MA/MSc HOME Sc
494

14P/244/5

Question Booklet No......................

(To be filled up by the candidate by blue/black ball-point pen)

Roll No. | | | | | | | | | |

Roll No.
(Write the digits in words) ....

Serial No. of OMR Answer Sheet ....

Day and Date ....

....
(Signature of Invigilator)

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

(Use only **blue/black ball-point pen** in the space above and on both sides of the Answer Sheet)

1. Within 10 minutes of the issue of the Question Booklet, check the Question Booklet to ensure that it contains all the pages in correct sequence and that no page/question is missing. In case of faulty Question Booklet bring it to the notice of the Superintendent/Invigilators immediately to obtain a fresh Question Booklet.
2. Do not bring any loose paper, written or blank, inside the Examination Hall *except the Admit Card without its envelope.*
3. A separate Answer Sheet is given. *It should not be folded or mutilated. A second Answer Sheet shall not be provided. Only the Answer Sheet will be evaluated.*
4. Write your *Roll Number and Serial Number of the Answer Sheet by pen* in the space provided above.
5. **On the front page of the Answer Sheet, write by pen your Roll Number in the space provided at the top, and by darkening the circles at the bottom. Also, wherever applicable, write the Question Booklet Number and the Set Number in appropriate places.**
6. No overwriting is allowed in the entries of Roll No., Question Booklet No. and Set No. (if any) on OMR sheet and also Roll No. and OMR Sheet No. on the Question Booklet.
7. Any change in the aforesaid entries is to be verified by the invigilator, otherwise it will be taken as unfair means.
8. Each question in this Booklet is followed by four alternative answers. *For each question, you are to record the correct option on the Answer Sheet by darkening the appropriate circle* in the corresponding row of the Answer Sheet, by ball-point pen as mentioned in the guidelines given on the first page of the Answer Sheet.
9. For each question, darken only one circle on the Answer Sheet. If you darken more than one circle or darken a circle partially, the answer will be treated as incorrect.
10. *Note that the answer once filled in ink cannot be changed.* If you *do not wish to attempt* a question, leave all the circles in the corresponding row blank (such question will be awarded zero mark).
11. For rough work, use the inner back page of the title cover and the blank page at the end of this Booklet.
12. Deposit *only the OMR Answer Sheet* at the end of the Test.
13. You are not permitted to leave the Examination Hall until the end of the Test.
14. If a candidate attempts to use any form of unfair means, he/she shall be liable to such punishment as the University may determine and impose on him/her.

[उपर्युक्त निर्देश हिन्दी में अन्तिम आवरण-पृष्ठ पर दिये गए हैं]

[No. of Printed Pages : 40+2

No. of Questions/प्रश्नों की संख्या : 150

Time/समय : 2 Hours/घण्टे **Full Marks/पूर्णांक : 450**

Note :

(1) Attempt as many questions as you can. Each question carries 3 marks. One mark will be deducted for each incorrect answer. Zero mark will be awarded for each unattempted question.

अधिकाधिक प्रश्नों को हल करने का प्रयत्न करें। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक अंक काटा जाएगा। प्रत्येक अनुत्तरित प्रश्न का प्राप्तांक शून्य होगा।

(2) If more than one alternative answers seem to be approximate to the correct answer, choose the closest one.

यदि एकाधिक वैकल्पिक उत्तर सही उत्तर के निकट प्रतीत हों, तो निकटतम सही उत्तर दें।

1. The first menstruation in a female is called

(1) period (2) menarche (3) menses (4) chums

महिलाओं में पहले मासिक धर्म को क्या कहा जाता है?

(1) पीरियड (2) मेनार्के (3) मेन्सेज (4) चम्स्

2. The vaccine given for immunization against Polio is given in the form of

(1) injection (2) orally (3) vaccination (4) [illegible]

पोलियो रोग निरोधक वैक्सीन किस रूप में दी जाती है?

(1) इन्जेक्शन (2) मुख द्वारा (3) वैक्सीनेशन् (4) टैबलेट

3. A gland located in the base of the brain is called

(1) adrenal gland (2) endocrine gland

(3) pituitary gland (4) sebaceous gland

मस्तिष्क के तल पर अवस्थित ग्रन्थि का नाम है

(1) ऐड्रीनल ग्रन्थि (2) ऐन्डोक्राइन ग्रन्थि (3) पिटयूटरी ग्रन्थि (4) सेबेशयस ग्रन्थि

4. The Census is held every

(1) 5 years (2) 10 years (3) 15 years (4) 20 years

जनगणना प्रत्येक कितने वर्षों के अन्तर पर होती है?

(1) 5 वर्ष (2) 10 वर्ष (3) 15 वर्ष (4) 20 वर्ष

5. Potato is the modification of

(1) root (2) leaf (3) stem (4) flower

आलू किसका रूपान्तर है?

(1) जड़ (2) पत्ती (3) टहनी (4) फूल

6. Absence of vitamin D causes

(1) anemia (2) dermatitis

(3) hypothyroidism (4) osteomalacia

विटामिन D के कमी के कारण होता है

(1) ऐनिमिया (2) डरमटाइटिस (3) हाईपोथायरोइडिस्म (4) ऑस्टिओमैलेशिया

7. Color is an important dimension of

(1) fine arts
(2) housing and interiors
(3) principle of design
(4) element of art

रंग निम्न का मुख्य आयाम है

(1) सूक्ष्म कला
(2) गृह सम्बन्धी तथा आन्तरिक सज्जा
(3) डिजाइन का सिद्धान्त
(4) कला का तत्त्व

8. Which of the following is a poverty alleviation programme?

(1) ICDS
(2) MSY
(3) PGSY
(4) DWCRA

निम्न में से गरीबी उन्मूलन कार्यक्रम कौन-सा है?

(1) आई०सी०डी०एस०
(2) एम०एस०वाई०
(3) पी०जी०एस०वाई०
(4) डी०डब्ल्यू०सी०आर०ए०

9. Diet that consists of plant origin only is known as

(1) vegetarian diet
(2) lacto-vegetarian diet
(3) semi-vegetarian diet
(4) non-vegetarian diet

आहार जिसमें केवल वनस्पति उद्गम के पदार्थ होते हैं उन्हें कहा जाता है

(1) शाकाहारी आहार
(2) लेक्टो-शाकाहारी आहार
(3) अर्ध-शाकाहारी आहार
(4) मांसाहारी आहार

10. Developmental tasks of various stages are given by

(1) Havighurst
(2) Martin [illegible]
(3) E. Hurlock
(4) Watson

विभिन्न स्तरों के विकासोचित कार्य किसके द्वारा दिये गये हैं?

(1) हेविगहर्स्ट (2) मार्टिन एवं विन्सेन्ट (3) ई० हरलौक (4) वाटसन

11. Burning test for animal fibres gives

(1) blue flame (2) grey ash

(3) smell of sulphur (4) bead formation

जन्तु रेशों के ज्वलन परीक्षण निम्न देते हैं

(1) नीली लौ (2) भूरी राख (3) सल्फर की गंध (4) मोती जैसी बनावट

12. One of the tools in the management of time is

(1) work units (2) time norms (3) work curves (4) time plans

समय व्यवस्थापन का एक साधन है

(1) कार्य इकाई (2) समय सारणी (3) कार्य वक्र (4) समय योजना

13. Cell was discovered by

(1) Robert Hooke (2) Robert Brown

(3) Swanson (4) Leeuwenhoek

कोषाणु का आविष्कार किसके द्वारा किया गया?

