

Signature of Invigilators

Roll No.

--	--	--	--	--

(In figures as in Admit Card)

1.

HOME SCIENCE

2.

Paper II

Roll No.

(In words)

D/03/23

Name of the Areas/Section (if any)

Time Allowed : 75 Minutes]

[Maximum Marks : 100

Instructions for the Candidates

1. Write your Roll Number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of *fifty (50)* multiple choice type questions. *All* questions are compulsory.
3. Each item has upto four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). The answer should be a capital letter for the selected option. The answer letter should entirely be contained within the corresponding square.

Correct method Wrong Method or

4. Your responses to the items for this paper are to be indicated on the ICR Answer Sheet under paper II only
5. Read instructions given inside carefully.
6. One sheet is attached at the end of the booklet for rough work.
7. You should return the test booklet to the invigilator at the end of paper and should not carry any paper with you outside the examination hall.

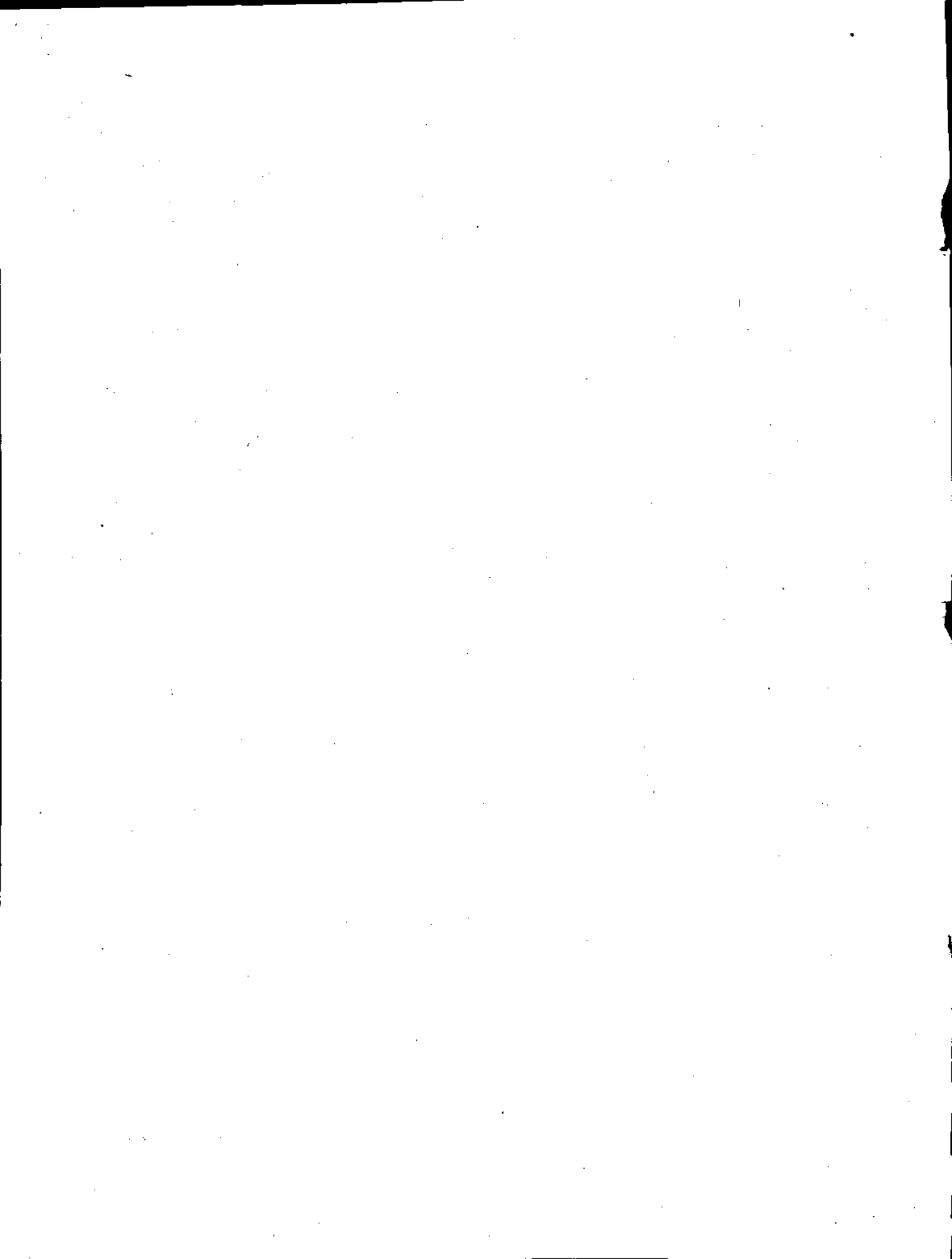
પરીક્ષાર્થીઓ માટેની સૂચનાઓ :

