INTERMEDIATE EXAMINATION – 2023 (ANNUAL)

इंटरमीडिएट परीक्षा – 2023 (वार्षिक)

Sub. Code-319

HOME SCIENCE (ELECTIVE)

गृह विज्ञान (ऐच्छिक)

I.A. (Theory/सैद्धांतिक)

Time :- 3 Hours 15 minutes
समय : 3 घंटे 15 मिनट

Full Mark - 70
पूर्णांक – 70

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

कुल प्रश्नों की संख्या – 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।

   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।

   Candidates are required to give answers in their own words as far as practicable.

3. दाहिनी ओर हाशिये पर दिये 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 has been allotted for the candidates to read the questions carefully.

5. यह प्रश्न पुस्तिका 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

BiharboardQuestionpaper.com

मूल्यांकन होगा। प्रत्येक प्रश्न के लिए 1 अंक निर्धारित है। इनका उत्तर देने के लिये उपलब्ध कराये गये OMR उत्तर–पत्रक में दिये गये सही विकल्प को नील/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. For answering these 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 treated invalid.

7. खण्ड–ब में 20 लघुउत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 2 अंक निर्धारित है। जिनमें से किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर देना अनिवार्य है। इसके अतिरिक्त इस खण्ड में 06 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिए गये हैं। प्रत्येक के लिए 05 अंक निर्धारित हैं, जिनमें से किन्हीं 3 प्रश्नों के 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 this, 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.

BiharboardQuestionpaper.com

खण्ड–अ / Section –A

(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 चिन्हित करें। आपकों 35 प्रश्नों के उत्तर देने हैं। यदि परीक्षार्थी 35 से अधिक प्रश्नों के उत्तर देते हैं, तो प्रथम 35 उत्तरों की जाँच होगी। 35 x1 = 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 x1 = 35

1. इनमें से कौन अंतःस्रावी ग्रंथि नहीं है ?

(A) थायराइड ग्रंथि (B) अधिवृक्क ग्रंथि

(C) पसीने की ग्रंथि (D) पीयूष ग्रंथि

Which of the following is not an endocrine gland ?

(A) Thyroid gland (B) Adrenal gland

(C) Sweat gland (D) Pituitary gland

2. इनमें से कौन वृषण का कार्य है ?

(A) शुक्राणुओं का निर्माण करना (B) अण्डाणुओं का निर्माण करना

(C) ऐस्ट्रोजेन हार्मोन का स्राव करना (D) प्रोजेस्टेरोन हार्मोन का स्राव करना

Which of these is a function of testes ?

(A) production of sperms (B) Production of ovum

BiharboardQuestionpaper.com

(C) Secretion of estrogen (D) Secretion of progesterone

3. कौन सा हार्मोन केवल महिलाओं में स्रावित होता है ?

(A) प्रोलैक्टिन (B) थाइरॉक्सिन

(C) घ्रेलिन (D) इन्सुलिन

Which harmone is secreted only in women ?

(A) Prolactine (B) Thyroxine

(C) Ghrelin (D) Insulin

4. नर प्रजनन अंग है –

(A) वृषण (B) लिंग

(C) अंडकोष की थैली (D) उपर्युक्त सभी

Male reproductive organ is –

(A) Testes (B) Penis

(C) Scrotum (D) All of the above

5. निम्नलिखित में से कौन वायु प्रदूषण का एक प्राकृतिक कारण है ?

(A) ज्वालामुखी से निकलने वाला राख (B) लकड़ी एवं कोयले को जलाना

(C) कल–कारखानों से निकला धुँआ (D) वाहनों से निकलने वाला धुँआ

Which of the following is a natural cause of air pollution ?

(A) Ash from volcanoes (B) Burning wood and coal

(C) Smoke from factories (D) Smoke from vehicles

6. मासिक धर्मचक्र की सामान्य अवधि क्या है ?

(A) 30 दिन (B) 28 दिन

BiharboardQuestionpaper.com

(C) 24 दिन (D) 22 दिन

What is the normal duration of menstrual cycle ?

(A) 30 days (B) 28 days

(C) 24 days (D) 22 days

7. इनमें से कौन ध्वनि प्रदूषण के कारण होता है ?

