www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

# HOME SCIENCE

## PAPER – II

## DEC-21/23

Name & Signature of the Invigilator

..............................................

..............................................

OMR Answer Sheet No. : ____________

Roll No. : ____________

(in figures as in Hall Ticket)

Roll Number in words : ..............................................

..............................................

Question Booklet Sl. No. 230149

Time : 2 Hours] No. of Printed Pages : 32 [Maximum Marks : 200

## Instructions for the Candidates

1. Write your Roll Number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of **one hundred (100)** multiple choice type of questions. **All** questions are compulsory.
3. At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below :
   (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker seal and do not accept an open booklet.
   (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given.
   (iii) After this verification is over, the Test Booklet Number should be entered on the OMR Answer Sheet and the OMR Answer Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
4. Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the oval as indicated below on the correct response against each item.
   **Example :** (A) ● (C) (D) where (B) is the correct response.
5. Your responses to the items are to be indicated on the OMR Answer Sheet under Paper – II only. If you mark your response at any place other than in the oval in the OMR Answer Sheet, it will not be evaluated.
6. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
7. If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Answer Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, such as change of response by scratching or using white fluid, you will render yourself liable to disqualification.
8. You have to return the original OMR Answer Sheet to the invigilator at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are however, allowed to carry original question booklet and duplicate copy of OMR Answer Sheet on conclusion of examination.
9. Use only Blue/Black Ball point pen.
10. Use of any calculator or any electronic devices or log table etc., are prohibited.
11. There shall be no negative marking.
12. In case of any discrepancy in the English and Gujarati versions of questions, English version will be taken as final.