૧. આ પાનાની ટોચમાં દર્શાવેલી જગ્યામાં તમારો રોલ નંબર લખો.
૨. આ પ્રશ્નપત્રમાં કુલ પચાસ (50) બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવતા પ્રશ્નો આપેલા છે. બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
૩. પ્રત્યેક પ્રશ્ન વધુમાં વધુ ચાર બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવે છે. જે (A), (B), (C) અને (D) વડે દર્શાવવામાં આવ્યા છે. પ્રશ્નનો ઉત્તર કેપીટલ સંજ્ઞા વડે આપવાનો રહેશે. ઉત્તરની સંજ્ઞા આપેલ પાનામાં બરાબર સમાઈ જાય તે રીતે લખવાની રહેશે.

ખરી રીત : ખોટી રીત : ,

૪. આ પ્રશ્નપત્રના જવાબ આપેલ ICR Answer Sheetના Paper II વિભાગની નીચે આપેલ ખાનાઓમાં આપવાના રહેશે.
૫. અંદર આપેલ સૂચનાઓ કાળજીપૂર્વક વાંચો.
૬. આ બુક્લેટની પાછળ આપેલું પાનું રફ કામ માટે છે.
૭. પરીક્ષાસમય પૂરો થઈ ગયા પછી આ બુક્લેટ જે તે નિરીક્ષકને સોંપી દેવી. કોઈ પણ કાગળ પરીક્ષાખંડની બહાર લઈ જવો નહીં.

SEAL



HOME SCIENCE

ગૃહ વિજ્ઞાન

PAPER—II

પ્રશ્નપત્ર—II

Note :— This paper contains fifty (50) multiple-choice questions, each carrying two (2) marks. Attempt *all* the questions.

નોંધ : — આ પ્રશ્નપત્રમાં પચાસ (૫૦) બહુવિકલ્પીય પ્રશ્નો છે. દરેક પ્રશ્નના બે(૨) ગુણ છે. બધા પ્રશ્નોના ઉત્તર લખો.

1. While stitching, loops on the upper surface of the fabric may be formed due to :

(A) Loose upper thread (B) Loose lower thread

(C) Equal thread tension (D) None of these

સીવતી વખતે કાપડની ઉપર તરફ દોરાની ગૂંચ બને છે કારણ કે :

(A) ઉપરના દોરા ઢીલા છે (B) નીચેના દોરા ઢીલા છે

(C) દોરાનું સંરખું તાણ નથી (D) એમાંથી કોઈપણ નથી

2. The science of taking body measurements is called :

(A) Anthropology (B) Zoology

(C) Anthropometry (D) Botany

શરીરના વિભિન્ન ભાગોનાં માપના વિજ્ઞાનને શું કહે છે ?