(A) आँख की रोशनी का कम होना (B) सुनने की क्षमता कम होना

(C) चर्म रोग (D) हड्डियों का रोग

Which of these occurs due to noise pollution ?

(A) Diminished eye sight (B) Hearing loss

(C) Skin disease (D) Bone disease

8. इनमें से कौन सा जल हाथ धोने के लिए उपयुक्त नहीं है ?

(A) बहता जल (B) स्वच्छ जल

(C) संग्रहित जल (D) गरम जल

Which type of water is not suitable for hand washing ?

(A) Running water (B) Clean water

(C) Stored water (D) Hot water

9. निर्जलीकरण का क्या कारण है ?

(A) भोजन की कमी (B) जल की कमी

(C) दूध की कमी (D) इनमें से सभी

What is the cause of dehydration ?

(A) Lack of food (B) Lack of water

BiharboardQuestionpaper.com

BiharboardQuestionpaper.com

(C) Lack of milk (D) All the above

10. आहार आयोजन का महत्त्व है –

(A) परिवार के लिए (B) समाज के लिए

(C) स्वयं के लिए (D) इनमें से सभी

Meal planning is important for –

(A) Family (B) Society

(C) Oneself (D) All of these

11. मिलावट हो सकती है –

(A) जानबूझकर (B) अनजाने में

(C) (A) और (B) दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

Adulteration may be -

(A) Intentional (B) Unintentional

(C) Both (A) and (B) (D) None of the above

12. प्रसवोपरांत देखभाल की अवधि है –

(A) गर्भधारण से प्रसव तक (B) गर्भधारण से प्रसवपूर्व तक

(C) प्रसव से 45 दिनों तक (D) प्रसव से छः मास तक

The period of postnatal care is –

(A) Conception to delivery (B) Conception to predelivery

(C) Delivery to 45 days (D) Delivery to 6 months

13. इनमें से कौन व्यक्तिगत स्वच्छता के अंतर्गत आता है ?

(A) हाथ (B) बाल

BiharboardQuestionpaper.com

(C) कपड़े (D) उपर्युक्त सभी

Which of these comes under personal hygiene ?

(A) Hands (B) Hair

(C) Clothes (D) All of the above

14. इनमें से कौन एफ.पी.ओ. मार्क वाले उत्पाद हैं ?

(A) फल एवं सब्जी उत्पाद (B) कृषि उत्पाद

(C) विद्युत पंखे (D) एल.पी.जी. सिलेंडर

Which of these is a F.P.O. mark products ?

(A) Fruits and vegetable product (B) Agricultural product

(C) Electric fan (D) L.P.G. Cylinder

15. इनमें से कौन खाद्य संरक्षण की एक विधि है ?

(A) प्रशीतन (B) सुखाना

(C) हिमीकरण (D) उपर्युक्त सभी

Which of these is a method of food preservation ?

(A) Refrigeration (B) Drying

(C) Freezing (D) All of the above

16. फलों के पकने के लिए निम्नलिखित में से कौन जिम्मेदार है ?

(A) फफूँदी (B) खमीर

(C) बैक्टीरिया (D) एन्जाइम

Which of the following is responsible for ripening of fruits ?

(A) Mildew (B) Yeast

BiharboardQuestionpaper.com

(C) Bacteria (D) Enzyme

17. इनमें से कौन सा गर्भावस्था के दौरान खतरे का संकेत है ?

(A) भ्रूण की गति में कमी (B) योनि से खून बहना

(C) पैर/चेहरे में सूजन (D) इनमें से सभी

Which of these is a danger sign during pregnancy ?

(A) Reduced foetal movement (B) Vagina bleeding

(C) Swollen feet/face (D) All the above

18. गर्भावस्था के दौरान इनमें से किससे बचना चाहिए ?

(A) पोछा लगाना (B) टहलना

(C) कपड़े धोना (D) भारी समान उठाना

Which of these need to be avoided during pregnancy ?

(A) Mopping (B) Walking

(C) Washing clothes (D) Lifting heavy items

19. इनमें से कौन ठंढा रंग है ?