## પરીક્ષાર્થીઓ માટે સૂચનાઓ

1. આ પાનાની ટોચ પર દર્શાવેલી જગ્યામાં તમારો રોલ નંબર લખો.
2. આ પ્રશ્નપત્રમાં બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવતા સો (૧૦૦) પ્રશ્નો આપેલા છે. બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
3. પરીક્ષાની શરૂઆતમાં આપને પ્રશ્નપુસ્તિકા આપવામાં આવશે. પ્રથમ પાંચ (૫) મિનિટ દરમ્યાન તમારે પ્રશ્નપુસ્તિકા ખોલી અને ફરજિયાતપણે નીચે મુજબ પરીક્ષણ કરવું :
   (i) પ્રશ્નપુસ્તિકાનો વપરાશ કરવા માટે આ કવર પૃષ્ઠની ધાર પર આપેલ સીલ સ્ટીકર ફાડી નાખો. કોઈપણ સંજોગોમાં સીલ સ્ટીકર વગરની કે ખુલ્લી પ્રશ્નપુસ્તિકા સ્વીકારશો નહીં.
   (ii) કવર પૃષ્ઠ પર છપાયેલ નિર્દેશાનુસાર પ્રશ્નપુસ્તિકાના પ્રશ્નો, પૃષ્ઠો અને સંખ્યાને બરાબર ચકાસી લો. ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા કે જેમાં પ્રશ્નો/ પૃષ્ઠો ઓછાં હોય, બે વાર છપાયા હોય, અનુક્રમમાં અથવા અન્ય કોઈ ફરક હોય અર્થાત કોઈપણ સંજોગોમાં ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા સ્વીકારશો નહીં. અને જો ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા મળી હોય તો નિરીક્ષક પાસેથી તુરંત જ બીજી સારી પ્રશ્નપુસ્તિકા મેળવી લેવી. આ માટે ઉમેદવારને પાંચ (૫) મિનિટનો સમયગાળો આપવામાં આવશે. પછીથી, પ્રશ્નપુસ્તિકા બદલવામાં આવશે નહીં કે કોઈ વધારાનો સમયગાળો આપવામાં આવશે નહીં.
   (iii) આ ચકાસણી સમાપ્ત થાય પછી, પ્રશ્નપુસ્તિકાનો નંબર OMR જવાબ પત્રક પર લખવો અને OMR જવાબ પત્રકનો નંબર પ્રશ્નપુસ્તિકા પર લખવો.
4. પ્રત્યેક પ્રશ્ન માટે ચાર જવાબ વિકલ્પ (A), (B), (C) અને (D) આપવામાં આવેલ છે. તમારે સાચા જવાબના ઓવલ (oval) ને નીચે આપેલ ઉદાહરણ મુજબ પેનથી ભરીને સંપૂર્ણ કાળું કરવાનું રહેશે.
   **ઉદાહરણ :** (A) ● (C) (D) કે જ્યાં (B) સાચો જવાબ છે.
5. આ પ્રશ્નપુસ્તિકાના પ્રશ્નોના જવાબ અલગથી આપવામાં આવેલ OMR જવાબ પત્રકમાં પેપર-II લખેલ વિભાગમાં જ અંકિત કરવા. જો આપ OMR જવાબ પત્રકમાં આપેલ ઓવલ (oval) સિવાય અન્ય સ્થાને જવાબ અંકિત કરશો તો તે જવાબનું મૂલ્યાંકન કરવામાં આવશે નહીં.
6. કાચું કામ (Rough Work) પ્રશ્નપુસ્તિકાના અંતિમ પૃષ્ઠ પર કરવું.
7. જો આપ OMR જવાબ પત્રક નિયત જગ્યા સિવાય અન્ય કોઈપણ સ્થાને, આપનું નામ, રોલ નંબર, ફોન નંબર અથવા એવું કોઈ ચિહ્નકે જેનાથી તમારી ઓળખ થઈ શકે, અંકિત કરશો અથવા અભદ્ર ભાષાનો પ્રયોગ કરો, અથવા અન્ય કોઈ અનુચિત સાધનોનો ઉપયોગ કરો, જેમકે અંકિત કરી દીધેલ જવાબ ભૂંસી નાખવો કે સફેદ શાહીનો ઉપયોગ કરી બદલશો તો આપને પરીક્ષા માટે અયોગ્ય જાહેર થઈ શકો છો.
8. પરીક્ષા સમય પૂરો થઈ ગયા બાદ ઓરીજીનલ OMR જવાબ પત્રક જે તે નિરીક્ષકને ફરજિયાત સોપી દેવું અને કોઈ પણ સંજોગોમાં તે પરીક્ષા ખંડની બહાર લઈ જવું નહીં. પરીક્ષા પૂર્ણ થયા બાદ ઉમેદવાર ઓરીજીનલ પ્રશ્નપુસ્તિકા અને OMR જવાબ પત્રકની ડુપ્લિકેટ કોપી પોતાની સાથે લઈ જઈ શકે છે.
9. માત્ર કાળી / ભૂરી બોલ પોઈન્ટ પેન વાપરવી.
10. કેલ્ક્યુલેટર,લોગ ટેબલ અને અન્ય ઈલેક્ટ્રોનિક યંત્રોનો ઉપયોગ કરવાની મનાઈ છે.
11. ખોટા જવાબ માટે નકારાત્મક ગુણાંકન પ્રથા નથી.
12. પ્રશ્નપુસ્તિકાના કોઈ પ્રશ્નમાં અનુવાદ અંગે કોઈ વિવાદ/મતભેદ જણાય તો અંગ્રેજી વર્ઝન યોગ્ય ગણાશે.

SEAL

Prepp
Your Personal Exams Guide

DO NOT WRITE HERE

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

# HOME SCIENCE

## Paper – II

1. The key enzyme in fatty acid synthesis is
   (A) Enoyl reductase
   (B) Acetyl transacyclase
   (C) Acetyl-CoA carboxylase
   (D) Phosphofructokinase

1. ફેટી એસિડ સંશ્લેષણમાં મુખ્ય એન્ઝાઇમ છે.
   (A) અનોયલ રીડક્ટેઝ
   (B) એસિટિલ ટ્રાંસીકલેઝ
   (C) એસિટિલ-કોઆ કાર્બોક્સિલેઝ
   (D) ફોસ્ફોફ્રુટોકીનેઝ

2. The viscosity of a liquid increases due to the presence of
   (A) Suspended particles
   (B) Soluble particles
   (C) Small sized particles
   (D) Large sized particles