(1) रॉबर्ट हूक (2) रॉबर्ट ब्राउन (3) स्वान्सन (4) ल्यूवेनहक

14. Non-conventional energy source for cooking is

(1) charcoal (2) electricity (3) LPG (4) solar power

खाना पकाने के लिये अपरम्परागत ऊर्जा स्रोत क्या है?

(1) कोयला (2) बिजली (3) एल०पी०जी० (4) सौर ऊर्जा

15. Amount of gas contained in the LPG cylinder is

एल०पी०जी० सिलेन्डर में कितनी गैस होती है?

(1) 16·6 kg (2) 15·6 kg (3) 14·6 kg (4) 13·6 kg

16. Small detail of dress that becomes popular in a very short time and is very short lived is called

(1) fashion (2) innovation (3) fad (4) classic

ड्रेस का सूक्ष्म प्रकार जो कम समय में प्रसिद्ध हो जाता है तथा कम समय के लिए जीवित रहता है

(1) फैशन (2) नवप्रवर्तन (3) फैड (4) उत्कृष्ट

17. The household production by family members is called

(1) money income (2) indirect income

(3) social income (4) real income

परिवार के सदस्यों द्वारा घरेलू उत्पादन को कहते हैं

(1) द्रव्य आय (2) परोक्ष आय (3) सामाजिक आय (4) वास्तविक आय

18. Poster

(1) imparts knowledge (2) creates awareness

(3) educates the masses (4) teaches skills

पोस्टर

(1) ज्ञान प्रदान करता है (2) जागृति का सृजन करता है

(3) जनसमूह को शिक्षित करता है (4) कौशल सिखाता है

19. It is not a 'self-help' feature for a toddler's dress

(1) big buttons (2) long shorts

(3) front openings (4) elastic waistband

बच्चे के ड्रेस की यह 'स्वयं सहायता' विशेषता नहीं है

(1) बड़े बटन (2) लम्बी नेकर (3) सामने खुला (4) इलास्टिक कमरबन्द

20. Work simplification means

(1) a change in work habits (2) the use of labour saving devices

(3) organising functional work space (4) developing skill in work activity

कार्य सरलीकरण से तात्पर्य है

(1) कार्य करने की आदत में परिवर्तन (2) श्रम बचत उपकरणों का प्रयोग

(3) कार्यक्षेत्र का कार्यात्मक व्यवस्थापन (4) कार्य क्रियाकलाप में कौशल का विकास

21. The smallest unit of the Community Development Programme is

(1) State (2) Block (3) Village (4) District

सामुदायिक विकास कार्यक्रम की सबसे छोटी इकाई है

(1) राज्य (2) ब्लॉक (3) ग्राम (4) जिला

22. When one color is used in different forms it is the following color scheme

(1) Monochromatic Color Scheme (2) Analogous Color Scheme

(3) Complimentary Color Scheme (4) Triad Color Scheme

जब एक रंग को विभिन्न रूपों में प्रयोग किया जाता है, तो वह निम्न रंग योजना कहलाती है

(1) मोनोक्रोमेटिक रंग योजना (2) समवृत्ति रंग योजना

(3) कॉम्प्लिमेंटरी रंग योजना (4) ट्रायड रंग योजना

23. Chloroform is

(1) anti-malarial (2) anti-pyretic (3) anesthetic (4) sulfa drug

क्लोरोफॉर्म है

(1) मलेरिया विरोधी (2) पायरेटिक विरोधी (3) निश्चेतक (4) सल्फा दवा

24. Which one amongst the following is not a heat treatment method of food preservation?

(1) Pasteurization (2) Canning

(3) Hot filling (4) Steam treatment

निम्न में से कौन-सी भोजन संरक्षण की ऊष्मा उपचार विधि नहीं है?

(1) पैस्चुराइजेशन (2) डिब्बाबन्दी (3) गर्म भराव (4) भाप उपचार

25. Which stage in the family life cycle is called the 'period of establishment'?

(1) Beginning stage (2) Expanding stage

(3) Contracting stage (4) All the stages

पारिवारिक जीवन चक्र में 'स्थापन की अवधि' किसे कहते हैं?

(1) मूल स्तर (2) विस्तार स्तर (3) संकुचित स्तर (4) सभी स्तर

26. Which of the following is used to curve a straight fabric to the moulded lines of body?

(1) Darts (2) Gathers (3) Pleats (4) Tucks

कपड़े के सीधे भाग से शरीर की घुमावदार रेखाओं के हिसाब से निम्न का प्रयोग वक्र देने के लिए किया जाता है

(1) डार्ट्स (2) गेदर्स (3) प्लीट्स (4) टक्स्

27. Therapeutic nutrition is

(1) diet given in general condition

(2) treatment through food during illness

(3) giving food rich in vitamins and calories

(4) giving heavy and oily food

उपचारात्मक पोषण होता है

(1) सामान्य स्थिति में आहार देना

(2) बीमारी के दौरान आहार द्वारा उपचार

(3) आहार जिसमें पर्याप्त मात्रा में विटामिन व कैलोरी होती है

(4) भारी व वसायुक्त भोजन देना

28. Night blindness is caused by the deficiency of

(1) vitamin A (2) vitamin B (3) vitamin C (4) vitamin D

रतौंधी किसकी कमी से होती है?

(1) विटामिन A (2) विटामिन B (3) विटामिन C (4) विटामिन D

29. The following is used to store clothes

(1) Pantry (2) Dresser (3) Wardrobe (4) Hutch

निम्न का प्रयोग कपड़ों को रखने के लिए किया जाता है

(1) पेन्ट्री (2) ड्रेसर (3) वार्डरोब (4) हच्

30. First APGAR Score is taken after

(1) 1 minute of birth (2) 4 minutes of birth

(3) 5 minutes of birth (4) 10 minutes of birth

पहला अपगर स्कोर कितने समय के बाद लिया जाता है?

(1) जन्म के एक मिनट बाद (2) जन्म के चार मिनट बाद

(3) जन्म के पाँच मिनट बाद (4) जन्म के दस मिनट बाद

31. The first tooth usually erupts through the gums by

(1) 4th to 5th month (2) 6th to 7th month

(3) 8th to 9th month (4) 10th to 12th month

मसूढ़ों से पहला दाँत कब निकलता है?

(1) चौथे से पाँचवें महीने (2) छठे से सातवें महीने

(3) आठवें से नौवें महीने (4) दसवें से बारहवें महीने

32. Deficiency of iron in blood may cause

(1) cancer (2) PEM

(3) nutritional anaemia (4) gout

खून में आयरन की कमी से क्या होता है?

(1) कैंसर (2) पी०ई०एम० (3) पोषकीय रक्ताल्पता (4) गठिया

33. Laws of learning includes

(1) learning by doing
(2) law of readiness
(3) learning by imitation
(4) law of skill acquisition

सीखने के नियम में सम्मिलित है

(1) करके सीखना
(2) तत्परता द्वारा सीखना
(3) अनुकरण द्वारा सीखना
(4) कौशल उपार्जन द्वारा सीखना

34. Inability of body to utilize glucose properly causes

(1) diabetes mellitus
(2) renal failure
(3) obesity
(4) None of the above

ग्लुकोज के उपयोग करने की शरीर की असमर्थता से निम्न होता है

(1) मधुमेह मेलिटस (2) गुर्दे की खराबी (3) मोटापा (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

35. Avidin in eggs hinders the absorption of vitamin

(1) tryptophan (2) vitamin B_{12} (3) vitamin B_2 (4) vitamin D

अण्डों में एविडिन किस विटामिन के अवशोषण में बाधा पहुँचाती है?

