

INTERMEDIATE EXAMINATION – 2024 (ANNUAL)

इंटरमीडिएट परीक्षा – 2024 (वार्षिक)

Sub. Code – 319

Home Science (Elective)

गृह विज्ञान (ऐच्छिक)

समय: 3 घंटे 15 मिनट

I.A.(Theory/सैद्धांतिक)

पूर्णांक—70

Time : 3 Hrs. 15 Minutes

Full Marks : 70

कुल प्रश्नों की संख्या – 70 + 20 + 6 = 96

Total No. of questions – 70 + 20 + 6 = 96

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :-

Instructions for the candidates :-

1. परीक्षार्थी OMR उत्तर पत्रक पर अपना प्रश्न पुस्तिका क्रमांक (10 अंकों का) अवश्य लिखें।
Candidates must enter his/her Question Booklet serial No. (10 digits) in the OMR Answer sheet.
2. परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।
Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.
3. दाहिनी ओर हाशिए पर दिए हुए अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।
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।
15 Minutes of extra time have been allotted for the candidates to read the questions carefully.
5. यह प्रश्न पत्र दो खण्डों में है— खण्ड—अ एवं खण्ड—ब
This question booklet is divided into two sections – Section-A and Section-B

6. खण्ड-अ में 70 वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं, जिनमें से किन्हीं 35 प्रश्नों का उत्तर देना अनिवार्य है। 35 प्रश्नों से अधिक का उत्तर देने पर प्रथम 35 का ही मूल्यांकन होगा। प्रत्येक के लिए 1 अंक निर्धारित है। इनका उत्तर देने के लिए उपलब्ध कराये गये OMR उत्तर-पत्रक में दिए गए सही विकल्प को नीले/काले बॉल पेन से प्रगाढ़ करें। किसी भी प्रकार के व्हाइटनर/तरल पदार्थ/ब्लेड/नाखून आदि का OMR उत्तर-पत्रक में प्रयोग करना मना है, अन्यथा परीक्षा परिणाम अमान्य होगा।

In Section-A, there are 70 objective type questions, out of which any 35 questions are to be answered. If more than 35 questions are answered, then only first 35 will be evaluated. Each question carries 1 mark. Darken the circle with blue/black ball pen against the correct option on OMR answer sheet provided to you. Do not use Whitener/ Liquid/Blade/Nail etc. on OMR Answer Sheet, otherwise the result will be invalid.

7. खण्ड-ब में कुल 20 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए 2 अंक निर्धारित हैं, जिनमें से किन्हीं 10 प्रश्नों का उत्तर देना अनिवार्य है। इनके अतिरिक्त इस खण्ड में 6 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक के लिए 5 अंक निर्धारित है, जिनमें से किन्हीं 3 प्रश्नों का उत्तर देना अनिवार्य है। ।

In section-B, there are 20 short answer type questions, each carrying 2 marks, out of which any 10 questions are to be answered. Apart from these, there are 6 Long Answer Type questions, each carrying 5 marks, out of which any 3 questions are to be answered.

8. किसी प्रकार के इलेक्ट्रॉनिक-उपकरण का प्रयोग पूर्णतया वर्जित है।

Use of any electronic appliances is strictly prohibited.

खण्ड-अ (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Section-A (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।

(35x1=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.

(35x1=35)

1. इनमें से कौन सी ग्रंथि इन्सुलिन स्रावित करती है ?

- (A) पीयूष (B) थाइराइड
(D) अग्नाशय (D) एड्रिनल

Which of the following glands secretes insulin ?

- (A) Pituitary (B) Thyroid
(C) Pancreatic (D) Adrenal

2. इनमें से कौन मानव शरीर की सबसे छोटी ग्रंथि है ?

- (A) थाइराइड (B) पीयूष
(D) अग्नाशय (D) एड्रिनल

Which of the following is the smallest gland in the human body ?

- (A) Thyroid (B) Pituitary
(C) Pancreatic (D) Adrenal

3. वृषण से कौन सा हार्मोन स्रावित होता है ?

- (A) थाइरोक्सिन (B) एड्रिनल

(D) इन्सुलिन (D) टेस्टोस्टेरोन

Which hormone is secreted by the testis ?