(A) એન્થ્રોપોલોજી (B) ઝુઓલોજી

(C) એન્થ્રોપોમેટ્રી (D) બોટની

3. Curved lines tend to give a :

(A) Disturbing effect (B) Graceful effect

(C) Solid effect (D) Added height

સતત વળાંકવાળી લીટી નીચે દર્શાવેલ અસર કરે છે :

(A) વિચલીત અસર કરે છે (B) લાવણ્યમયી અસર કરે છે

(C) નકકર અસર કરે છે (D) દેખીતી ઉચાઈમાં વધારો કરે છે

4. Desire for conformity to peer group¹ is strongest during :

(A) Adolescence (B) Adulthood

(C) Middle age (D) Old age

મિત્ર વર્ગમાં સંમતી મેળવવાની પ્રબળ ઈચ્છા નીચે દર્શાવેલ સમયે હોય છે :

(A) કિશોર અવસ્થા (B) પુખ્ત વયની અવસ્થા

(C) આદેહ અવસ્થા (D) વૃદ્ધાવસ્થા

5. Worsted fabrics are made from highly spun combed yarns that are :

- (A) Felted (B) Tightly woven
(C) Bonded (D) Loosely woven

વોર્સ્ટેડ કાપડ કે જે વધારે કાંતેલાં સાફ તાંતણામાંથી બને છે તેને :

- (A) ફેલ્ટેડ કહે છે (B) ટાઈટ વણાટવાળું કહે છે
(C) બોન્ડેડ કહે છે (D) લૂઝ વણાટવાળું કહે છે

6. Wollens should be washed with :

- (A) Detergents without free alkalies (B) Alkaline soaps
(C) Enzymes (D) All of these

ગરમ ઉનનાં વસ્ત્રો ધોવા માટે :

- (A) આલ્કલી વગરનાં ડીટર્જન્ટ વાપરવા જોઈએ
(B) આલ્કલી વાળા સાબુ વાપરવા જોઈએ
(C) એન્ઝાઈમ્સ વાપરવા જોઈએ
(D) ઉપરના બધા જ વાપરવા જોઈએ

7. Lapped seam is used to set :

- (A) Yokes (B) Heat set nylons
(C) Gathers (D) None of these

લેપડ સીમનો ઉપયોગ નીચેની વસ્તુ સીવવા માટે હોય છે :

- (A) યોકસ (B) હીટ સેટ નાયલોન
(C) ગેઠર્સ (D) એમાંથી કોઈપણ નહીં

8. Rust stain can be removed by using :

- (A) Soda (B) Ammonia
(C) Boric acid (D) Oxalic acid

કાટના ઢાઘને નીચેની વસ્તુના ઉપયોગથી કાઢી શકાય છે :

- (A) સોડા (B) એમોનિયા
(C) બોરીક એસીડ (D) ઓક્ઝીલીક એસીડ

9. In a fashion cycle, wars and legislations act as an :
- (A) Accelerating factor (B) Retarding factor
(C) Neutral factor (D) None of these
- ફેશન સાયકલમાં યુદ્ધ અને કાયદા નીચેની રીતે વર્તે છે :
- (A) વધારો કરતાં પરિભળ તરીકે (B) ઘટાડો કરતાં પરિભળ તરીકે
(C) તટસ્થ પરિભળ તરીકે (D) એમાંથી કોઈપણ નહીં
10. In discount sales, maximum discount is given to consumers when the stock is :
- (A) Fresh (B) Rejected
(C) Seconds (D) For all of these
- ડીસ્કાઉન્ટ સેલ્સમાં ગ્રાહકોને સૌથી વધારે વળતર ત્યારે આપવામાં આવે છે કે જ્યારે સ્ટોક :
- (A) ફેશ હોય (B) કાઢી નાખેલો હોય
(C) ખામી વાળો હોય (D) એમાં જણાવેલું બધું જ હોય
11. The commonest form of anemia in India is due to :
- (A) Vitamin B₁₂ deficiency (B) Iron deficiency
(C) Folate deficiency (D) Protein deficiency
- ભારતમાં નીચે દર્શાવેલ પ્રકારનો પાંદુરોગનો સૌથી વધારે પ્રચલિત છે :
- (A) વિટામિન બી-૧૨ ની ઉણપથી (B) લોહતત્વની ઉણપથી
(C) ફોલિક એસિડની ઉણપથી (D) પ્રોટીનની ઉણપથી
12. Function of Vitamin C is :
- (A) Normal Vision (B) Collagen Synthesis
(C) Growth (D) Blood Clotting
- વિટામિન સી નું મુખ્ય કાર્ય છે :
- (A) તંદુરસ્ત દૃષ્ટી (normal vision)
(B) કોલાજન સંશ્લેષણ
(C) શારીરિક વિકાસ
(D) લોહીનું ગઠણ (Blood clotting)