(A) हरा (B) लाल

(C) नारंगी (D) पीला

Which of these is a cool colour ?

(A) Green (B) Red

(C) Orange (D) Yellow

20. किस प्रकार का बैंक खाता ब्याज नहीं देता है ?

(A) बचत खाता (B) सावधि खाता

BiharboardQuestionpaper.com

(C) चालू खाता (D) आवर्ती खाता

Which type of bank account does not give interest ?

(A) Savings Account (B) Fixed Account

(C) Current Account (D) Recurring Account

21. किसके लिए प्रसवोपरांत देखभाल महत्त्वपूर्ण है ?

(A) माता के लिए (B) बच्चे के लिए

(C) दोनों (A) एवं (B) (D) इनमें से कोई नहीं

For whom postnatal care is important ?

(A) Mother (B) Baby

(C) Both (A) and (B) (D) None of the above

22. इनमें से कौन शारीरिक विकास के अंतर्गत नहीं आता है ?

(A) लम्बाई (B) वजन

(C) दाँत (D) भाषा

Which of these doesnot come under physical development ?

(A) Height (B) Weight

(C) Teeth (D) Language

23. इनमें से कौन प्राणिज धब्बा है ?

(A) दूध (B) पेन्ट

(C) फूल (D) सब्जी

Which of these is an animal stain ?

(A) Milk (B) Paint

BiharboardQuestionpaper.com

(C) Flower (D) Vegetable

24. माँ का दूध बच्चों को क्या प्रदान करता है ?

(A) प्राकृतिक प्रतिकारिता (B) सुरक्षा एवं स्नेह

(C) दोनों (A) और (B) (D) इनमें से कोई नहीं

What does mother's milk provide to babies ?

(A) Natural resistance (B) Safety and affection

(C) Both (A) and (B) (D) None of these

25. इनमें से कौन खाद्य जनित संक्रमण है ?

(A) पेचिश (B) हैजा

(C) टाइफाइड (आंत्र ज्वर) (D) उपर्युक्त सभी

Which of these is a foodborne infection ?

(A) Dysentery (B) Cholera

(C) Typhoid (D) All of the above

26. किस प्रकार का निवेश आयकर में छूट नहीं देता है ?

(A) सावधि जमा (B) जीवन बीमा

(C) लोक भविष्य निधि (D) राष्ट्रीय बचत प्रमाण पत्र

Which type of investment does not give rebate in income tax ?

(A) Fixed Deposit (B) Life Insurance

(C) Public Provident Fund (PPF) (D) National Saving Certificate

27. इनमें से कौन मानवीय साधन नहीं है ?

(A) रूचि (B) ज्ञान

BiharboardQuestionpaper.com

(C) योग्यता (D) उपकरण

Which of these is not a human resource ?

(A) Interest (B) Knowledge

(C) Talent (D) Equipment

28. इनमें से किसका उपयोग कीड़ों को वस्त्रों से दूर रखने के लिए किया जाता है ?

(A) समाचार पत्र की स्याही (B) नेफ्थलीन की गोलियाँ

(C) सूखी नीम की पत्तियाँ (D) इनमें से सभी

Which of these is used to keep insects away from fabric ?

(A) Ink of Newspaper (B) Naphthalene balls

(C) Dry neem leaves (D) All of these

29. निम्न में से कौन सा निवेश का सबसे सुरक्षित साधन है ?

(A) राष्ट्रीय बचत पत्र (B) सोना

(C) जमीन (D) मकान

Which of the following is the safest means of investment ?

(A) National Saving Certificate (B) Gold

(C) Land (D) House

30. इनमें से कौन आंतरिक सज्जा का तत्त्व नहीं है ?

(A) स्थान (B) रंग

(C) पैसा (D) प्रकाश

Which of these is not an element of interior decoration ?

(A) Space (B) Colour

BiharboardQuestionpaper.com

(C) Money (D) Light

31. इनमें से किस वस्त्र के लिए स्टार्च और नील का उपयोग होता है ?

(A) सफेद सूती वस्त्र (B) काले सूती वस्त्र

(C) रंगीन सूती वस्त्र (D) इनमें से सभी

Starch and Blue are used for which type of clothes ?

