदूषण का कारण है ?

- (A) बनों की कटाई
- (B) औद्योगिक अपशिष्ट
- (C) रासायनिक उर्वरक का प्रयोग
- (D) इनमें से सभी

E

Which of the following is a cause of soil pollution ?

- (A) Deforestation
- (B) Industrial waste
- (C) Use of chemical fertilizers
- (D) All of these

56. निम्नलिखित में से कौन सा रोग वायु प्रदूषण के कारण नहीं होता है ?

- (A) रतौंधी
- (B) त्वचा रोग
- (C) श्वसन रोग
- (D) ~~सिरदर्द~~

Which of the following diseases is not caused by air pollution ?

- (A) Nightblindness
- (B) Skin disease
- (C) Respiratory disease
- (D) Headache

57. कौन-सा पोषक तत्व शरीर में नई कोशिकाओं के निर्माण में मदद करता है ?

- (A) वसा
- (B) प्रोटीन
- (C) सोडियम
- (D) कैल्शियम

Which nutrient helps in the formation of new cells in the body ?

- (A) Fat
- (B) Protein
- (C) Sodium
- (D) Calcium

E

58. निम्न में से कौन से कारक आहार आयोजन को प्रभावित करते हैं ?

- (A) परिवार के सदस्यों की संख्या (B) आयु
(C) लिंग (D) इनमें से सभी

Which of the following factors affects meal planning ?

- (A) Number of family members
(B) Age
(C) Gender
(D) All of these

59. नवजात शिशु को कपड़े पहनाते समय निम्नलिखित में से कौन सा सबसे अधिक आरामदायक है ?

- (A) आगे से खुलना (B) पीछे से खुलना
(C) ऊपर से खुलना (D) नीचे से खुलना

Which of the following is most comfortable while clothing a newborn body ?

- (A) Front opening (B) Back opening
(C) Upper opening (D) Lower opening

60. निम्न में से कौन एक बार का निवेश नहीं है ?

- (A) राष्ट्रीय बचत पत्र (B) सावधि जमा
(C) आवर्ती जमा (D) किसान विकास पत्र

Which of the following is not a one-time investment ?

- (A) National Savings Certificate
- (B) Fixed Deposits
- (C) Recurring Deposits
- (D) Kisan Vikas Patra

61. प्राथमिक रंगों की संख्या कितनी है ?

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5

How many primary colours are there ?

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5

62. बच्चों को पूरक आहार कितने माह के बाद से देना चाहिए ?

- (A) 3 माह
- (B) 6 माह
- (C) 8 माह
- (D) 9 माह

After how many months should children be given complementary food ?

- (A) 3 months
- (B) 6 months
- (C) 8 months
- (D) 9 months

E

63. उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम के अन्तर्गत उपभोक्ताओं को क्या-क्या अधिकार दिये गये हैं ?

- (A) चयन का अधिकार (B) उपभोक्ता शिक्षा का अधिकार
(C) सुरक्षा का अधिकार (D) इनमें से सभी

What right(s) is/are given to consumers under the Consumer Protection Act ?

- (A) Right to selection (B) Right to consumer education
(C) Right to security (D) All of these

64. निम्न में से कौन स्त्री प्रजनन प्रणाली का अंग नहीं है ?

- (A) डिम्ब नलिकाएँ (B) शुक्रवाहिका
(C) गर्भाशय (D) अण्डाशय

Which of the following is not a part of the female reproductive system ?

- (A) Fallopian tubes (B) Vas efferens
(C) Uterus (D) Ovaries

65. निम्न में से कौन हार्मोन नहीं है ?

- (A) प्रोजेस्टेरोन (B) थाइरोक्सिन
(C) हीमोग्लोबिन (D) एस्ट्रोजन

Which of the following is not a hormone ?

- (A) Progesterone (B) Thyroxine
(C) Haemoglobin (D) Oestrogen

E

66. निम्न में से कौन अंतःस्रावी विकार है ?

- (A) अस्थमा (B) मधुमेह
(C) मलेरिया (D) पेट दर्द

Which of the following is an endocrine disorder ?

- (A) Asthma (B) Diabetes
(C) Malaria (D) Stomach ache

67. निम्न में कौन-सा हार्मोन स्त्री और पुरुष दोनों में समान होता है ?

- (A) प्रोजेस्टेरोन (B) टेस्टोस्टेरोन
(C) एस्ट्रोजन (D) इनमें से कोई नहीं

Which of the following hormones is same in both men and women ?

- (A) Progesterone (B) Testosterone
(C) Oestrogen (D) None of these

68. गर्भावस्था का प्रथम लक्षण क्या है ?