13. For management of diabetes it is important to :

- (A) Distribute calorie intake in a day
- (B) Consume enough protein
- (C) Consume less fruits and vegetables
- (D) Ensure adequate milk intake

મધુ પ્રમેહ (diabetes) ના નિયંત્રણ માટે જરૂરી છે :

- (A) આખા દીવસમાં કેલરીની સમતોલ વહેંચણી
- (B) પ્રોટીન પૂરતા પ્રમાણમાં લેવું
- (C) ફળ-શાકભાજી ઓછા લેવા
- (D) દૂધ પૂરતા પ્રમાણમાં લેવું

14. Temperature and time required for pasteurization of milk is :

- (A) 72°C for 60 seconds
- (B) 72°C for 30 minutes
- (C) 60°C for 30 minutes
- (D) 100°C for 20 minutes

દૂધના પાસ્ચુરાઈઝેશન (Pasteurization) માટે જરૂરી તાપમાન અને સમય :

- (A) 72°C, ૬૦ સેકન્ડ માટે
- (B) 72°C, ૩૦ મીનીટ માટે
- (C) 60°C, ૩૦ મીનીટ માટે
- (D) 100°C, ૨૦ મીનીટ માટે

15. To reduce risk of cardio-vascular diseases, the desirable $n_6 - n_3$ ratio of dietary fat should be :

- (A) 10-20
- (B) 5-10
- (C) 2-5
- (D) 10-15

હૃદય રોગનું જોખમ ઓછું કરવા તેલ-ચરબીનું $n_6 - n_3$ પ્રમાણ કેટલું હોવું જોઈએ ?

- (A) 10-20
- (B) 5-10
- (C) 2-5
- (D) 10-15

16. Browning in vegetables and fruits is caused by enzyme :

- (A) Glutamate transaminase
- (B) Phenylalanine hydroxylase
- (C) Superoxide dismutase
- (D) Polyphenol oxidase

શાક અને ફળનું બ્રાઉનીંગ (Browning) કયા એન્ઝાઇમ (enzyme) થી થાય છે ?

- (A) ગ્લુટામેટ ટ્રાન્સઆમીનેઝ (glutamate transaminase)
- (B) ફીનાઈલએલેનાઈન હાઈડ્રોક્સીલેસ (phenylalanine hydroxylase)
- (C) સુપરઓક્સાઈડ ડીસ્મુટેસ (superoxide dismutase)
- (D) પોલીફીનોલ ઓક્સીડેસ (polyphenol oxidase)

17. The percentage of sugar required for preparation of jam is :

- (A) 50% (B) 65%
(C) 45% (D) 70%

જેમ (Jam) બનાવવા માટે ખાંડનું પ્રમાણ કેટલા ટકા હોવું જોઈએ ?

- (A) ૫૦% (B) ૬૫%
(C) ૪૫% (D) ૭૦%

18. By IAP classification moderate undernutrition by weight-age is :

- (A) < 60% std. (B) ≥ 80% std.
(C) 80%–70% std. (D) 60%–70% std.

આઈ.એ.પી. ક્લાસીફિકેશન પ્રમાણે મોડરેટ માલ-યુટ્રીશન (મધ્યમ કુપોશન) એટલે શું ?

- (A) < ૬૦% std. (B) ≥ ૮૦% std.
(C) ૮૦–૭૦% std. (D) ૬૦–૭૦% std.

19. The phospholipid present in egg yolk is :

- (A) Lecithin (B) Ovomucin
(C) Conalbumin (D) Ovalbumin

ઈડાના પીળા ભાગ (egg yolk) માં કઈ જાતનું ફોસ્ફોલીપીડ છે ?