(A) White cotton clothes (B) Black cotton clothes

(C) Coloured cotton clothes (D) All the above

32. मुंह में बूंदों द्वारा टीका किस रोग से बचाव के लिए दिया जता हे ?

(A) खसरा (B) पोलियो

(C) टिटनेस (D) चेचक

Vaccine is given by drops in mouth to prevent against which disease?

(A) Measles (B) Polio

(C) Tetanus (D) Chicken Pox

33. मानव में आकार, लम्बाई एवं वजन में होने वाले प्रत्येक परिवर्त्तन कहलाता है –

(A) वृद्धि (B) विकास

(C) दोनों (A) और (B) (D) दोनों में से कोई नहीं

Every change in size, height and weight in human is called –

(A) Growth (B) Development

(C) Both (A) and (B) (D) None of the above

34. इनमें से कौन बचत से होने वाला लाभ नहीं है ?

(A) आपतकालीन जरूरतों की पूर्त्ति (B) अचल संपत्ति की खरीद

BiharboardQuestionpaper.com

(C) मनोवैज्ञानिक निश्चिंतता (D) अनावश्यक खर्च को सीमित करना

Which of the following is not a benefit of saving ?

(A) Meeting emergency needs

(B) Purchasing of fixed asset

(C) Psychological relaxation

(D) Limiting unnecessary expenditure

35. जल का अणुसूत्र क्या होता है ?

(A) H_2O (B) H_2O_2

(C) HO_2 (D) H_2O_3

What is the molecular formula of water ?

(A) H_2O (B) H_2O_2

(C) HO_2 (D) H_2O_3

36. इनमें से कौन बैंक का कार्य नहीं है ?

(A) ऋण चुकाना (B) मुद्रा की बचत

(C) जीवन बीमा (D) ऋण देना

Which of these is not a function of bank ?

(A) Repay loans (B) Save money

(C) Insure life (D) Give loan

37. बचत सुरक्षित नहीं करता है –

(A) भूतकाल (B) वर्त्तमानकाल

(C) भविष्यकाल (D) उपर्युक्त सभी

BiharboardQuestionpaper.com

Saving does not secure –

(A) Past (B) Present

(C) Future (D) All of the above

38. इनमें से रसोईघर में किसकी सफाई प्रतिदिन होनी आवश्यक नहीं है ?

(A) स्लैब (B) कूड़ेदान

(C) झाड़न (D) मसाले का डब्बा

Which of these in the kitchen does not require cleaning everyday ?

(A) Slab (B) Dustbins

(C) Duster (D) Spice case

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

(A) पानी (B) स्टार्च

(C) पाउडर दूध (D) गेहूँ पाउडर

Which of the following is not an adulterant added to milk ?

(A) Water (B) Starch

(C) Milk powder (D) Wheat powder

40. दालें किस पोषक तत्त्व का अच्छा स्रोत है ?

(A) प्रोटीन (B) वसा

(C) कार्बोहाइड्रेट (D) विटामिन

Pulse are a good source of which nutrient ?

(A) Protein (B) Fat

(C) Carbohydrate (D) Vitamin

BiharboardQuestionpaper.com

41. इनमें से कौन मानव मिश्रित तन्तु है ?

(A) रेशम (B) ऊन

(C) नायलॉन (D) लिनन

Which of the following is a man made fibre ?

(A) Silk (B) Wool

(C) Nylon (D) Linen

42. इनमें से कौन मिश्रित वस्त्र है ?

(A) कॉट्सवुल (B) टेरीसिल्क

(C) टेरीकॉट (D) इनमे से सभी

Which of these is a mixed fabric ?

(A) Cottswool (B) Terry silk

(C) Terrycot (D) All of these

43. इनमें से कौन आहार संरक्षण की सबसे पुरानी विधि है ?

(A) सुखाना (B) डिब्बाबंदी

(C) विकिरण (D) पाश्चराईजेशन

Which of these is an oldest method of food preservation ?

(A) Drying (B) Canning

(C) Irradiation (D) Pasteurisation

44. ''स्वच्छ भारत अभियान'' भारत सरकार द्वारा किस तिथि को आरंभ किया गया था ?