- (A) Thyroxine (B) Adrenal
(C) Insulin (D) Testosterone

4. कौन सी ग्रंथि रक्त के दबाव को नियंत्रित करती है ?

- (A) अधिवृक्क (B) थाइराइड
(D) पिट्यूटरी (D) इनमें से सभी

Which gland controls blood pressure ?

- (A) Adrenal (B) Thyroid
(C) Pituitary (D) All of these

5. कौन-सा खाद्य समूह रेशे का उत्तम स्रोत है ?

- (A) वसा एवं तेल (B) फल एवं सब्जियाँ
(C) चीनी एवं गुड़ (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which Food group is an excellent source of fibre ?

- (A) Fats and Oils (B) Fruits and Vegetables
(C) Sugar and Jaggary (D) None of the above

6. निम्न में से कौन सी वस्तु जीवाणुओं से नष्ट नहीं होती है ?

- (A) गोबर (B) पौधों की पत्तियाँ
(D) खाद्य पदार्थ (D) प्लास्टिक

Which of the following is not destroyed by bacteria ?

- (A) Cowdung (B) Plant leaves

(C) Food ingredients (D) Plastic

7. उर्वरक के अत्यधिक प्रयोग से होता है –

- (A) मृदा प्रदूषण (B) जल प्रदूषण
(D) वायु प्रदूषण (D) उपर्युक्त सभी

_____ is caused by excessive use of fertilizers.

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

8. इनमें से कौन अत्यधिक ध्वनि प्रदूषण का कारण है ?

- (A) गाड़ी का हार्न (B) संगीत
(D) भाषण (D) हवाई जहाज

Which of the following is the cause of excessive noise pollution ?

- (A) Vehicles Horn (B) Music
(C) Speech (D) Airplanes

9. पेयजल रखने का सबसे सुरक्षित तरीका क्या है ?

- (A) मिट्टी के बर्तन (B) बाल्टी
(D) ढक्कन के साथ कंटेनर (D) ड्रम

What is the safest way to store drinking water ?

- (A) Earthen ware (B) Bucket
(C) Container with lid (D) Drum

10. इनमें से कौन सी बीमारी वायु प्रदूषण के कारण नहीं होती है ?

- (A) क्षयरोग (B) अस्थमा

(D) हृदयरोग (D) ब्रोंकाइटिस

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

(A) Tuberculosis (B) Asthma
(C) Heart disease (D) Bronchitis

11. निम्न में किस वस्तु पर I.S.I. मार्क लगाया जाता है ?

(A) पाउडर दूध (B) घी
(D) मक्खन (D) खाद्य तेल

Which of the following items is marked with ISI ?

(A) Powder milk (B) Ghee
(C) Butter (D) Edible oil

12. इनमें से कौन सा खाद्य विषाक्तता का कारण है ?

(A) संक्रमित रसोई (B) गंदा पानी
(D) कम पका हुआ भोजन (D) उपर्युक्त सभी

Which of these is a reason for food poisoning ?

(A) Infected kitchen (B) Dirty water
(C) Under cooked food (D) All of these

13. इनमें से कौन सा खाद्य संरक्षण का भौतिक तरीका नहीं है ?

(A) प्रशीतन (B) निर्जलीकरण
(D) पास्चुरीकरण (D) किण्वन

Which of these is not a physical methods of a food preservation ?

(A) Refrigeration (B) Dehydration

(C) Pasteurisation

(D) Fermentation

14. निम्नलिखित में से किसे शरीर के निर्माण खंडों के रूप में जाना जाता है ?

(A) प्रोटीन

(B) कार्बोहाइड्रेट

(D) विटामिन

(D) खनिज

Which of the following is known as the building blocks of the body ?

(A) Protein

(B) Carbohydrate

(C) Vitamins

(D) Minerals

15. भोज्य पदार्थों में सस्ते न खाने योग्य पदार्थों के मिलावट को कहते हैं -

(A) अशुद्धता

(B) मिलावट

(D) शुद्धता

(D) इनमें से सभी

Mixing of cheap non-edible substances in food items is called -

(A) Impurity

(B) Adulteration

(C) Purity

(D) All of these

16. बच्चों के शारीरिक विकास के लिए किस पोषक तत्व की जरूरत होती है ?