- (A) લેસીથીન (Lecithin) (B) ઓવોમ્યુસીન (Ovomucin)
(C) કોનાલબ્યુમીન (Conalbumin) (D) ઓવાલબ્યુમીન (Ovalbumin)

20. The following is a type of random sampling technique with fixed sampling interval :

- (A) Simple random sampling (B) Cluster sampling
(C) Systematic sampling (D) Convenience sampling

નીચે દર્શાવેલ કઈ સેમ્પલિંગ પદ્ધતિમાં (fixed sampling interval) નિર્ધારિત સેમ્પલ ઈન્ટરવેલ નો વપરાશ થાય છે ?

- (A) સીમ્પલ રેન્ડમ સેમ્પલિંગ (simple random sampling)
(B) ક્લસ્ટર સેમ્પલિંગ (cluster sampling)
(C) સીસ્ટમેટીક સેમ્પલિંગ (systematic sampling)
(D) કન્વીનીયન્સ સેમ્પલિંગ (convenience sampling)

21. While selecting a site for residence consider :
- (A) Comfort (B) Space
(C) Ventilation (D) Proximity to work
- રહેઠાણની જગ્યા પસંદ કરતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાના મુદ્દા :
- (A) આરામદાયકતા (B) જગ્યા
(C) હવાની અવર-જવર (D) કાર્ય સ્થળ પહોંચવાની સરળતા
22. The brightness and dullness of a colour is indicated by :
- (A) Hue (B) Shade
(C) Intensity (D) Value
- રંગનું ખીલતાપણું અને ઝાંખપ દર્શાવવા માટે વપરાતો શબ્દ :
- (A) છુ (B) શેડ
(C) રંગની તીવ્રતા (D) વેલ્યુ
23. Orientation of bedroom should be towards :
- (A) South-west (B) North-west
(C) South-east (D) North-east
- શયનખંડની સુચક જગ્યા :
- (A) દક્ષિણ-પશ્ચિમ (B) ઉત્તર-પશ્ચિમ
(C) દક્ષિણ-પૂર્વ (D) ઉત્તર-પૂર્વ
24. Brass is an alloy of :
- (A) Copper and Zinc (B) Copper and Lead
(C) Copper and Steel (D) Steel and Bronze
- પિત્તળ એ સંમિશ્રણ નીચેની ધાતુઓનું છે :
- (A) તાંબુ અને ઝીંક (જસત) (B) તાંબુ અને લેડ
(C) તાંબુ અને સ્ટીલ (D) સ્ટીલ અને કાસું (બ્રોન્ઝ)
25. Basic characteristics of resources are :
- (A) Resources are abundant
(B) Resources are interdependent
(C) Resources cannot be substituted
(D) All resources can be spent, saved and invested
- સાધન સંપત્તિની મુળભૂત લાક્ષણિકતા છે :
- (A) સાધન સંપત્તિ વિપુલ જથ્થામાં છે
(B) સાધન સંપત્તિ એકબીજા પર આધારિત છે
(C) સાધન સંપત્તિની અદલા-બદલી ન કરી શકાય
(D) બધાંજ સાધન સંપત્તિઓ વાપરી શકાય, બચાવી શકાય અને રોકાણ કરી શકાય છે

26. Work simplification means :
- (A) Use of labour saving devices
 (B) Use of time norms
 (C) Organising functional work place
 (D) Increasing work efficiency
- કાર્ય સરળીકરણ એટલે :
- (A) શ્રમ-શક્તિ બચાવતાં સાધનોનો ઉપયોગ
 (B) સમય "નોર્મ" નો ઉપયોગ
 (C) કાર્યસ્થળનું કાર્યક્ષમતાપૂર્વક સંચાલન
 (D) કાર્યક્ષમતા વધારવી
27. One of the important consumer aids is :
- (A) Advertisements (B) Market
 (C) Price (D) Television
- ગ્રાહકની મદદ માટેનું મહત્વનું અંગ છે :
- (A) જાહેરાત (B) બજાર
 (C) કિંમત (D) ટેલીવીઝન
28. Decision-making is :
- (A) Unique to management
 (B) Result of management
 (C) One of the steps in management
 (D) Crucial to management
- નિર્ણય પ્રક્રિયા એ :
- (A) વ્યવસ્થાનું ખાસ અંગ છે
 (B) વ્યવસ્થાનું પરિણામ છે
 (C) વ્યવસ્થાની પ્રક્રિયાનું એક પગથિયું છે
 (D) વ્યવસ્થાનું અત્યંત મહત્વનું નિર્ણાયક અંગ છે
29. Principle of design is :
- (A) Line (B) Form
 (C) Balance (D) Texture
- ડિઝાઇનના સિદ્ધાંત છે :
- (A) લીટી (લાઇન) (B) ફોર્મ
 (C) સમતોલન (D) પોત (ટેક્સચર)