(A) 2 अक्टूबर 2013 (B) 2 अक्टूबर 2014

(C) 2 अक्टूबर 2015 (D) 2 अक्टूबर 2016

BiharboardQuestionpaper.com

When was “Swachch Bharat Abhiyan/Compaign” started by the Indian Government ?

(A) 2nd October 2013 (B) 2nd October 2014

(C) 2nd October 2015 (D) 2nd October 2016

45. इनमें से किस हार्मोन के कम स्राव से पुरूषों में पुरूषत्व की कमी हो जाती है ?

(A) एस्ट्रोजन (B) प्रोजेस्टेरोन

(C) एन्ड्रोजन (D) इनमें से कोई नहीं

Low secretion of which hormone leads to lack of masculinity in men ?

(A) Estrogen (B) Progesterone

(C) Androgen (D) None of these

46. इनमें से कौन प्राकृतिक तन्तु है ?

(A) सूती (B) पोलिस्टर

(C) रेयान (D) नाइलॉन

Which of these is a natural fiber ?

(A) Cotton (B) Polyester

(C) Rayon (D) Nylon

47. निम्न में से कौन रेडियोधर्मी प्रदूषण से प्रभावित होता है ?

(A) मनुष्य (B) जीव–जन्तु

(C) वनस्पति (D) इनमें से सभी

Which of the following gets affected by radioactive pollution ?

(A) Human (B) Living organism

BiharboardQuestionpaper.com

(C) Vegetation (D) All of the above

48. इनमें से कौन शीघ्र नष्ट होने वाला खाद्य पदार्थ है ?

(A) दूध (B) चना

(C) मैदा (D) चावल

Which of these is a perishable food item ?

(A) Milk (B) Gram

(C) Flour (D) Rice

49. इनमें से कौन एगमार्क खाद्य पदार्थ नहीं है ?

(A) जैम (B) तेल

(C) बेसन (D) घी

Which of these is not an Agmark food item ?

(A) Jam (B) Oil

(C) Besan (D) Ghee

50. विश्व बचत दिवस मनाया जाता है –

(A) 30 अक्टूबर (B) 2 नवम्बर

(C) 10 नवम्बर (D) 14 नवम्बर

World Saving Day is celebrated on –

(A) 30th October (B) 2nd November

(C) 10th November (D) 14th November

51. उपभोक्ता अपनी शिकायत कहाँ दर्ज करा सकता है ?

(A) निर्माता के पास (B) विक्रेता के पास

BiharboardQuestionpaper.com

(C) उपभोक्ता विवाद निवारण आयोग (D) इनमें से सभी के पास

Where can consumers lodge their complaints ?

(A) Manufacturer

(B) Seller

(C) Consumer Disputes Redressal Commission

(D) All of the above

52. सामान्य गर्भावस्था की अवधि क्या है ?

(A) 280 दिन (B) 180 दिन

(C) 160 दिन (D) 140 दिन

What is the period of normal pregnancy ?

(A) 280 days (B) 180 days

(C) 160 days (D) 140 days

53. इनमें से कौन माता–पिता की अनुपस्थिति में बच्चे की वैकल्पिक देखभाल है ?

(A) भाई बहन (B) दादा दादी/नाना नानी

(C) पड़ोसी (D) इनमें से सभी

Which of these is substitute of child care in absence of parents ?

(A) Siblings (B) Grand parents

(C) Neighbour (D) All the above

54. कौन सा प्रदूषण अधिक हानिकारक है ?

(A) प्राकृतिक प्रदूषण (B) मानव निर्मित प्रदूषण

(C) दोनों (A) और (B) (D) इनमें से कोई नहीं

BiharboardQuestionpaper.com

Which pollution is more harmful ?

(A) Natural pollution (B) Man made pollution

(C) Both (A) and (B) (D) None of them

55. परिवार के लिए किस प्रकार का बजट सर्वोत्तम है ?

(A) संतुलित बजट (B) घाटे का बजट

(C) बचत का बजट (D) इनमें से सभी

Which type of budget is best for family ?