(A) विटामिन

(B) वसा

(D) कार्बोहाइड्रेट

(D) प्रोटीन

What nutrient is needed for the physical development of children ?

(A) Vitamin

(B) Fat

(C) Carbohydrate

(D) Protein

17. मुनाफाखोरी के लिए गेहूँ, चावल और बाजरा में इनमें से क्या मिलाया जाता है ?

(A) डण्डल

(B) कंकड़ और पत्थर

(D) लोहे का चूर्ण (D) इनमें से सभी

Which of these is added to wheat, rice and millets for profiteering ?

(A) Stalk (B) Pebbles and stones

(C) Iron powder (D) All of these

18. इनमें से कौन वसा के स्रोत है –

(A) घी (B) सब्जियाँ

(D) दूध से बने पदार्थ (D) दालें

Best source of fat is -

(A) Ghee (B) Vegetables

(C) Milk products (D) Lentils

19. जल को कीटाणुरहित करने के लिए किसका प्रयोग किया जाता है ?

(A) चीनी (B) क्लोरीन

(D) फिनाइल (D) कार्बन डाइऑक्साइड

What is used for disinfection of water ?

(A) Sugar (B) Chlorine

(C) Phenyl (D) Carbon dioxide

20. प्रदूषित भोजन खाने से कौन सी बीमारी होती है ?

(A) आंत्र ज्वर (B) अतिसार

(D) पेचिश (D) इनमें से सभी

Which disease is caused by eating contaminated food ?

(A) Typhoid (B) Diarrhoea

(C) Dysentery (D) All of these

21. पोषण की कमी से कौन सा रोग होता है –

(A) इन्फ्लुएंजा (B) ब्रोंकाइटिस

(D) एनीमिया (D) मलेरिया

Which disease is caused by nutritional deficiency -

(A) Influenza (B) Bronchitis

(C) Anemia (D) Malaria

22. आई सी डी एस द्वारा कौन सी सेवा प्रदान की जाती है ?

(A) टीकाकरण (B) स्वास्थ्य जाँच

(D) परामर्श सेवाएं (D) इनमें से सभी

What service is provided by ICDS ?

(A) Immunisation (B) Health checkup

(C) Referral services (D) All the above

23. शिशु के शारीरिक क्रियाकलाप का प्रथम परीक्षण है –

(A) वमन (B) दस्त

(D) रुदन (D) हँसना

The first test of a child's physical activity is -

(A) Vomiting (B) Diarrhoea

(C) Crying (D) Laughing

24. किस प्रकार के वस्त्र नवजात के लिए सर्वोत्तम होता है ?

(A) सामने से खुलने वाले (B) पीछे से खुलने वाले

(D) ऊपर से खुलने वाले (D) नीचे से खुलने वाले

What type of clothes are best for a new born ?

- (A) Front opening (B) Back opening
(C) Top opening (D) Bottom opening

25. निम्न में से कौन सा आहार शिशु के लिए सर्वोत्तम होता है ?

- (A) माँ का दूध (B) डब्बा का दूध
(D) गाय का दूध (D) इनमें से सभी

Which of the following diet is best for a baby ?

- (A) Mother's milk (B) Powder milk
(C) Cow's milk (D) All of these

26. निम्न में से कौन सा गर्भावस्था परीक्षण है ?

- (A) मूत्र परीक्षण (B) रक्त परीक्षण
(D) (A) और (B) दोनों (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of these is a pregnancy test ?

- (A) Urine test (B) Blood test
(C) Both (A) and (B) (D) None of the above

27. शिशु को ठोस आहार कब देना शुरू करना चाहिए ?

- (A) 6 महीना (B) 3 महीना
(D) 12 महीना (D) 18 महीना

When to start introducing solid food to a baby ?

- (A) 6 months (B) 3 months

(C) 12 months

(D) 18 months

28. स्त्रियों में अंडवाहिनी नली की संख्या कितनी होती है ?

(A) दो

(B) तीन

(D) चार

(D) पाँच

What is the number of fallopian tubes in females ?