- (A) बार-बार मूत्र त्याग करना (B) मासिक धर्म का बंद होना
(C) प्रातःकाल जी मिचलाना (D) इनमें से कोई नहीं

What is the first symptom of pregnancy ?

- (A) Frequent urination
- (B) Closure of menstrual cycle
- (C) Morning sickness
- (D) None of these

69. मानव शरीर में निषेचन कहाँ होता है ?

- (A) स्त्री के शरीर के अन्दर
- (B) पुरुष के शरीर के अन्दर
- (C) (A) और (B) दोनों
- (D) इनमें से कोई नहीं

Where does fertilization take place in human body ?

- (A) Inside woman's body
- (B) Inside man's body
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of these

70. निम्न में से कौन भारत में जल प्रदूषण का प्रमुख कारण है ?

- (A) औद्योगिक अपशिष्ट
- (B) शहरीकरण
- (C) वनों की कटाई
- (D) इनमें से सभी

Which of the following is the main cause of water pollution in India ?

- (A) Industrial waste
- (B) Urbanisation
- (C) Deforestation
- (D) All of these

खण्ड - ब / SECTION - B

लघु उत्तरीय प्रश्न / Short Answer Type Questions

प्रश्न संख्या 1 से 20 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक के लिए 2 अंक निर्धारित हैं। अपने उत्तर प्रत्येक लगभग 40 - 50 शब्दों में दें। $10 \times 2 = 20$

Question Nos. 1 to 20 are Short Answer Type Questions. Answer any 10 questions. Each question carries 2 marks. Answer your questions in about 40 to 50 words each. $10 \times 2 = 20$

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये :

Write short notes on the following :

1. ~~धुलाई मशीन~~

Washing machine.

2. ~~जल संरक्षण के उपाय~~

Measures of water preservation.

3. ~~कृत्रिम तंतु~~

Artificial fibre.

4. ~~प्रसव पूर्व देखभाल की अवधि~~

Period of prenatal care.

5. ~~ध्वनि प्रदूषण~~

Sound pollution.

E

6. संतुलित आहार

Balanced diet.

7. अच्छा शिष्टाचार

Good manner.

8. क्रेडिट कार्ड

Credit card.

9. कपड़ों में स्टार्च का प्रभाव

Effect of starch in clothes.

10. प्रजनन तंत्र

Reproductive system.

11. हॉर्मोन्स

Hormones.

12. उपभोक्ता संरक्षण

Consumer protection.

13. पुष्प-सज्जा

Flower arrangement.

14. स्तनपान के लाभ

Benefits of breast feeding.

15. प्रारिवारिक साधन

Family resources.

16. ~~व्यक्तिगत स्वच्छता~~

Personal hygiene.

17. ~~पीयूष ग्रंथि~~

Pituitary gland.

18. ~~रंग चक्र~~

Colour wheel.

19. ~~तरल आहार~~

Liquid diet.

20. ~~प्राणिज धब्बे~~

Animal stains.

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

Long Answer Type Questions

प्रश्न संख्या 21 से 26 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं । इस कोटि के प्रत्येक प्रश्न के लिए 5 अंक निर्धारित है । किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर दें । अपने प्रश्नों के उत्तर प्रत्येक लगभग 80 से 100 शब्दों में दें ।

$$3 \times 5 = 15$$

Question Nos. 21 to 26 are Long Answer Type Questions. Each question carries 5 marks. Answer any 3 questions. Answer your questions in about 80 to 100 words each.

$$3 \times 5 = 15$$

21. मानव शरीर में हॉर्मोन के क्या कार्य हैं ?

What are the functions of hormones in human body ?

E

22. भोजन पकाने, परोसने और खाने में किन-किन नियमों का पालन करना चाहिए ?

What are the rules that should be followed while cooking, serving and eating food ?

23. जल प्रदूषण क्या है ? इससे होनेवाली बीमारियों का वर्णन करें ।

What is water pollution ? Describe the diseases caused by it.

24. खाद्य परिरक्षण से आप क्या समझते हैं ? खाद्य परिरक्षण की किन्हीं तीन विधियों की व्याख्या कीजिए ।

What do you understand by food preservation ? Explain any three methods of food preservation.

25. प्रसवोपरांत देखभाल के पहलू क्या हैं ?

What are the aspects of postnatal care ?

26. ग्रामीण स्वच्छता क्यों महत्वपूर्ण है ? ग्रामीण स्वच्छता में सुधार के लिए कुछ उपाय सुझाएँ ।

Why is rural sanitation important ? Suggest some measures to improve rural sanitation.