(A) Balanced budget (B) Deficit budget

(C) Surplus budget (D) All of these

56. इनमें से कौन मानव शरीर में ऊर्जा प्रदान नहीं करता है ?

(A) प्रोटीन (B) कार्बोहाइड्रेट

(C) वसा (D) विटामिन

Which of these does not provide energy in human body ?

(A) Protein (B) Carbohydrate

(C) Fat (D) Vitamin

57. कला का सिद्धांत है –

(A) लय (B) अनुपात

(C) संतुलन (D) इनमें से सभी

The principle of art is –

(A) Rhythm (B) Proportion

(C) Balance (D) All of the above

BiharboardQuestionpaper.com

58. गर्भावस्था के दौरान रक्त में किस तत्त्व की कमी हो जाती है ?

(A) थाइमिन (B) कैल्सियम

(C) मियोसिन (D) कैलोरी

Which element gets deficient in blood during pregnancy ?

(A) Thymine (B) Calcium

(C) Myosin (D) Calorie

59. कृषि में कीटनाशकों, रसायनों तथा उर्वरकों के अधिक प्रयोग से किस प्रकार का प्रदूषण होता है ?

(A) मिट्टी प्रदूषण (B) ध्वनि प्रदूषण

(C) जल प्रदूषण (D) इनमें से कोई नहीं

Which type of pollution is caused due to excessive use of pesticides, chemicals and fertilizers in agriculture ?

(A) Soil pollution (B) Noise pollution

(C) Water pollution (D) None of the above

60. इनमें से कौन सूती वस्त्र की विशेषता नहीं है ?

(A) शिकन मुक्त (B) आरामदायक

(C) शीतल (D) मुलायम

Which of these is not a characteristic of cotton clothes ?

(A) Wrinkle free (B) comfortable

(C) Cool (D) Soft

61. स्टार्चयुक्त कपड़ों का संग्रहण प्रभावित हो सकता है –

BiharboardQuestionpaper.com

(A) फफूँदी

(B) सिल्वर फिश

(C) धब्बे

(D) इनमें से कोई नहीं

Storage of starched clothes can get affected by –

(A) Mildew

(B) Silverfish

(C) Stains

(D) None of these

62. वस्त्रों पर धब्बे छुड़ाने की विधि नहीं है –

(A) रासायनिक

(B) शोषक

(C) घोलक

(D) भौतिक

Which of these is not a method of stain removal ?

(A) Chemical

(B) Absorbent

(C) Solvent

(D) Physical

63. बिहार की सूई शिल्प है –

(A) सुजनी

(B) जामदानी

(C) फुलकारी

(D) सिंधी

Bihar needle craft is –

(A) Sujani

(B) Jamdani

(C) Phulkari

(D) Sindhi

64. इनमें से कौन भोजन परिरक्षण का तरीका है ?

(A) सुखाना

(B) प्रशीतन

(C) किण्वण

(D) इनमें से सभी

Which of these is a method of food preservation ?

BiharboardQuestionpaper.com

(A) Drying (B) Refrigeration

(C) Fermentation (D) All of the above

65. इनमें से कौन खाद्य पदार्थ में मिलावट का पता लगाने का तकनीक है ?

(A) दृश्य परीक्षण (B) रासायनिक परीक्षण

(C) भौतिक परीक्षण (D) उपर्युक्त सभी

Which of these is a technique of detecting food adultration ?

(A) Visual test (B) Chemical test

(C) Physical test (D) All of these

66. इनमें से कौन परिवार की मासिक आय है ?

(A) वेतन (B) किराया

(C) पेंशन (D) इनमें से सभी

Which of these is a monthly income of a family ?

(A) Salary (B) Rent

(C) Pension (D) All the above

67. किस प्रकार के धब्बे को छुड़ाना सबसे कठिन होता है ?

(A) वानस्पतिक (B) प्राणिज

(C) अज्ञात (D) जंक

Which type of stain is most difficult to remove ?

(A) Vegetable (B) Animal

(C) Unknown (D) Corrosion

68. वायु का प्रमुख घटक क्या है ?

Biharboard Questionpaper.com

BiharboardQuestionpaper.com

(A) ऑक्सीजन

(B) हाइड्रोजन

(C) नाइट्रोजन

(D) जलवाष्प

What is the major constituent of air ?