(1) ट्रिपटोफेन (2) विटामिन B_{12} (3) विटामिन B_2 (4) विटामिन D

36. The first step in decision making is

(1) selecting alternatives (2) analyzing alternatives

(3) identifying alternative solutions (4) defining the problem

निर्णय लेने का पहला चरण है

(1) विकल्पों को चुनना (2) विकल्पों का विश्लेषण करना

(3) वैकल्पिक उपायों की पहचान करना (4) समस्या को परिभाषित करना

37. Good cholesterol is

(1) HDL (2) LDL (3) VLDL (4) Omega-3

अच्छा कोलेस्टेरोल कौन-सा होता है?

(1) एच०डी०एल० (2) एल०डी०एल० (3) वी०एल०डी०एल० (4) ओमेगा-3

38. The lighting required for kitchen is

(1) 30 foot candles (2) 50 foot candles

(3) 60 foot candles (4) 100 foot candles

रसोईघर में कितना प्रकाश चाहिए?

(1) 30 फुट केन्डल (2) 50 फुट केन्डल (3) 60 फुट केन्डल (4) 100 फुट केन्डल

39. The Recommended Daily Allowances for Indians have been given by

(1) ICAR (2) ICMR (3) NIN (4) CFTRI

भारतीयों के लिए स्वीकार्य दैनिक अंश किसके द्वारा दिये गये हैं?

(1) आई०सी०ए०आर० (2) आई०सी०एम०आर०

(3) एन०आई०एन० (4) सी०एफ०टी०आर०आई०

40. Zari embroidery is famous of

(1) Banaras (2) Chennai (3) Kashmir (4) Lucknow

जरी कढ़ाई कहाँ की प्रसिद्ध है?

(1) बनारस (2) चेन्नई (3) कश्मीर (4) लखनऊ

41. Exhibition is used for

(1) individual approach (2) group approach

(3) mass approach (4) None of the above

प्रदर्शनी निम्न के लिए प्रयोग की जाती है

(1) व्यक्तिगत सम्पर्क (2) समूह सम्पर्क (3) जनसमूह सम्पर्क (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

42. This part of dress is not cut on bias

(1) Collar (2) Placket (3) Facing (4) Puff sleeve

ड्रेस का यह भाग तिरछा नहीं काटा जाता

(1) कॉलर (2) प्लेकिट (3) फेसिंग (4) पफ बाजू

43. Which of the following period is known as gang age?

(1) Early adulthood (2) Late childhood

(3) Early childhood (4) Babyhood

निम्न में से कौन-सा सत्र टोली आयु कहलाता है?

(1) पूर्व प्रौढ़ावस्था (2) उत्तर बाल्यावस्था (3) पूर्व बाल्यावस्था (4) शैशवकाल

44. Vitamin which plays important role in carbohydrate metabolism is

(1) citric acid (2) thiamine (3) retinol (4) biotin

कार्बोहाइड्रेट उपापचय में महत्वपूर्ण योगदान देने वाला विटामिन है

(1) साइट्रिक अम्ल (2) थायमिन (3) रेटिनॉल (4) बायोटिन

45. Which of the following techniques is used for velvet?

(1) Napping (2) Felting (3) Embossing (4) Weaving

निम्नलिखित में से मखमल के लिए कौन-सा तरीका प्रयोग किया जाता है?

(1) नैपिंग (2) फेल्टिंग (3) एम्बोसिंग (4) बुनना

46. How many molecules of ATP are produced when one molecule of glucose gets completely oxidised?

जब ग्लूकोस के एक कण का पूर्ण ऑक्सीकरण होता है, तो ए०टी०पी० के कितने कण बनते हैं?

(1) 30 (2) 31 (3) 35 (4) 38

47. Management in the home is

(1) a mere performance of work

(2) the responsibility of the head of family

(3) the use of family resources

(4) the major means of achieving family goals

घर में व्यवस्थापन है

(1) मात्र कार्य सम्पादन

(2) परिवार के मुखिया का उत्तरदायित्व

(3) पारिवारिक साधनों का प्रयोग

(4) पारिवारिक लक्ष्यों की प्राप्ति का मुख्य साधन

48. ICDS Programme was started in India in the year

भारत में आई०सी०डी०एस० कार्यक्रम किस वर्ष शुरू हुआ?

(1) 1975 (2) 1976 (3) 1977 (4) 1980

49. To check enzymatic browning before canning, the vegetables should be

(1) steamed (2) blanched

(3) pressure cooked (4) boiled

डिब्बाबंदी से पहले एन्जाइमेटिक भूरेपन को रोकने के लिए, सब्जियों को क्या करना चाहिए?

(1) भाप से पकाना (2) ब्लांचिंग करना (3) प्रेशर कुकिंग (4) उबालना

50. The person who gets done the insurance of his life or his property etc., is called

(1) Insurer (2) Insured (3) Beneficiary (4) Agent

जो व्यक्ति अपने जीवन या अपनी जायदाद का बीमा कराता है, उसे क्या कहते हैं?

(1) बीमाकर्ता (2) बीमाकृत व्यक्ति

(3) लाभान्वित होने वाला (4) अभिकर्ता

51. Which among the following is a material resource?

(1) Skill (2) Intelligence (3) Creativity (4) Car

निम्न में से कौन-सा उपकरणीय साधन है?

(1) कौशल (2) बुद्धि (3) रचनात्मकता (4) कार

52. For a normal eye, the least distance of distinct vision is

(1) 0·25 m (2) 0·50 m (3) 25 m (4) infinite

एक सामान्य आँख के लिए, स्पष्ट दृष्टि के लिए कम-से-कम कितनी दूरी होनी चाहिए?

(1) 0·25 m (2) 0·50 m (3) 25 m (4) अनन्त

53. Lappet is produced by

(1) extra set of warp yarns

(2) extra set of weft yarns

(3) Both (1) and (2)

(4) 1 extra set of warp yarns and 2 extra weft

लैपिट का निर्माण किसके द्वारा होता है?

(1) ताने के धागों के अधिक जत्थों द्वारा

(2) बाने के धागों के अधिक जत्थों द्वारा

(3) दोनों (1) एवं (2) द्वारा

(4) एक ताने का अधिक जत्था तथा बाने के दो अधिक जत्थों द्वारा

54. Dialysis is used in which type of disease?

(1) Heart disease (2) Nervous disease

(3) Muscular disease (4) Renal disease

डायलिसिस का किस बीमारी में प्रयोग किया जाता है?

(1) हृदय की बीमारी में (2) नसों की तान्त्रिक बीमारी में

(3) मांसपेशियों की बीमारी में (4) गुर्दे की बीमारी में

55. Which of the following is trainer dominated teaching method?

(1) Lecture (2) Use of laboratory

(3) Panel discussion (4) Symposium

निम्न में से प्रशिक्षक-प्रभुत्व वाली शिक्षण विधि कौन-सी है?