(A) Two

(B) Three

(C) Four

(D) Five

29. इनमें से कौन सा दैनिक कार्य व्यक्तिगत स्वच्छता के अंतर्गत नहीं आता है ?

(A) ब्रश करना

(B) स्नान करना

(D) हाथों की सफाई करना

(D) बरतन धोना

Which of the following daily activities does not come under personal hygiene ?

(A) Brushing

(B) Bathing

(C) Cleaning hands

(D) Washing dishes

30. इनमें से कौन गर्भावस्था के दौरान होने वाला तकलीफ है ?

(A) उच्च रक्तचाप

(B) जी का मिचलना

(D) बार-बार मूत्र त्याग

(D) इनमें से सभी

Which of the following is a discomfort during pregnancy ?

(A) High Blood Pressure

(B) Nausea

(C) Frequent urination

(D) All of these

31. इनमें से कौन सा भारत में स्वास्थ्य समस्याओं का कारण है ?

(A) मातृ एवं शिशु स्वास्थ्य (B) प्रदूषण

(D) संक्रामक रोग (D) इनमें से सभी

Which of these is a reason for health problems in India ?

(A) Maternal and child health (B) Pollution

(C) Infectious diseases (D) All of these

32. निम्नलिखित में कौन मध्यवर्ती रंग है ?

(A) पीला (B) नीला

(D) लाला (D) केसरी

Which of the following is an intermediate colour ?

(A) Yellow (B) Blue

(C) Red (D) Saffron

33. इनमें से कौन खाद्य संरक्षण का कारण है ?

(A) पोषक मूल्यों में बढ़ोतरी (B) दैनिक आहार में विविधता

(D) भोज्य पदार्थों को नष्ट होने से बचाना (D) इनमें से सभी

Which of these is a reason for food preservation ?

(A) Increase in value nutritional

(B) Variety in daily diet

(C) Protecting food items from spoilage

(D) All of these

34. आहार आयोजन से बचत होती है –

(A) ईंधन की (B) समय की

(D) ऊर्जा की (D) इनमें सभी

Meal planning saves -

- (A) Fuel (B) Time
(C) Energy (D) All of these

35. जल प्रदूषण किसके लिए हानिकारक है ?

- (A) मनुष्य (B) जानवर
(D) पानी में रहने वाले जीव (D) उपर्युक्त सभी

Water pollution is harmful for -

- (A) Humans (B) Animals
(C) Aquatic creatures (D) All of these

36. कृत्रिम कपड़ों से खून का धब्बा कैसे हटाया जा सकता है ?

- (A) ब्लिचींग पाउडर (B) नींबू
(D) नमक (D) चीनी

Blood stain from artificial clothes can be removed by -

- (A) Bleaching powder (B) Lemon
(C) Salt (D) Sugar

37. रेडिमेड वस्त्र खरीदते समय क्या ध्यान देना चाहिए ?

- (A) कपड़े की किस्म (B) नाप
(D) मूल्य (D) इनमें से सभी

What care should be taken while buying readymade garments ?

- (A) Type of clothes (B) Size

(C) Cost (D) All of these

38. पार्टी एवं त्योहार के अवसर पर किस प्रकार के वस्त्रों का चयन करना चाहिए ?

(A) विशेष रूप से डिजाईन किया गया (B) परिसज्जात्मक

(D) आकर्षक (D) इनमें से सभी

What type of clothes should be chosen on the occasion of party and festival ?

(A) Specially designed (B) Fairy ornamental

(C) Attractive (D) All of these

39. पेंट या वार्निश के धब्बे सहज ही छूट जाते हैं -

(A) किरासन तेल से (B) तारपीन के तेल से

(D) मिथिलेटेड स्पिरिट से (D) इनमें से सभी

Paint or Varnish stains come off easily by -

(A) Kerosene oil (B) Turpentine oil

(C) Methylated sprit (D) All of these

40. निम्नलिखित में से कौन वानस्पतिक धब्बा नहीं है ?

(A) कॉफी (B) मक्खन

(D) फूल (D) चाय

Which of the following is not a vegetable stain ?