(A) Oxygen

(B) Hydrogen

(C) Nitrogen

(D) Water vapour

69. इनमें से कौन प्राथमिक रंग है ?

(A) लाल

(B) पीला

(C) नीला

(D) इनमें से सभी

Which of these is a primary colour ?

(A) Red

(B) Yellow

(C) Blue

(D) All of these

70. मासिक धर्म स्त्रियों में सामान्यत: कब समाप्त हो जाती है ?

(A) 30–35 वर्ष

(B) 30–40 वर्ष

(C) 40–45 वर्ष

(D) 45–50 वर्ष

What age does menstruation normally stops in a woman ?

(A) 30-35 years

(B) 30-40 years

(C) 40-45 years

(D) 45-50 years

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 लगभग 40–50 शब्दों में दें । 10x2=20

BiharboardQuestionpaper.com

Question nos. 1 to 20 are Short Answer Type Questions. Answer any 10 questions. Each question carries 2 marks. Answer your questions in about 40-50 words each. 10x2=20

1. विटामिन 2

Vitamin

2. विज्ञापन 2

Advertisement

3. रेशा 2

Fiber

4. माध्यमिक रंग 2

Secondary Colour

5. क्रेडिट कार्ड 2

Credit Card

6. प्रदूषण 2

Pollution

7. मौद्रिक आय 2

Monetary income

8. प्राणिज धब्बे 2

Animal stain

9. संतुलित आहार 2

Balanced diet

BiharboardQuestionpaper.com

BiharboardQuestionpaper.com

10. गर्भावस्था 2

Pregnancy

11. जल में घुलनशील अशुद्धियाँ 2

Soluble impurities in water

12. ऊनी कपड़ों की देखभाल 2

Care of woollen clothes

13. स्तनपान 2

Breastfeeding

14. व्यक्तिगत स्वच्छता 2

Personal hygiene

15. आरामदेह वस्त्र 2

Comfortable clothes

16. समय प्रबंधन 2

Time Management

17. पारिवारिक संसाधन 2

Family resources

18. थाइरॉयड ग्रंथि 2

Thyroid gland

19. बेरोजगारी 2

Unemployment

20. अस्थाई दाँत 2

Temporary teeth

BiharboardQuestionpaper.com

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (Long Answer Type Questions)

प्रश्न संख्या 21 से 26 तक दीर्घ उत्तरीय हैं। इस कोटि के प्रत्येक प्रश्न के लिए 5 अंक निर्धारित है। किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर दें।अपने प्रश्नों के उत्तर लगभग 80 से 100 शब्दों में दें। 3x5=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. 3x5=15

21. गर्भावस्था के दौरान मुख्य रूप से किन पोषक तत्त्वों की आवश्यकता होती है ? वर्णन करें। 5

What are the nutrients mainly required during pregnancy ?

22. थायरॉयड ग्रंथि के कार्य क्या है ? 5

What are the functions of thyroid gland ?

23. प्रदूषण कितने प्रकार के होते हैं ? प्रत्येक का संक्षिप्त वर्णन करें। 5

What are the different types of pollution ? Give brief description of each.

24. बिहार के किसी एक सूई शिल्प (कढाई कला) के विषय में लिखें। 5

Write about any one needle craft of Bihar.

25. चेक के कितने प्रकार होते हैं ? चेक के द्वारा भुगतान करने के लाभों का वर्णन करें। 5

What are the types of Cheques ? Give advantages of payment by cheque.

BiharboardQuestionpaper.com

26. खाद्य पदार्थों के संरक्षण का मुख्य उद्देश्य क्या है ? वर्णन करें। 5

What is the main purpose of food preservation ? Describe.

बिहार बोर्ड के नए और पुराने ऑफिसियल क्वेश्चन पेपर, मॉडल पेपर, आंसर-की, पाठ्यक्रम, नोट्स, मॉक टेस्ट, सेंट-अप और प्रैक्टिकल परीक्षा प्रश्न पत्र आदि के लिए...

BiharboardQuestionpaper.com

अभी विजिट करें ..