30. Flooring material best recommended for kitchen is :

- (A) Mosaic Tiles (B) Kota stones
(C) Granite (D) Plaster of Paris (P.O.P.)

રસોડાની જમીન માટે સૂચવવામાં આવતું સૌથી સારું મટીરીયલ :

- (A) મોઝેક ટાઇલ્સ (B) કોટા સ્ટોન
(C) ગ્રેનાઈટ (D) પ્લાસ્ટર ઓફ પેરીસ (પી.ઓ.પી.)

31. Beneficiaries of ICDS are :

- (A) Children below the age group of 8 years
(B) Children below the age group of 5 years
(C) Children below the age group of 6 years
(D) Children below the age group of 10 years

સંકલિત બાળ વિકાસ યોજનાના લાભાર્થીઓ છે :

- (A) ૮ વર્ષથી નીચેના બાળકોનું જૂથ (B) ૫ વર્ષથી નીચેના બાળકોનું જૂથ
(C) ૬ વર્ષથી નીચેના બાળકોનું જૂથ (D) ૧૦ વર્ષથી નીચેના બાળકોનું જૂથ

32. DWACRA programme has beneficiaries of :

- (A) Adolescent girls (B) Youth
(C) Children (D) Women

ડવાકરા (DWACRA) કાર્યક્રમના લાભાર્થીઓ કોણ હતા ?

- (A) કિશોરીઓ (B) યુવા-વર્ગ
(C) બાળકો (D) સ્ત્રીઓ

33. The philosophy behind community development programme is based on :

- (A) New Experiences (B) Religious Interventions
(C) Felt need of the people (D) Social Expectation

સમુદાય વિકાસ કાર્યક્રમની પાછળના તત્વજ્ઞાનનો આધાર :

- (A) નવા પ્રયોગો પર રહેલો છે
(B) ધાર્મિક દરમ્યાનગીરી પર રહેલો છે
(C) લોકોની અનુભવાતિ જરૂરિયાત પર રહેલો છે
(D) સામાજિક અપેક્ષાઓ પર રહેલો છે

34. What is paralld cinema ?

- (A) Which deals with real situation
- (B) Which deals with imaginary situations
- (C) Which deals with women only
- (D) Which describes economic problems only

સમાંતર ચિત્રપટ એટલે શું ?

- (A) જે વાસ્તવિક સ્થિતિઓ સાથે સંકળાયેલું હોય
- (B) જે કાલ્પનિક સ્થિતિઓ સાથે સંકળાયેલું હોય
- (C) જે ફક્ત સ્ત્રીઓ સાથે સંકળાયેલું હોય
- (D) જે ફક્ત આર્થિક તકલીફોને વર્ણવતું હોય

35. For overhead projection (O.H.P.), the screen should be :

- (A) Inclined forward
- (B) Held vertical
- (C) Inclined Backward
- (D) Held horizontal

ઓવર-હેડ પ્રોજેક્શનમાં (O.H.P.) પડદો કેવી રીતે હોવો જોઈએ ?