(A) Coffee (B) Butter

(C) Flower (D) Tea

41. मानकीकरण चिन्ह दर्शाता है -

- (A) वस्तु की गुणवत्ता (B) मिलावट
(D) वस्तु के प्रकार (D) इनमें से कोई नहीं

Standardization symbol indicates -

- (A) Quality of material (B) Adulteration
(C) Type of material (D) None of these

42. मकड़ी के जाले की सफाई करनी चाहिए -

- (A) प्रतिदिन (B) प्रति सप्ताह
(D) प्रतिमाह (D) प्रतिवर्ष

Cleaning of cobwebs should be done -

- (A) Daily (B) Weekly
(C) Monthly (D) Yearly

43. इनमें से कौन सजावट का सिद्धांत नहीं है ?

- (A) संतुलन (B) सामंजस्य
(D) विरोधाभास (D) योजना

Which of these is not the principle of decoration ?

- (A) Balance (B) Harmony
(C) Contrast (D) Planning

44. अगर आप किसी से टकरा जाएँ तो क्या कहना चाहिए ?

- (A) मुझे खेद है (B) कुछ नहीं करना
(D) हँसना (D) गलती आपकी है

What should you say if you bump into someone ?

- (A) I am sorry (B) Nothing to say
(C) Laugh (D) It is your fault

45. महिला शरीर में निषेचन कहाँ होता है ?

- (A) अंडाशय (B) डिंबवाही नालिका
(D) गर्भाशय (D) योनि

Where does fertilization occur in female body ?

- (A) Ovary (B) Fallopian tube
(C) Uterus (D) Vagina

46. उपभोक्ता के शोषण का मुख्य कारण है –

- (A) सूचना का अभाव (B) ज्ञान की कमी
(D) विक्रेता द्वारा मूर्ख बनाना (D) इनमें से सभी

The main reason of consumer exploitation is -

- (A) Lack of information (B) Lack of knowledge
(C) Cheating by the seller (D) All of these

47. निम्नलिखित में से कौन कीड़ों के द्वारा संवाहित रोग है ?

- (A) मलेरिया (B) डेंगू
(D) कालाजार (D) उपर्युक्त सभी

Which of the following diseases is transmitted by insects ?

- (A) Malaria (B) Danguue
(C) Kalaazar (D) All of the above

48. वस्त्र हमारे शरीर की सुरक्षा करती है –

(A) सर्दी से (B) गर्मी से

(D) वर्षा से (D) उपर्युक्त सभी

Clothes protect our body from -

(A) Cold (B) Heat

(C) Rain (D) All of the above

49. खाद्य विषाक्तता के सबसे आम लक्षण क्या हैं ?

(A) मतली एवं उल्टी (B) सर दर्द

(D) बेचैनी (D) उपर्युक्त सभी

Which of these is the most common symptoms of food poisoning ?

(A) Nausea and vomiting (B) Headache

(C) Restlessness (D) All of these above

50. गर्भाशय के अन्दर भ्रूण का पोषण कौन करता है?

(A) गर्भनाल (B) डिंबवाहिनी

(D) झिल्ली (D) (A) और (B) दोनों

Which of these nourishes the fetus inside uterus ?

(A) Placenta (B) Fallopian tube

(C) Membrane (D) Both (A) and (B)

51. घेंघा रोग किसकी कमी से होता है ?

(A) आयोडिन (B) लौह

(D) कैल्सियम (D) पोटेशियम

Goitre is caused by the deficiency of -

- (A) Iodine (B) Iron
(C) Calcium (D) Potasium

52. रतौंधी किस विटामिन की कमी के कारण होता है ?

- (A) विटामिन-ए (B) विटामिन-के
(D) विटामिन-डी (D) विटामिन-सी

Night blindness is caused by the deficiency of -

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

53. निम्नलिखित में से कौन सी प्रतिरक्षा हमारे अंदर जन्म से मौजूद है ?

- (A) जन्मजात प्रतिरक्षा (B) सक्रिय प्रतिरक्षा
(D) निष्क्रिय प्रतिरक्षा (D) अर्जित प्रतिरक्षा

Which of the following immunity is present in us by birth ?

- (A) Innate immunity (B) Active immunity
(C) Passive immunity (D) Acquired immunity

54. इनमें से किसे सुरक्षात्मक पोषक तत्व के रूप में जाना जाता है ?