2. પ્રવાહીની સ્નિગ્ધતા કોની ની હાજરીને કારણે વધે છે.
   (A) સ્થગિત કણો
   (B) દ્રાવ્ય કણો
   (C) નાના કદના કણો
   (D) મોટા કદના કણો

3. How does the presence of buffers affect the rate of browning reaction ?
   (A) decreases
   (B) increases
   (C) does not alter
   (D) cannot predict

3. બફર્સની હાજરી બ્રાઉનિંગ પ્રતિક્રિયાના દરને કેવી રીતે અસર કરે છે?
   (A) ઘટે છે
   (B) વધે છે
   (C) બદલાતું નથી
   (D) આગાહી કરી શકતા નથી

4. The concentration of sugar syrup is measured in food industry using which of the following equipments ?
   (A) Polarimeter
   (B) Calorimeter
   (C) Colorimeter
   (D) Spectrophotometer

4. ખાદ્ય ઉદ્યોગોમાં ખાંડની ચાસણીની સાંદ્રતા કયા સાધનોનો ઉપયોગ થી માપવામાં આવે છે?
   (A) પોલરીમીટર
   (B) કેલોરીમીટર
   (C) કોલોરીમીટર
   (D) સ્પેક્ટ્રોફોટોમીટર

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

5. Which of the following confectionery contains dispersed air ?

(A) Fudge

(B) Marshmallow

(C) Fondant

(D) Caramel

5. નીચેનામાંથી કઇ કન્ફેક્શનરીમાં વિખરાયેલી હવા હોય છે ?

(A) ફજ

(B) માર્શમેલો

(C) ચાસની

(D) કેરામેલ

6. Which of the following is the colorant used in butter ?

(A) Annatto

(B) Malachite yellow

(C) Congo red

(D) Erythrosine

6. માખણમાં નીચેનામાંથી કયો રંગ વપરાય છે ?

(A) અન્નાટો

(B) મલાકાઇટ પીળો

(C) કોંગો લાલ

(D) એરિથ્રોસિન

7. In which year FSSAI was implemented ?

(A) 2006

(B) 2012

(C) 2011

(D) 2010

7. FSSAI વર્ષમાં અમલમાં આવ્યું હતું ?

(A) 2006

(B) 2012

(C) 2011

(D) 2010

8. Which shape kitchen is useful for small canteens, kiosks, tea and coffee shops ?

(A) Rectangular kitchen

(B) Parallel kitchen

(C) L-shaped kitchen

(D) Square kitchen

8. નાના કેન્ટીન, કિઓસ્કશ, ચા અને કોફી શોપ માટે કયા આકારનું રસોડું ઉપયોગી છે ?

(A) લંબચોરસ રસોડું

(B) સમાંતર રસોડું

(C) એલ આકારનું રસોડું

(D) ચોરસ રસોડું

Prepp Your Personal Exam Guide

9. Which of the following types of research studies would be planned to test the assumption of cause-effect relationship between variables ?

(A) Applied research

(B) Hypothesis-testing research

(C) Basic research

(D) Variable-testing research

10. Which is the mineral that play a role in blood pressure regulation as a vasodilator ?

(A) Calcium

(B) Sodium

(C) Potassium

(D) Magnesium

11. About half of our plate should contain

(A) Cereals and pulses

(B) Cereals

(C) Vegetables and fruits

(D) Grains and nuts

12. The condition "Folate Trap" arises due to

(A) Deficiency of Folic Acid

(B) Deficiency of Methyl Cobalamine

(C) Deficiency of Riboflavin

(D) Excess of Folic Acid

9. ચલો વચ્ચેના કારણ અસર સંબંધની ધારણાને ચકાસવા માટે નીચેનામાંથી કયા પ્રકારના સંશોધન અભ્યાસોનું આયોજન કરવામાં આવશે ?

(A) એપ્લાઈડ રીસર્ચ

(B) પૂર્વધારણા-પરીક્ષણ સંશોધન

(C) મૂળભુત સંશોધન

(D) ચલ પરિક્ષણ સંશોધન

10. વાસોડિલેટરર તરીકે બ્લડ પ્રેશર નિયમનમાં ભૂમિકા ભજવતુ ખનિજ કયું છે ?