- (A) આગળ તરફ નમેલો
- (B) લંબરૂપે/ઊભી રીતે રાખેલો
- (C) પાછળ તરફ નમેલો
- (D) સમાંતર/આડી રીતે રાખેલો

36. Open universities become popular because of :

- (A) Compulsory attendance
- (B) Fixed time
- (C) Fixed age limits
- (D) Flexibility of place and pace of learning

સાર્વજનિક વિશ્વવિદ્યાલયની (Open University) લોકપ્રિયતા શાને લીધે છે ?

- (A) ફરજિયાત હાજરી
- (B) ચોકકસ સમય
- (C) ચોકકસ વય મર્યાદા
- (D) સ્થળ અને વિદ્યાના વેગની સાનુકૂળતા

37. The new Panchayati Raj amendment lays down the provision for :

- (A) 33% reservation for women
- (B) 33% reservation for SC/ST women
- (C) 33% reservation for SC/ST male and female
- (D) 5 years of stable panchayat

નવા પંચાયતી રાજના સુધારાની જોગવાઈઓ નીચે પ્રમાણે રાખેલી છે :

- (A) ૩૩% સ્ત્રીઓ માટે અનામત
- (B) ૩૩% અનુસૂચિત જાતિ/જનજાતિની સ્ત્રીઓ માટે અનામત
- (C) ૩૩% અનુસૂચિત જાતિ/જનજાતિના સ્ત્રીઓ અને પુરુષો માટે અનામત
- (D) પાંચ વર્ષની સ્થાયી પંચાયત

38. The most suitable teaching aid in a very remote village in India will be :
- (A) Projected aid (B) Graphic aid
(C) Audio aid (D) Audio-visual aid
- ભારતમાં ઘણે દૂર એકાંતમાં રહેલાં ગામ માટે સૌથી વધુ બંધ-બેસતું શિક્ષણ-સાધન કયું હોઈ શકે ?
- (A) પ્રકાશિત સાધનો (B) આલેખિત સાધનો
(C) શ્રાવ્ય સાધનો (D) દૃશ્ય-શ્રાવ્ય સાધનો
39. Non-formal education is imparted to the people of age group :
- (A) 6-14 years (B) 15-35 years
(C) 20-45 years (D) All above 18 years
- અવૈધિક શિક્ષણ નીચેનામાંથી કયા વય-જૂથને આપવામાં આવે છે ?
- (A) ૬-૧૪ વર્ષ (B) ૧૫-૩૫ વર્ષ
(C) ૨૦-૪૫ વર્ષ (D) ૧૮ વર્ષથી ઉપરના બધાને
40. The government programme for drought prone area is :
- (A) DWACRA (B) DPAP
(C) DDP (D) DRDA
- સૂકા/દુકાળવાળા વિસ્તાર માટે નીચેનામાંથી કયો સરકારી કાર્યક્રમ લાગુ પડે છે :
- (A) ડવાકરા (DWACRA) (B) ડી.પી.એ.પી.
(C) ડી.ડી.પી. (D) ડી.આર.ડી.એ.
41. Life Span Development Approach :
- (A) Involves examination of both constancy and change in human behaviour across life span
(B) Aims at longevity of infants over life span
(C) Focuses on selected portion of life with in depth study
(D) Includes study of socio-cultural environment across life
- આજીવન વિકાસ (લાઈફસ્પાન ડેવેલપમેન્ટ) અભિગમ :
- (A) જીવનકાળ દરમ્યાનના વ્યવહાર-વર્તનમાં સ્થિરતા અને પરિવર્તનનું પૃથક્કરણ
(B) શિશુના દીર્ઘાયુષ્યનો હેતુ
(C) જીવનના એક ચોક્કસ તબક્કાના ઉડાણપૂર્વક અને સઘન અભ્યાસ પર કેન્દ્રિત
(D) જીવન પર સામાજિક-સાંસ્કૃતિક વાતાવરણના પ્રભાવ વિષેનો અભ્યાસ/સંશોધન

42. Socio-cultural Theory is developed by :

- (A) Piaget (B) Bronfenbrenner
(C) Erickson (D) Vygotsky

સામાજિક-સાંસ્કૃતિક (socio-cultural) થીયરીના પ્રણેતા :