- (A) विटामिन (B) प्रोटीन
(D) कार्बोहाइड्रेट (D) वसा

Which of the following is known as a protective nutrient ?

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

55. निम्नलिखित में से कौन सा रोग संक्रामक है ?

(A) डिप्थीरिया (B) मधुमेह

(D) गठिया (D) कैंसर

Which of the following is a contagious disease ?

(A) Diphtheria (B) Diabetes

(C) Arthritis (D) Cancer

56. सम्पूर्ण स्वच्छता अभियान के अंतर्गत कौन सी गतिविधि चल रही है ?

(A) शौचालयों का निर्माण (B) सार्वजनिक स्थानों को साफ रखना

(D) कूड़ेदानों का उपयोग (D) इनमें से सभी

What activities are going on under the total Sanitation Campaign ?

(A) Construction of toilets (B) Keeping public places clean

(C) Use of dustbins (D) All of these

57. इनमें से किस खाद्य पदार्थ पर एगमार्क का चिन्ह अंकित होता है ?

(A) सरसो तेल (B) जैम

(D) अचार (D) शरबत

Which of these bears Agmark symbol ?

(A) Mustard oil (B) Jam

(C) Pickle (D) Squash/syrup

58. इनमें से कौन कैल्शियम का स्रोत है ?

(A) दूध (B) दही

(D) पनीर (D) इनमें से सभी

Which of the following is a source of Calcium ?

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

59. वस्त्र की धुलाई में इनमें से किस गतिविधि की आवश्यकता पहले होती है ?

- (A) धब्बा छुड़ाना (B) आयरन करना
(D) धोना (D) मरम्मत करना

Which of the following activities is required first in the washing of clothes ?

- (A) Removing stain (B) Ironing
(C) Washing (D) Repairing

60. इनमें से कौन सा निवेश आयकर में छूट प्रदान नहीं करता है ?

- (A) सावधि जमा (B) जीवन बीमा
(D) भविष्य निधि (D) राष्ट्रीय बचत प्रमाण पत्र

Which of the following investments does not provide income tax exemption ?

- (A) Fixed deposit (B) Life Insurance
(C) Provident Fund (D) National Saving Certificate

61. आय एवं व्यय में संतुलन कैसे स्थापित किया जा सकता है ?

- (A) बजट के अनुरूप व्यय करके (B) खर्च को कम करके
(D) पारिवारिक सहयोग से (D) मनोरंजन पर व्यय नहीं करके

How can balance be established between income and expenditure ?

- (A) By spending according to budget

- (B) By reducing expenses
- (C) With family support
- (D) By not spending on entertainment

62. निम्नलिखित में से कौन निवेश का सबसे अच्छा साधन है ?

- (A) राष्ट्रीय बचत पत्र
- (B) सोना
- (C) जमीन की खरीद
- (D) मकान

Which of the following is the best investment tool ?

- (A) National Saving Certificate
- (B) Gold
- (C) Land Purchase
- (D) House

63. किसी वस्तु के जलने से कौन सी गैस उत्पन्न होती है ?

- (A) ऑक्सीजन
- (B) कार्बन डाईऑक्साइड
- (C) नाइट्रोजन
- (D) अमोनिया

Which gas is produced when something burns ?

- (A) Oxygen
- (B) Carbon dioxide
- (C) Nitrogen
- (D) Ammonia

64. 'स्वच्छ भारत अभियान' का टैग लाइन क्या है ?

- (A) सबका कदम स्वच्छता की ओर
- (B) एक कदम स्वच्छता की ओर
- (C) हर कदम स्वच्छता की ओर
- (D) पहला कदम स्वच्छता की ओर

What is the tagline of "Swachh Bharat Abhiyan" ?

- (A) Everyone's step towards cleanliness
- (B) One step towards cleanliness

(C) Every step towards cleanliness

(D) First step towards cleanliness

65. इनमें से कौन बचत में मदद करता है ?

(A) बैंक

(B) पोस्टऑफिस

(D) जीवन बीमा

(D) इनमें से सभी

Which of the following helps in saving ?

(A) Bank

(B) Post office

(C) Life insurance

(D) All of these

66. शरीर में थकान का क्या कारण है ?