(A) કેલ્શિયમ

(B) સોડિયમ

(C) પોટેશિયમ

(D) મેગ્નેશિયમ

11. અમારી પ્લેટમાં લગભગ અડધો ભાગ હોવો જોઈએ

(A) અનાજ અને કઠોળ

(B) અનાજ

(C) શાકભાજી અને ફળો

(D) અનાજ અને બદામો

12. સ્થિતિ "ફોલેટ ટ્રેપ"—— કારણે થાય છે.

(A) ફોલિક એસિડની ઉણપ

(B) મિથાઈલ કોબાલામાલનની ઉણપ

(C) રિબોફ્લેવિનની ઉણપ

(D) ફોલિક એસિડનો વધુ પડતો

13. The main component of Poshan Abhiyan where Anganwadi workers and supervisors are equipped with smart phones with a software is

(A) ICDS Common Application Server

(B) ICDS Computer Aided Software

(C) ICDS Common Application Software

(D) ICDS Computer Application Software

14. What is the caloric content of 1ml of F100 formula ?

(A) 1 Kcal

(B) 100 Kcal

(C) 10 Kcal

(D) 11 Kcal

15. What is the link between Government schemes and Community under NRHM called ?

(A) ASHA

(B) Medical Officer

(C) Anganwadi Worker

(D) Supervisor

16. Mahila Arogya Samiti is functional under

(A) NUHM

(B) NRHM

(C) JSSK

(D) RCH

13. પોશન અભિયાનનું મુખ્ય ઘટક જ્યાં આંગણવાડી કાર્યકરો અને સુપરવાઈઝર સોફ્ટવેર સાથે સ્માર્ટ ફોનથી સજ્જ છે.

(A) ICDS સામાન્ય એપ્લિકેશન સર્વર

(B) ICDS કોમ્પ્યુટર એડેડ સોફ્ટવેર

(C) ICDS સામાન્ય એપ્લિકેશન સોફ્ટવેર

(D) ICDS કમ્પ્યુટર એપ્લિકેશન સોફ્ટવેર

14. એફ100 ફોર્મ્યુલા 1 મીલીની કેલેરી સામગ્રી શું છે ?

(A) 1 Kcal

(B) 100 Kcal

(C) 10 Kcal

(D) 11 Kcal

15. NRHM હેઠળ સરકારી યોજનાઓ અને સમુદાય વચ્ચેની કડી ______ છે.

(A) આશા

(B) તબીબી અધિકારી

(C) આંગણવાડી કાર્યકર

(D) સુપરવાઈઝર

16. મહિલા આરોગ્ય સમિતિ ______ હેઠળ કાર્યરત છે.

(A) NUHM

(B) NRHM

(C) JSSK

(D) RCH

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

17. Which is the non-nutritional sweetener isolated from a plant ?

(A) Sucralose

(B) Aspartame

(C) Stevia

(D) Saccharin

18. Which is the type of fatty acid being present in walnut which has a cardioprotective effect ?

(A) Omega 6 Fatty Acids

(B) Omega 7 Fatty Acids

(C) Omega 3 Fatty Acids

(D) Omega 9 Fatty Acids

19. Which of the following sentence is used in directive counselling ?

(A) You have to stop eating outside food

(B) You can restrict yourself from outside food

(C) You should not consume outside food

(D) Its good if you can stop eating outside food

17. છોડમાંથી અલગ પડેલું બિન-પોષણયુક્ત સ્વીટનર કયું છે ?

(A) સુક્રાલોઝ

(B) એસ્પાર્ટેમ

(C) સ્ટીવિયા

(D) સેકરિન

18. અખરોટમાં કયા પ્રકારનો ફેટી એસીડ હોય છે જે કાર્ડિયોપ્રોટેકટીવ અસર ધરાવે છે ?