(1) व्याख्यान (2) प्रयोगशाला का प्रयोग

(3) पैनल परिचर्या (4) संगोष्ठी

56. To prepare skim milk powder following technology is used

(1) spray drying (2) sunlight drying

(3) freeze drying (4) shelf drying

मलाईरहित दूध किस तकनीक से तैयार किया जाता है?

(1) स्प्रे द्वारा सुखाना (2) धूप में सुखाना (3) जमाकर सुखाना (4) आल्मारी में सुखाना

57. The acid present in vinegar is

(1) lactic acid (2) tartaric acid (3) citric acid (4) acetic acid

सिरके में कौन-सा अम्ल मौजूद होता है?

(1) लैक्टिक अम्ल (2) टारटरिक अम्ल (3) सिट्रिक अम्ल (4) ऐसिटिक अम्ल

58. The end product of protein metabolism is

(1) urea (2) ammonia (3) citrulline (4) creatinine

प्रोटीन चयापचय का आखिरी पदार्थ कौन-सा होता है?

(1) यूरिया (2) अमोनिया (3) सिट्रूलिन (4) क्रीटनिन

59. JRY is a combination of

जे०आर०वाई० किनका मिश्रण है?

(1) NREP and IRDP (2) NREP and PLEGP

(3) NREP and DWCRA (4) IAW and IMY

60. An enzyme of saliva that hydrolyzes starch is

(1) pepsin (2) amylase (3) lysozyme (4) trypsin

लार का एन्जाइम जो स्वेतसार का जलीय विश्लेषण करता है

(1) पेप्सीन (2) ऐमाइलेज (3) लाइसोजाइम (4) ट्रिपसिन

61. Essential amino acids are how many in number?

(1) Seven (2) Nine (3) Five (4) Eleven

आधारभूत अमीनो अम्ल कितनी संख्या में होते हैं?

(1) सात (2) नौ (3) पाँच (4) ग्यारह

62. For daily wear casual clothes, it is desirable to select a fabric which is

(1) lustrous (2) sheer (3) easy care (4) dry cleanable

रोजाना पहनने वाले कैजुअल कपड़ों के लिए कौन-सा कपड़ा चुनना योग्य रहेगा?

(1) चमकीला (2) झीना (3) आसान रख-रखाव (4) ड्राईक्लीन करने योग्य

63. Astigmatism (for a normal eye) can be removed by using

(1) concave lens (2) convex lens

(3) cylindrical lens (4) prismatic lens

दृष्टिवैषम्य (सामान्य आँख के लिए) किसके प्रयोग से दूर किया जा सकता है?

(1) अवतल लैंस (2) उत्तल लैंस (3) बेलनाकार लैंस (4) प्रिसमेटिक लैंस

64. Which vitamin is needed to metabolize proteins?

(1) Vitamin B_2 (2) Vitamin B_1 (3) Vitamin B_6 (4) Vitamin B_{12}

प्रोटीन चयापचय के लिए कौन-सा विटामिन चाहिए?

(1) विटामिन B_2 (2) विटामिन B_1 (3) विटामिन B_6 (4) विटामिन B_{12}

65. NAEP was launched in the year

एन० ए० ई० पी० किस वर्ष में प्रारम्भ हुआ?

(1) 1973 (2) 1974 (3) 1976 (4) 1978

66. The color of colostrum is

(1) whitish (2) yellowish (3) brownish (4) colourless

कोलेस्ट्रम का रंग है

(1) सफेद-सा (2) पीला-सा (3) भूरा-सा (4) रंगहीन

67. The approach of informal education should be

(1) syllabus-oriented (2) learner-oriented

(3) examination-oriented (4) degree-oriented

अनौपचारिक शिक्षा की पहुँच किस प्रकार की होनी चाहिए?

(1) पाठ्यक्रम-ओरिएन्टेड (2) सीखने वाले के ओरिएन्टेड

(3) परीक्षा-ओरिएन्टेड (4) डिग्री-ओरिएन्टेड

68. In depth study is conducted through the use of

(1) questionnaire method (2) exploratory method

(3) case study method (4) descriptive method

गहन अध्ययन किसके प्रयोग से संचालित होता है?

(1) प्रश्नावली विधि (2) अन्वेषी विधि (3) केस अध्ययन विधि (4) वर्णनात्मक विधि

69. Pulses are lacking in

(1) lysine (2) methionine (3) leucin (4) iso-leucin

दालों में किसकी कमी होती है?

(1) लाइसिन (2) मेथ्योनिन (3) ल्यूसिन (4) आइसो-ल्यूसिन

70. Pleatless style of draping a Saree is adopted in

(1) North India (2) Bengal (3) Gujarat (4) Maharashtra

बिना चुन्नट के साड़ी कहाँ पहनी जाती है?

(1) उत्तर भारत (2) बंगाल (3) गुजरात (4) महाराष्ट्र

71. Phulkari is the traditional embroidery of

(1) Himachal Pradesh (2) Kashmir

(3) Punjab (4) Bengal

फुलकारी कहाँ की पारंपरिक कढ़ाई है?

(1) हिमाचल प्रदेश (2) कश्मीर (3) पंजाब (4) बंगाल

72. Community Development Programme was launched in the year

सामुदायिक विकास कार्यक्रम किस वर्ष में प्रारम्भ हुआ?

(1) 1950 (2) 1951 (3) 1952 (4) 1953

73. Milk that contains 1·5% fats and 9% solids is known as

(1) toned milk (2) skimmed milk

(3) double toned milk (4) condensed milk

उस दूध को क्या कहते हैं जिसमें 1·5 प्रतिशत वसा व 9 प्रतिशत ठोस पदार्थ होते हैं?

(1) टोन्ड दूध (2) स्किम्ड दूध (3) डबल टोन्ड दूध (4) कन्डेन्स्ड दूध

74. Which equipment requires defrosting?

(1) Washing machine (2) Mixer Grinder

(3) Refrigerator (4) Air-conditioner

किस उपकरण में डीफ्रोस्टिंग की आवश्यकता होती है?

(1) वाशिंग मशीन (2) मिक्सर ग्राइन्डर (3) रेफ्रीजरेटर (4) एयर-कंडिशनर

75. Globulin is

(1) white part of egg (2) yellow part of egg

(3) Chalaza of egg (4) membrane of egg

ग्लोब्युलिन होता है

(1) अण्डे का सफेद भाग (2) अण्डे का पीला भाग

(3) अण्डे का चलाज़ा (4) अण्डे की झिल्ली

76. Data gathered at first hand is

(1) personal data (2) primary data (3) public data (4) secondary data

सर्वप्रथम आँकड़े एकत्रित करने को क्या कहते हैं?

(1) व्यक्तिगत आँकड़े (2) प्राथमिक आँकड़े (3) सार्वजनिक आँकड़े (4) द्वितीयक आँकड़े

77. An enlargement of the thyroid gland is known as

(1) Spina fida (2) Scurvy (3) Kwashiorkor (4) Goitre

थायरॉयड ग्रन्थि की वृद्धि को क्या कहते हैं?

(1) स्पाइना फीडा (2) स्कर्वी (3) काशियोरकर (4) गोइट्रे

78. Sodium hydrosulphite is a

(1) alkaline agent (2) coloring agent

(3) oxidising agent (4) reducing agent

सोडियम हाइड्रोसल्फाइट है

(1) क्षारीय कारक (2) रंगीय कारक (3) ऑक्सीकरण कारक (4) क्षीण कारक

79. Amongst the natural fibres, which fibre is the longest?

(1) Cotton (2) Linen (3) Wool (4) Silk

प्राकृतिक रेशों में से कौन-सा रेशा सबसे लम्बा होता है?