(A) रक्त की कमी

(B) पित्त की कमी

(D) ऑक्सीजन की कमी

(D) कैलोरी की कमी

What are the causes of fatigue in the body ?

(A) Blood deficiency

(B) Bile deficiency

(C) Lack of oxygen

(D) Calorie deficit

67. निम्न में से कौन प्राणिज धब्बा है ?

(A) रसदार सब्जी

(B) खून

(D) कॉफी

(D) फूल

Which of the following is an animal stain ?

(A) Juicy vegetables

(B) Blood

(C) Coffee

(D) Flowers

68. इनमें से कौन प्रदूषण से होने वाली बीमारी नहीं है ?

- (A) टाइफाइड (B) क्षयरोग
(D) पेचिस (D) हैजा

Which of the following disease is not caused by water ?

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

69. आहार योजना होनी चाहिए।

- (A) व्यवहारिक (B) लचीली
(D) विविधता ली हुई (D) उपर्युक्त सभी

Meal planning should be -

- (A) Practical (B) Flexible
(C) Diversified (D) All of these

70. ध्वनि प्रदूषण के कारण हो सकते हैं।

- (A) उच्च रक्तचाप (B) बहरापन
(D) अनिद्रा (D) इनमें सभी

Noise pollution may cause -

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

खण्ड – ब / Section-B

लघु उत्तरीय प्रश्न / Short answer type questions

गैर वस्तुनिष्ठ प्रश्न / Non-objective type questions

प्रश्न संख्या 1 से 20 लघु उत्तरीय हैं। किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्न के लिए 2 अंक निर्धारित हैं। निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लगभग 40 शब्दों में लिखिए।

(10x2=20)

Question No.1 to 20 are short answer type Questions. Answer any 10 questions. Each question carries 2 marks. Write Short notes on the following in approximately 40 words.

(10x2=20)

1. कठोर जल 2
Hard water
2. गर्भाशय 2
Uterus
3. उपभोक्ता संरक्षण 2
Consumer protection
4. फफूँदी 2
Mildew
5. जल का संरक्षण 2
Conservation of water
6. संतुलित आहार 2
Balanced diet

7.	पारिवारिक संसाधन	2
	Family Resources	
8.	गृहपयोगी वस्त्रों का चुनाव	2
	Selection of clothes used in home	
9.	अंडाशय	2
	Ovary	
10.	पोषक तत्व	2
	Nutrients	
11.	धुलाई मशीन	2
	Washing Machine	
12.	ऊनी वस्त्रों के संग्रह	2
	Collection of woollen clothes	
13.	प्रोटीन के कार्य	2
	Functions of proteins	
14.	पाश्चुराइजेशन	2
	Pasteurization	
15.	पुष्प सज्जा	2
	Flower decoration	
16.	परिवार नियोजन	2
	Family Planning	
17.	धब्बों के प्रकार	2

Types of stains

18. गृहिणी के मासिक कार्य 2

Monthly work of a housewife

19. कुपोषण 2

Malnutrition

20. आंतरिक सज्जा 2

Interior Decoration

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

Long Answer Type Question

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

(3x5=15)

Question Nos 21 to 26 are long Answer Type. Each question carries 5 marks. Answer any 3 questions. Write your answers in approximately 100 words.

(3x5=15)

21. भोजन का हमारे जीवन में क्या महत्व है ? वर्णन करें। 5

What is the importance of food in our life ? Describe.

22. कपड़ों के संग्रह से पूर्व नियम क्या है ? 5

What are some rules for storing clothes ?

23. भारत में खुले में शौचालय समस्या का समाधान क्यों मुश्किल है ? 5

Why is it difficult to solve the problem of open defecation in India ?

24. प्रजनन क्रिया में अंडवाही नलिका के योगदान का वर्णन करें। 5

Describe the role of fallopian tubes in reproduction.

25. बजट से आप क्या समझते हैं ? इससे होने वाले लाभ का वर्णन करें। 5

What do you understand by budget ? Describe the benefits of it ?

26. अपने घर की रंग-योजना बनाते समय आप किन-किन बातों पर ध्यान देंगे ?5

What are the factors you will keep in mind while planning the colours of your home ?