(A) ઓમેગા 6 ફેટી એસિડ્સ

(B) ઓમેગા 7 ફેટી એસિડ્સ

(C) ઓમેગા 3 ફેટી એસિડ્સ

(D) ઓમેગા 9 ફેટી એસિડ્સ

19. નીચેનામાંથી કયું વાકય નિર્દેશક પરામર્શમાં વપરાય છે ?

(A) તમારે બહારનું ખાવાનું બંધ કરવું પડશે

(B) તમે તમારી જાતને બહારના ખોરાકથી પ્રતિબંધિત કરી શકો છો

(C) તમારે બહારના ખોરાકનું સેવન ન કરવું જોઈએ

(D) જો તમે બહારનું ખાવાનું બંધ કરી શકોતો તે સારૂ છે

20. Cross sectional study design is used for

(A) Population studies

(B) Clinical trials

(C) Descriptive studies

(D) Normative studies

21. Degree of ________ = (Average molecular weight of Polymer) ÷ (Molecular weight of the repeating unit in the polymer)

(A) Crystallisation

(B) Polymerisation

(C) Xanthation

(D) Regeneration

22. How many twists do "low twist yarns" have per meter ?

(A) 240 – 260

(B) 270 – 900

(C) Up to 230

(D) More than 900

23. ________ knife is used for the finest of shapes to be cut very accurately.

(A) Straight knife

(B) Round knife

(C) Drill knife

(D) Band knife

20. ક્રોસ વિભાગીય અભ્યાસ ડિઝાઇન ____ માટે વપરાય છે?

(A) વસ્તી અભ્યાસ

(B) ક્લિનિક્સ ટ્રાયલ

(C) વર્ણનાત્મક અભ્યાસ

(D) સામાન્ય અભ્યાસ

21. ની ડિગ્રી ____ =(પોલિમરનું સરેરાશ પરમાણુ વજન) ÷ (પુનરાવર્તિત એકમનુ પરમાણુ વજન પોલિમરમાં)

(A) સ્ફટિકીકરણ

(B) પોલિમરાઇઝેશન

(C) ઝેન્થેશન

(D) નવજીવન

22. પ્રતિ મીટર કેટલા 'લો ટ્વિસ્ટ યાર્ન્સ' હોય છે?

(A) ૨૪૦ - ૨૬૦

(B) ૨૭૦ - ૯૦૦

(C) ૨૩૦ સુધી

(D) ૯૦૦ થી વધારે

23. ____ છરીનો ઉપયોગ ખૂબજ શ્રેષ્ઠ રીતે કાપવા માટે ઉતમ આકારો માટે થાય છે.

(A) સીધી છરી

(B) ગોળ છરી

(C) ડ્રિલ છરી

(D) બેન્ડ છરી

prepp Your Personal Exams Guide

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

24. Fusing have become an integral part of

(A) Clothing construction

(B) Clothing enhancement

(C) Clothing elimination

(D) Clothing defect

25. The most absorbent of all cellulosic fibre is

(A) Rayon

(B) Cotton

(C) Linen

(D) Acetate

26. Which is used to distinguish between amorphous and crystalline region in fibre ?

(A) Compound microscope

(B) X-ray diffraction

(C) Light microscopy

(D) Scanning electron microscopy

27. Women's fashion of 19th century did not include, which of the following ?

(A) Bustle

(B) Bouffant

(C) Ruffled

(D) Straight

24. ફ્યુઝિંગ શેનો અભિન્ન ભાગ બની ગયો છે ?

(A) ક્લોથીંગ કન્સ્ટ્રકશન

(B) ક્લોથીંગ એનહેન્સમેન્ટ

(C) ક્લોથીંગ એલીમીનેશન

(D) ક્લોથીંગ ડીફેક્ટ

25. તમામ સેલ્યુલોસિક ફાઈબરમાં સૌથી વધુ શોષણ છે ?

(A) રેયોન

(B) સુતરાઉ

(C) લીનન

(D) એસીટેટ

26. ફાઈબરમાં આકારહીન અને સ્ફટિકીય પ્રદેશ વચ્ચે તફાવત કરવા માટે શાનો ઉપયોગ થાય છે ?