(1) कपास (2) लिनन (3) ऊन (4) सिल्क

80. Vitamin C is also known as

(1) pantothenic acid (2) nicotinic acid

(3) folic acid (4) ascorbic acid

विटामिन C को ——— भी कहा जाता है।

(1) पानतोथेनिक अम्ल (2) निकोटिनिक अम्ल (3) फोलिक अम्ल (4) एस्कॉर्बिक अम्ल

81. Measles is caused by

(1) bacteria (2) cut (3) virus (4) bite

खसरा होता है

(1) जीवाणु द्वारा (2) घाव द्वारा (3) विषाणु द्वारा (4) काटने द्वारा

82. Epidiascope is an example of

(1) direct projection (2) opaque projection

(3) graphical projection (4) indirect projection

ऐपिडाईस्कोप किसका उदाहरण है?

(1) प्रत्यक्ष प्रक्षेपण (2) अपारदर्शी प्रक्षेपण (3) चित्रात्मक प्रक्षेपण (4) अप्रत्यक्ष प्रक्षेपण

83. Work study is done by

(1) process chart (2) operation chart

(3) micro-motion chart (4) All of the above

कार्य अध्ययन किसके द्वारा किया जाता है?

(1) प्रोसेस चार्ट (2) ऑपरेशन चार्ट (3) माइक्रो-मोशन चार्ट (4) उपरोक्त सभी

84. χ^2 is symbolically used for

(1) Arithmetic mean (2) Correlation

(3) Chi-square (4) Anova

χ^2 प्रतीकात्मक रूप से किसके लिए प्रयुक्त होता है?

(1) अंकगणित माध्य (2) सहसम्बन्ध (3) काई-वर्ग (4) एनोवा

85. Which vitamin is crucial for the proper formation of red blood cells?

(1) Vitamin B_1 (2) Vitamin B_2 (3) Vitamin B_{12} (4) Vitamin B_6

लाल रक्त कोशिकाओं के निर्माण के लिए कौन-सा विटामिन अत्यन्त आवश्यक है?

(1) विटामिन B_1 (2) विटामिन B_2 (3) विटामिन B_{12} (4) विटामिन B_6

86. The number of calories the body burns at rest to maintain normal body functions is known as

आराम की अवस्था में सामान्य शारीरिक क्रियाओं को बनाए रखने के लिए शरीर जितनी कैलोरी जलाता है, उसे कहते हैं

(1) TDEE (2) LBM (3) CEE (4) BMR

87. The appropriate color to be used in a place of worship is

(1) red (2) yellow (3) indigo (4) green

पूजा के स्थान पर सबसे उपयुक्त रंग क्या होगा?

(1) लाल (2) पीला (3) इन्डिगो (4) हरा

88. Combination of primary and secondary color is

(1) tertiary color (2) complimentary color

(3) subtractive primary color (4) magnetic color

प्राथमिक और द्वितीयक रंग के सम्मिश्रण से कौन-सा रंग बनता है?

(1) तृतीयक रंग
(2) सम्मानसूचक रंग
(3) सबट्रेक्टिक प्राथमिक रंग
(4) चुम्बकीय रंग

89. Optimum temperature range for perishable food storage is

(1) .1 to 3 °C
(2) 3 to 5 °C
(3) 5 to 7 °C
(4) 7 to 9 °C

खराब हो जाने वाले भोजन के भण्डारण के लिए सर्वोत्कृष्ट तापमान फैलाव क्या होना चाहिए?

(1) 1 से 3 °C
(2) 3 से 5 °C
(3) 5 से 7 °C
(4) 7 से 9 °C

90. Sodium benzoate as a food preservative is

(1) antimicrobial agent
(2) antioxidant
(3) chelating agent
(4) natural agent

सोडियम बेन्ज़ोएट एक भोजन संरक्षक के रूप में होते हैं

(1) सूक्ष्मजीव विरोधी कारक
(2) ऑक्सीकरण विरोधी कारक
(3) चिलेटिंग कारक
(4) प्राकृतिक कारक

91. Apple is a cholesterol fighting food because it is rich in

(1) omega-3 fatty acid
(2) unsaturated fats
(3) antioxidants
(4) protein

सेब कोलेस्ट्रॉल से लड़ने वाला भोजन है जो निम्न से भरपूर है

(1) ओमेगा-3 वसीय अम्ल
(2) असंतृप्त वसा
(3) ऑक्सीकरण विरोधी
(4) प्रोटीन

92. Natural cellulosic fibre obtained from bast fibres is

(1) rayon (2) wool (3) flax (4) cotton

प्राकृतिक सैल्यूलोसिक रेशा जो बास्ट रेशों से प्राप्त होता है

(1) रेयॉन (2) ऊन (3) फ्लेक्स (4) कपास

93. Method used to wash woollen garments is by

(1) suction washing (2) friction washing

(3) kneading and squeezing (4) washing machine

ऊनी कपड़ों को धोने की विधि है

(1) चुसाव द्वारा धोना (2) रगड़ कर धोना (3) गूंधना एवं निचोड़ना (4) वाशिंग मशीन

94. Any pure color with grey is called

(1) Tint (2) Shade (3) Chrome (4) Tone

किसी भी शुद्ध रंग को जब भूरे रंग के साथ मिलाते हैं, तो उसे कहते हैं

(1) टिन्ट (2) शेड (3) क्रोम (4) टोन

95. Preschools admit a child at the age of

(1) 2 years (2) 3 years (3) 4 years (4) 5 years

शिशु विद्यालय किस उम्र में बच्चे को दाखिला देते हैं?

(1) दो साल (2) तीन साल (3) चार साल (4) पाँच साल

96. Identification of needs of people is a part of

(1) Programme Planning (2) Method of Teaching

(3) Evaluation (4) Training

लोगों की आवश्यकताओं की पहचान करना किसके अन्तर्गत आता है?

(1) कार्यक्रम नियोजन (2) शिक्षण विधि (3) मूल्यांकन (4) प्रशिक्षण

97. Weave which makes the fabric strong and durable is

(1) Basket weave (2) Leno weave (3) Satin weave (4) Twill weave

वह बुनाई कौन-सी होती है जो कपड़े को सुदृढ़ एवं टिकाऊ बनाती है?

(1) बॉस्केट बुनाई (2) लीनो बुनाई (3) साटिन बुनाई (4) ट्विल बुनाई

98. First State to start Panchayati Raj System was

(1) Haryana (2) Madhya Pradesh

(3) Rajasthan (4) Uttar Pradesh

पहला राज्य जिसने पंचायती राज व्यवस्था शुरू की थी

(1) हरियाणा (2) मध्यप्रदेश (3) राजस्थान (4) उत्तर प्रदेश

99. The 73rd Constitutional Act was passed in the year

73वाँ संवैधानिक कानून किस वर्ष में पारित हुआ?

(1) 1991 (2) 1992 (3) 1993 (4) 1995

100. Corduroy is a type of

(1) cut pile fabric (2) jacquard fabric

(3) uncut pile fabric (4) coarse silk fabric

कोर्डुरोय किस प्रकार का कपड़ा है?