- (A) પીઆજે (B) બ્રોનફેનબ્રેનર
(C) એરિક્સન (D) વાયગોટસ્કી

43. Correlational studies/methods :

- (A) Non-experimental designs (B) Experimental designs
(C) Case-study methods (D) Inferential statistics

પારસ્પારિક સંબંધિત (Correlational) સંશોધન :

- (A) અપ્રાયોગાત્મક સંશોધનનો પ્રકાર (B) પ્રાયોગાત્મક સંશોધનનો પ્રકાર
(C) પ્રત્યક્ષ સંશોધનનો પ્રકાર (D) નિષ્કર્ષાત્મક સંશોધનનો પ્રકાર

44. Phenotype refers to :

- (A) Individual's genetic inheritance
(B) Observable characteristics
(C) Process of genetic transmission
(D) Relationship between recessive and dominant genes

‘ફિનોટાઈપ’ એટલે :

- (A) વ્યક્તિનો વાંશિક વારસો
(B) જોઈ શકાય/નિરીક્ષણ કરી શકાય તેવા લક્ષણો
(C) વાંશિક વાહકની પ્રક્રિયા
(D) અપ્રભાવી અને પ્રભાવી શુક્રાણુઓ વચ્ચેના સંબંધો

45. Intelligence develops :

- (A) From the inherent traits
(B) Environmental factors and stimulation
(C) Action of the individual on external objects
(D) Through appropriate experiences

બુદ્ધિ વિકાસ :

- (A) વાંશિક વારસાગત (B) પ્રોત્સાહિત અને હકારાત્મક વાતાવરણ
(C) બાહ્યપદાર્થો ઉપર વ્યક્તિની ક્રિયા (D) યોગ્ય અનુભવો

46.. Feature of creativity :

- (A) Convergent thinking (B) Divergent thinking
(C) Attentiveness (D) Task orientation

સર્જનાત્મકતાનું લક્ષણ :

- (A) કેન્દ્રિત વિચારશક્તિ
(B) મૌલિક/આગવી/જુદા પ્રકારની વિચારશક્તિ
(C) એકાગ્રતા
(D) કાર્યભિમુખતા

47. Cross-cultural studies help us to understand :

- (A) Cultural universals
(B) Individuality across cultures
(C) Development in different cultures
(D) Environmental differences

આંતરરાષ્ટ્રીય સંશોધનો દ્વારા ઉપલબ્ધ જાણકારી :

- (A) સાંસ્કૃતિક વિશ્વવ્યાપકતા (B) વિવિધ સંસ્કૃતિઓમાં વ્યક્તિગતતા
(C) વિવિધ સંસ્કૃતિઓમાં વિકાસ (D) પર્યાવરણમાં વૈવિધ્યતા

48. The largest programme for children is :

- (A) DWCRA (B) ICDS
(C) UNICEF (D) UNDP

બાળકો માટેનો સૌથી વિસ્તૃત કાર્યક્રમ :

- (A) ડી ડબલ્યુ સી આર એ (ડવાકરા) (B) સંકલિત બાળવિકાસ યોજના
(C) યુનીસેફ (D) યુ એન ડી પી

49. In a qualitative study generally the sample is :

- (A) Large (B) Random
(C) Small (D) Representative

ગુણાત્મક પ્રકારના સંશોધનોમાં સમાન્ય રીતે (સેમ્પલ) નમૂનો :

- (A) મોટી સંખ્યામાં (B) અંદાજે/આશરે નક્કી કરેલું
(C) અલ્પ/મર્યાદિત સંખ્યામાં (D) પ્રતિનિધિત્વ ધરાવતું

50. The psychosocial theory of Development was formulated by :

- (A) Sigmund Freud (B) Erik Erikson
(C) Piaget (D) Vygotsky

સાયકોસોશિયલ (માનસિક-સામાજિક) થીયરીના પ્રણેતા :

- (A) સીગમન્ડ ફ્રોઈડ (B) એરિક એરિક્સન
(C) પીઆજે (D) વાયગોટસ્કિ

ROUGH WORK

ROUGH WORK

SEAL