(A) કમ્પાઉન્ડ માઈક્રોસ્કોપ

(B) એક્સ-રે વિવર્તન

(C) પ્રકાશ માઈક્રોસ્કોપી

(D) ઈલેક્ટ્રોન સ્કેનિંગ માઈક્રોસ્કોપી

27. ૧૯મી સદીની નો મહિલાઓની ફેશનમાં નીચેનાનો સમાવેશ થતો નથી.

(A) બસલ

(B) બોફંટ

(C) રફલ્ડ

(D) સ્ટ્રેટ

28. Which of the following is not a printing method ?

(A) Block

(B) Roller

(C) Screen

(D) Tie and dye

29. Bureau of Indian Standard certified Eco mark logo is

(A) Brass pot

(B) Copper pot

(C) Jute pot

(D) Earthern pot

30. The most inexpensive women's apparel can be sourced in following category

(A) Bridge

(B) Budget

(C) Designer

(D) Moderate

31. Which of these measurements is not essential for pattern draft developed by calculations ?

(A) Time allowances

(B) Actual body size measurements

(C) Ease allowances

(D) Sewing allowances

28. આ માંથી કઇ પ્રિંટિંગ પદ્ધિતિ નથી ?

(A) બ્લોક

(B) રોલર

(C) સ્ક્રીન

(D) ટાય અને ડાય

29. બ્યુરો ઓફ ઈન્ડિયન સ્ટેન્ડેડ દ્વારા સર્ટિફાઇડ નીચે માંથી કયો ઇકો માર્ક છે ?

(A) બ્રાસ પોટ

(B) કોપર પોટ

(C) જુટ પોટ

(D) અર્થન પોટ

30. સૌથી સસ્તા મહિલાઓના વસ્ત્રો કઇ કેટેગરીમાં શોધી શકાય છે ?

(A) બ્રિડ્જ

(B) બડજેટ

(C) ડીઝાઇનર

(D) મોડરેટ

31. નિમ્નલિખત માપ માંથી કયા પેટર્ન ડ્રાફટ ના કેલ્કયુલેશન માટે જરૂરી નથી ?

(A) ટાઇમ અલાઓંસીસ

(B) એકટુઅલ શરીર સાઇઝના માપો

(C) ઈઝ અલાઓંસીસ

(D) સોઈંગ અલાઓંસીસ

Prepp
Your Personal Exams Guide

32. _____ refers to the relative size and scale of the various elements in a design.

(A) Ratio

(B) Pattern

(C) Proportion

(D) Border and field

33. Social influences on buying behaviour is not inclusive of

(A) Co-worker

(B) Customers

(C) Family

(D) Friends

34. One of the following is the fancy weave which creates small geometric patterns

(A) Double cloth

(B) Jacquard weave

(C) Dobby weave

(D) Pile weave

35. Kinkhab textiles from Uttar Pradesh is a best known form of

(A) Mashru

(B) Double cloth

(C) Ikkat

(D) Brocade

32. ડીઝાઈના તત્વોમાંથી સાઇઝ અને સ્કેલના સંદર્ભમાં નીચે લખેલ ઓળખવામાં આવે છે.

(A) રેશીયો

(B) પેટર્ન

(C) પ્રપોરસન

(D) બોર્ડર અને ફીલ્ડ

33. ખરીદીના વર્તન પર સામાજીક પ્રતીભાવનો સમાવેશ થતો નથી

(A) સહ કાર્યકર

(B) ગ્રાહકો

(C) કુટુંબ

(D) મીત્રો

34. નીચેનામાંથી એક ફેન્સી વણાટ છે જે નાના ભૌમિતક પેટર્ન બનાવે છે

(A) ડબલ કાપડ

(B) જેકવાર્ડ વણાટ

(C) ડોબી વીવ

(D) પાઇલ વીવ

35. ઉતરપ્રદેશ ના જાણીતા મશહુર હીનઆબ ટેક્ષટાઇલ નો પ્રકાર છે

(A) મશરૂ

(B) ડબલ કલોથ

(C) ઈક્કટ

(D) બ્રોકેડ

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

36. Clean and dry viscose rayon is ______ attacked by moulds and mildew.
(A) Always (B) Generally
(C) Invariably (D) Rarely