(1) कट पाइल कपड़ा (2) जैकार्ड कपड़ा

(3) अनकट पाइल कपड़ा (4) कोर्स सिल्क कपड़ा

101. The style of service provided in aircraft is known as

(1) Room Service (2) Waiter Service

(3) Buffet Service (4) Cafeteria Service

वायुयान में दी जाने वाली सेवा को कहते हैं

(1) रूम सेवा (2) वेटर सेवा (3) बफे सेवा (4) केफ्टेरिया सेवा

102. Germinated pulses are rich sources of which water soluble vitamin?

(1) Riboflavin (2) Niacin (3) Ascorbic acid (4) Thiamine

अंकुरित दालें किस पानी में घुलनशील विटामिन के सर्वश्रेष्ठ स्रोत हैं?

(1) राइबोफ्लेविन (2) नायसिन (3) एस्कॉर्बिक अम्ल (4) थायमिन

103. Gobargas plant contains the following gas

(1) carbon dioxide (2) ethane

(3) methane (4) hydrogen

गोबरगैस प्लांट में कौन-सी गैस पायी जाती है?

(1) कार्बन डाइऑक्साइड (2) इथेन

(3) मिथेन (4) हाइड्रोजन

104. Which Committee suggested the organization of Panchayati Raj System in rural India?

(1) L. M. Singhvi Committee (2) G. V. K. Rao Committee

(3) Balwant Rai Mehta Committee (4) K. Santhanam Committee

ग्रामीण भारत में पंचायती राज व्यवस्था के व्यवस्थापन का किस समिति ने सुझाव दिया था?

(1) एल० एम० सिंघवी समिति
(2) जी०वी०के० राव समिति
(3) बलवन्त राय मेहता समिति
(4) के० सन्थानम समिति

105. Sea vegetables are a rich source of

(1) iron
(2) iodine
(3) zinc
(4) copper

समुद्री सब्जियाँ निम्न का सर्वोत्तम स्रोत होती हैं

(1) आयरन
(2) आयोडीन
(3) जिन्क
(4) कॉपर

106. International Women's Day every year is celebrated on

(1) 28th February
(2) 8th March
(3) 2nd October
(4) 14th November

प्रत्येक वर्ष अन्तर्राष्ट्रीय महिला दिवस किस दिन मनाया जाता है?

(1) 28 फरवरी
(2) 8 मार्च
(3) 2 अक्टूबर
(4) 14 नवम्बर

107. The first KVK, on pilot basis, was started in the year

पहली के०वी०के०, प्रारम्भिक आधार पर किस वर्ष में प्रारम्भ की गई?

(1) 1971
(2) 1972
(3) 1973
(4) 1974

108. Main objective of Krishi Vigyan Kendra is

(1) providing vocational training
(2) providing leadership training
(3) transfer of technology
(4) arranging field trips

कृषि विज्ञान केन्द्र का मुख्य उद्देश्य है

(1) व्यावसायिक प्रशिक्षण उपलब्ध कराना
(2) नेतृत्व प्रशिक्षण उपलब्ध कराना
(3) तकनीक का स्थानांतरण
(4) अध्ययन यात्राओं का प्रबन्ध करना

109. Insulin is used to

(1) increase weight
(2) reduce weight
(3) lower blood sugar
(4) increase blood sugar

इन्सुलिन का प्रयोग किसलिए किया जाता है?

(1) भार बढ़ाने के लिए
(2) भार कम करने के लिए
(3) रक्त शर्करा कम करने के लिए
(4) रक्त शर्करा बढ़ाने के लिए

110. The data which is collected from the source is known as

(1) primary data
(2) secondary data
(3) qualitative data
(4) quantitative data

आँकड़े जो स्रोत से एकत्रित किये जाते हैं उन्हें क्या कहते हैं?

(1) प्राथमिक आँकड़े (2) द्वितीयक आँकड़े (3) गुणात्मक आँकड़े (4) संख्यात्मक आँकड़े

111. Which of the following methods makes the fabric more smooth, lustrous and strong?

(1) Bleaching (2) Cleaning (3) Stiffening (4) Mercerizing

निम्न में से कौन-सी विधि कपड़े को ज्यादा कोमल, चमकीला और मजबूत बनाती है?

(1) ब्लीचिंग (2) क्लीनिंग (3) स्टिफनिंग (4) मर्सराइजिंग

112. Foods that belong to the protective group contain

(1) high proteins (2) high carbohydrates

(3) high vitamins (4) high minerals

आहार जो सुरक्षात्मक समूह से सम्बन्धित हैं, उनमें निम्न पाया जाता है

(1) उच्च प्रोटीन (2) उच्च कार्बोहाइड्रेट (3) उच्च विटामिन (4) उच्च खनिज

113. Which organization gives credit for agriculture and rural development?

(1) IDBI (2) NABARD (3) ICICI (4) ICAR

कौन-सा संगठन कृषि एवं ग्रामीण विकास के लिए ऋण देता है?

(1) आई०डी०बी०आई० (2) नाबार्ड

(3) आई०सी०आई०सी०आई० (4) आई०सी०ए०आर०

114. Anganwadi centres are established at villages under which programme?

(1) IRDP (2) ICDS (3) WDP (4) DWCRA

गाँव में आंगनवाड़ी केन्द्र किस कार्यक्रम के अन्तर्गत स्थापित किये जाते हैं?

(1) आई०आर०डी०पी० (2) आई०सी०डी०एस०

(3) डब्ल्यू०डी०पी० (4) डी०डब्ल्यू०सी०आर०ए०

115. A fat girl should wear which type of prints?

(1) Very small (2) Small (3) Medium (4) Large

एक मोटी लड़की को किस प्रकार के प्रिन्ट पहनने चाहिए?

(1) बहुत छोटे (2) छोटे (3) मध्यम (4) बड़े

116. The visual aid that makes the audience aware of any event, practice or idea is a

(1) poster (2) chart (3) flash card (4) flannel graph

दृश्य सामग्री जो श्रोतागणों को किसी घटना, कार्यप्रणाली या विचार से अवगत कराती है

(1) पोस्टर (2) चार्ट (3) फ्लैश कार्ड (4) फ्लानेल ग्राफ

117. How many pairs of chromosomes are there in the human cell?

मानवीय कोशिका में क्रोमोसोम के कितने जोड़े होते हैं?

(1) 20 (2) 40 (3) 23 (4) 46

118. The concept of Extension Education originated in

(1) UK (2) USA (3) China (4) India

प्रसार शिक्षा की संकल्पना का उद्गम कहाँ हुआ?

(1) यू०के० (2) यू०एस०ए० (3) चीन (4) भारत

119. Name the vitamin that is an anti-oxidant

(1) vitamin A (2) vitamin C (3) vitamin E (4) vitamin B_6

ऑक्सीकरण रोधी विटामिन का नाम है

(1) विटामिन A (2) विटामिन C (3) विटामिन E (4) विटामिन B_6

120. Democratic decentralization of power is the main theme of

(1) Community Development Programme

(2) Rural Rehabilitation Programme

(3) Panchayati Raj

(4) Integrated Rural Development Programme

अधिकारों के प्रजातांत्रिक विकेन्द्रीकरण का मूल विषय किस कार्यक्रम का है?

(1) सामुदायिक विकास कार्यक्रम
(2) ग्रामीण पुनर्विस्थापन कार्यक्रम
(3) पंचायती राज
(4) समन्वित ग्रामीण विकास कार्यक्रम

121. Cod liver oil contains both vitamins

(1) A and B (2) A and C (3) A and D (4) A and E

कॉड लीवर तेल में कौन-से दो विटामिन पाये जाते हैं?

(1) A एवं B (2) A एवं C (3) A एवं D (4) A एवं E

122. Electromagnetic wave energy is used for cooking in

(1) Electric Cooker
(2) Solar Cooker
(3) Microwave Oven
(4) Pressure Cooker

विद्युत चुम्बकीय तरंग ऊर्जा का प्रयोग किसमें भोजन पकाने के लिए किया जाता है?

(1) विद्युत कुकर (2) सौर कुकर (3) सूक्ष्म तरंग ओवेन (4) प्रेशर कुकर

123. Soda water is prepared with which gas?

(1) Carbon dioxide
(2) Carbon monoxide
(3) Carbon sulphide
(4) Carbon di-sulphide

सोडा पानी किस गैस से तैयार होता है?

(1) कार्बन डाइऑक्साइड
(2) कार्बन मोनोऑक्साइड
(3) कार्बन सल्फाइड
(4) कार्बन डाइ-सल्फाइड

124. Which type of diabetes results from body's failure to produce insulin?

(1) Type 1 diabetes
(2) Type 2 diabetes
(3) Type 1 and 2 diabetes
(4) Gestational diabetes

जब शरीर इन्सुलिन बनाने में असफल हो जाता है, तो वह किस प्रकार का मधुमेह कहलाता है?

(1) टाइप 1 मधुमेह
(2) टाइप 2 मधुमेह
(3) टाइप 1 और 2 मधुमेह
(4) जेस्टेशनल मधुमेह

125. Method used to investigate, identify and diagnose rural problems is

(1) PRA (2) RRA (3) RAP (4) RT

ग्रामीण समस्याओं को खोजने, पहचानने तथा निदान करने के लिए कौन-सी विधि प्रयुक्त होती है?

(1) पी०आर०ए० (2) आर०आर०ए० (3) आर०ए०पी० (4) आर०टी०

126. Name the enzyme that helps in the absorption and digestion of fat

(1) amylase (2) pepsin (3) lipase (4) ptyalin

उस एन्जाइम का नाम बताएँ जो वसा के अवशोषण में सहायक है

(1) एमायलेस (2) पेप्सिन (3) लाइपेस (4) टायलिन

127. Which of the following is a synthetic fibre?

(1) Silk (2) Mohair (3) Flax (4) Nylon

निम्न में से कौन-सा एक कृत्रिम रेशा है?

(1) सिल्क (2) मोहेयर (3) फ्लेक्स (4) नायलॉन

128. Community Development Programme was started on whose birthday?

(1) Pandit Jawaharlal Nehru
(2) Lal Bahadur Shastri
(3) Mahatma Gandhi
(4) Rajendra Prasad

सामुदायिक विकास कार्यक्रम किसके जन्मदिन पर शुरू किया गया?

(1) पंडित जवाहरलाल नेहरू
(2) लाल बहादुर शास्त्री
(3) महात्मा गाँधी
(4) राजेन्द्र प्रसाद

129. Multiple choice questions come under

(1) structured questionnaire
(2) unstructured questionnaire
(3) open-ended questionnaire
(4) closed-ended questionnaire

बहु विकल्पीय प्रश्न किसके अन्तर्गत आते हैं?

(1) संगठित प्रश्नावली (2) असंगठित प्रश्नावली (3) खुली प्रश्नावली (4) बन्द प्रश्नावली

130. In writing dissertation, the previous researches done by researchers are presented in which chapter?

(1) Introduction
(2) Conceptual Framework
(3) Review of Literature
(4) Result and Discussion

शोध निबन्ध लिखने में, शोधकर्ताओं द्वारा किये गये पिछले शोधों को किस अध्याय में प्रस्तुत किया जाता है?

(1) प्रस्तावना (2) वैचारिक संरचना (3) साहित्य की समीक्षा (4) परिणाम एवं परिचर्चा

131. The chemical conversion of sugars into ethanol is termed as

(1) fermentation (2) preservation (3) rancidification (4) germination

शर्करा के इथानोल में रासायनिक परिवर्तन को क्या कहते हैं?

(1) किण्वीकरण (2) संरक्षण (3) रैन्सिडिफिकेशन (4) अंकुरण

132. Which organization is concerned with the training of farmers?

कौन-सी संस्था किसानों के प्रशिक्षण से सम्बन्धित है?

(1) DRDA (2) KVK (3) NREP (4) IRDP

133. Papaya seeds are a common adulterant for

(1) black pepper (2) Kalongi (3) tea leaves (4) sesame seeds

पपीते के बीज किसके लिए आम मिलावट हैं?

(1) काली मिर्च (2) कलौंजी (3) चाय की पत्ती (4) तिल

134. Clostridium Botulinum bacterial contaminates

(1) improperly canned food (2) meat products

(3) bakery products (4) starchy foods

क्लोस्ट्रिडियम बोटलिनम जीवाणु किसको दूषित करते हैं?

(1) अनुचित ढंग से डिब्बे में बन्द भोजन (2) मांस उत्पाद

(3) बेकरी उत्पाद (4) स्टार्चयुक्त भोजन

135. Rainbow is made of with how many colors?

(1) Five (2) Seven (3) Nine (4) Eleven

इन्द्रधनुष कितने रंगों से मिलकर बनता है?

(1) पाँच (2) सात (3) नौ (4) ग्यारह

136. Vat dyes are used to dye

(1) cotton (2) silk (3) wool (4) nylon

वैट रंग किनको रंगने में प्रयोग किये जाते हैं?

(1) कपास (2) सिल्क (3) ऊन (4) नायलॉन

137. The kitchen should have a

(1) South-East aspect (2) South-West aspect

(3) North-East aspect (4) North-West aspect

रसोईघर की स्थिति होनी चाहिए

(1) दक्षिण-पूर्व दिशा में (2) दक्षिण-पश्चिम दिशा में

(3) उत्तर-पूर्व दिशा में (4) उत्तर-पश्चिम दिशा में

138. Raw carrots are a rich source of

(1) vitamin B (2) vitamin D (3) vitamin C (4) vitamin E

कच्चे गाजर किसका पर्याप्त स्रोत हैं?

(1) विटामिन B (2) विटामिन D (3) विटामिन C (4) विटामिन E

139. Name the hormone which stimulates breast development during puberty

(1) FSH (2) LH (3) Oestrogen (4) Progesterone

उस हॉर्मोन का नाम लिखें जो वक्षस्थल को विकास को उभारता है

(1) एफ०एस०एच० (2) एल०एच० (3) ऑस्ट्रोजन (4) प्रोजेस्टेरॉन

140. Which one of the following is a method of individual approach?

(1) Demonstration
(2) Farm visit
(3) Television
(4) Symposium

निम्न में से कौन-सी एक व्यक्तिगत सम्पर्क की विधि है?

(1) प्रदर्शन
(2) खेत-भ्रमण
(3) टेलीविज़न
(4) परिचर्या

141. Horizontal lines in design suggest

(1) calmness and quietness
(2) potential for movement
(3) feeling of vitality
(4) feeling of restlessness

डिजाइन में पट रेखाएँ निम्न संकेत करती हैं?

(1) स्थिरता एवं शान्ति
(2) गतिविधि की सम्भावना
(3) उत्साह का एहसास
(4) बैचेनी का एहसास

142. Which instrument measures what it is supposed to measure?

(1) Reliability
(2) Validity
(3) Checklist
(4) Questionnaire

कौन-सा उपकरण उसको मापता है जिसको मापने के लिए वह बनाया गया है?

(1) विश्वसनीयता
(2) वैधता
(3) जाँच सूची
(4) प्रश्नावली

143. Emphasis is a/an

(1) element of art
(2) element of design
(3) principle of art
(4) principle of design

बल एक

(1) कला का तत्व है
(2) डिजाइन का तत्व है
(3) कला का सिद्धान्त है
(4) डिजाइन का सिद्धान्त है

144. Twins developed from a single fertilized egg known as zygote are known as

(1) dizygotic twins
(2) biovular twins
(3) monozygotic twins
(4) fraternal twins

जुड़वाँ बच्चे जिनका विकास एक निषेचित अण्डे जाइगोट से होता है उन्हें कहते हैं

(1) डाइजाइगोटिक जुड़वाँ बच्चे
(2) बाइओवुलर जुड़वाँ बच्चे
(3) मोनोजाइगोटिक जुड़वाँ बच्चे
(4) फ्रेटर्नल जुड़वाँ बच्चे

145. The most sensitive indicator of health of a community is

(1) infant mortality rate
(2) maternal mortality rate
(3) birthrate
(4) death rate

समुदाय के स्वास्थ्य का सबसे संवेदनशील सूचक है

(1) शिशु मृत्यु दर (2) मातृत्व मृत्यु दर (3) जन्मदर (4) मृत्यु दर

146. Carbonisation in wool is a process of removing

(1) dust particles
(2) fatty substance
(3) vegetable matter
(4) colored matter

ऊन में कार्बनीकरण की प्रक्रिया किनको अलग करने के लिए प्रयुक्त की जाती है?

(1) धूल के कण (2) चर्बीदार पदार्थ (3) वनस्पति पदार्थ (4) रंगीन पदार्थ

147. Froebel gave the following system of education

(1) Kindergarten (2) Montessori

(3) Prebasic Education (4) Preprimary Education

फ्रॉबेल ने किस शिक्षण की पद्धति दी थी?

(1) किंडरगार्टन (2) मांटेसरी (3) पूर्वबेसिक शिक्षा (4) पूर्वप्राइमरी शिक्षा

148. DRDA has its main office at

(1) Village level (2) Block level

(3) District level (4) State level

डी०आर०डी०ए० का मुख्य कार्यालय कहाँ होता है?

(1) ग्राम स्तर पर (2) ब्लॉक स्तर पर

(3) जिला स्तर पर (4) राज्य स्तर पर

149. When the weight is equally distributed on both sides of the central axis it is known as

(1) vertical balance

(2) symmetrical balance

(3) horizontal balance

(4) asymmetrical balance

जब भार केन्द्रीय धुरी के दोनों ओर समान रूप से वितरित होता है, उसे क्या कहते हैं?

(1) लम्बवत् सन्तुलन (2) सममितीय सन्तुलन

(3) [illegible] सन्तुलन (4) विषम सन्तुलन

150. Antioxidant present in green leafy vegetables

(1) Lignin (2) Lutin

(3) Isoleusin (4) Cutinine

हरी पत्ती वाली सब्ज़ियों में ऑक्सीकारक प्रतिरोधी तत्व होते हैं

(1) लिग्निन (2) ल्यूटिन

(3) आइसोल्यूसिन (4) क्यूटिनिन

***

D/4(175)—1800

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

(इस पुस्तिका के प्रथम आवरण-पृष्ठ पर तथा उत्तर-पत्र के दोनों पृष्ठों पर केवल नीली या काली बाल-प्वाइंट पेन से ही लिखें)

1. प्रश्न पुस्तिका मिलने के 10 मिनट के अन्दर ही देख लें कि प्रश्नपत्र में सभी पृष्ठ मौजूद हैं और कोई प्रश्न छूटा नहीं है। पुस्तिका दोषयुक्त पाये जाने पर इसकी सूचना तत्काल कक्ष-निरीक्षक को देकर सम्पूर्ण प्रश्नपत्र की दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें।

2. परीक्षा भवन में *लिफाफा रहित प्रवेश-पत्र के अतिरिक्त,* लिखा या सादा कोई भी खुला कागज साथ में न लायें।

3. उत्तर-पत्र अलग से दिया गया है। ***इसे न तो मोड़ें और न ही विकृत करें। दूसरा उत्तर-पत्र नहीं दिया जायेगा, केवल उत्तर-पत्र का ही मूल्यांकन किया जायेगा।***

4. अपना *अनुक्रमांक तथा उत्तर-पत्र का क्रमांक प्रथम आवरण-पृष्ठ पर पेन* से निर्धारित स्थान पर लिखें।

5. उत्तर-पत्र के **प्रथम पृष्ठ पर पेन से अपना अनुक्रमांक निर्धारित स्थान पर लिखें तथा नीचे दिये वृत्तों को गाढ़ा कर दें। जहाँ-जहाँ आवश्यक हो वहाँ प्रश्न-पुस्तिका का क्रमांक तथा सेट का नम्बर उचित स्थानों पर लिखें।**

6. ओ० एम० आर० पत्र पर अनुक्रमांक संख्या, प्रश्न-पुस्तिका संख्या व सेट संख्या (यदि कोई हो) तथा प्रश्न-पुस्तिका पर अनुक्रमांक सं० और ओ० एम० आर० पत्र सं० की प्रविष्टियों में उपरिलेखन की अनुमति नहीं है।

7. उपर्युक्त प्रविष्टियों में कोई भी परिवर्तन कक्ष निरीक्षक द्वारा प्रमाणित होना चाहिये अन्यथा यह एक अनुचित साधन का प्रयोग माना जायेगा।

8. प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। ***प्रत्येक प्रश्न के वैकल्पिक उत्तर के लिये आपको उत्तर-पत्र की सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये वृत्त को उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर दिये गये निर्देशों के अनुसार पेन से गाढ़ा करना है।***

9. प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिये केवल एक ही वृत्त को गाढ़ा करें। एक से अधिक वृत्तों को गाढ़ा करने पर अथवा एक वृत्त को अपूर्ण भरने पर वह उत्तर गलत माना जायेगा।

10. ध्यान दें कि एक बार स्याही द्वारा अंकित उत्तर बदला नहीं जा सकता है। यदि आप किसी प्रश्न का ***उत्तर नहीं देना चाहते हैं,*** तो सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये सभी वृत्तों को खाली छोड़ दें। ऐसे प्रश्नों पर शून्य अंक दिये जायेंगे।

11. रफ़ कार्य के लिये प्रश्न-पुस्तिका के मुखपृष्ठ के अन्दर वाले पृष्ठ तथा अंतिम पृष्ठ का प्रयोग करें।

12. परीक्षा के उपरान्त केवल ***ओ०एम०आर० उत्तर-पत्र*** परीक्षा भवन में जमा कर दें।

13. परीक्षा समाप्त होने से पहले परीक्षा भवन से बाहर जाने की अनुमति नहीं होगी।

14. यदि कोई अभ्यर्थी परीक्षा में अनुचित साधनों का प्रयोग करता है, तो वह विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित दंड का/की, भागी होगा/होगी।