37. In presence of hydrocellulose, zinc chloride in cellulose gives,
(A) Blue-violet
(B) Blue-red
(C) Bluish-green
(D) Yellowish-blue

38. Designer men's wear manufacturers create merchandise for
(A) Discount catalogs
(B) Discount stores
(C) Speciality shops
(D) Other designers

39. Mr. X is implementing an intervention program to train self help group workers, so that they in-turn implement it to women of the community. He wants to study the impact of this intervention on women's confidence and efficacy. What type of research is he undertaking ?
(A) Correlational study
(B) Experimental research
(C) Survey research
(D) Library research

36. સ્વચ્છ અને સૂકા વિસ્કોસ રેયોન પર ______ મોલ્ડ અને મિલડ્યૂ હુમલો કરે છે.
(A) હંમેશા (B) મોટાભાગે
(C) ચોક્કસ રીતે (D) ક્વચિત

37. હાઇડ્રોસેલ્યુલોઝની હાજરીમાં, સેલ્યુલોઝમાં ઝીંક ક્લોરાઇડ આપે છે ______
(A) વાદળી-જામલી
(B) વાદળી-લાલ
(C) ભૂરાશ પડતો – લીલો
(D) પીળાશ પડતો – ભૂરો

38. પુરૂષોના ડીઝાઇનર વસ્ત્રોના ઉત્પાદકો મર્ચેન્ડાઇઝ બનાવવાનુ કારણ છે
(A) ડિસ્કાઉન્ટ કેટેલોગસ
(B) ડિસ્કાઉન્ટ સ્ટોર્સ
(C) સ્પેસિયાલીટી દુકાનો
(D) બીજા અન્ય ડીઝાઇનર

39. સેલ્ફ હેલ્પ ગ્રુપના કાર્યકર્તાઓને માટે મી. X એક તાલીમ કાર્યક્રમ અમલમાં મુરી રહ્યા છે. જેથી તેઓ સમાજની બહેનોને તાલીમ આપી શકે આ ઇન્ટરવેન્શન કાર્યક્રમ ની અસર બહેનોના આત્મવિશ્વાસ અને કુશળતા પર શું અસ્થાય છે તેનું શોધકાર્ય કરી રહ્યા છે આ કયા પ્રકારનું શોધકાર્ય છે?
(A) કોરીલેશનલ સ્ટડી
(B) એકસપરીમેન્ટ રીસર્ચ
(C) સર્વે રીસર્ચ
(D) લાયબ્રેરી રીસર્ચ

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

**40.** Identify which one of the following is a one tailed hypothesis ?

(A) Mordant A is better than Mordant B

(B) There is a difference in the rub fastness of natural vs polyester fibres

(C) Older working women's clothing preferences

(D) There is a gender difference in attitude toward fashion

**40.** નીચે લખેલા માંથી કયું વન ટેઇલ્ડ હાઇપોથિસિસ છે ?

(A) મોરડન્ટ B કરતાં મોરડન્ટ A ચડિયાતો છે

(B) પ્રાકૃતિક (નેચુરલ) વિરૂધ્ધ પોલિએસ્ટર દોરાની રબ ફાસ્ટનેસ તફાવત છે

(C) ઉમરવાળી કામ કાજી મહિલાઓની કપડાં પસંદગી

(D) ફેશન પ્રત્યે એટિક્યૂટ સ્ત્રી- પુરૂષ તફાવત છે

**41.** The term not related to system's approach is

(A) Micro Environment

(B) Macro Environment

(C) Metro Environment

(D) Meso Environment

**41.** પ્રણાલી અભિગમ (સિસ્ટમ અપ્રોચ) માં જે શબ્દ (ટર્મ) નથી વાપરવામાં આવતી તે છે

(A) માઇક્રો એન્વાયરમેન્ટ

(B) મેક્રો એન્વાયરમેન્ટ

(C) મેટ્રો એન્વાયરમેન્ટ

(D) મેસો એન્વાયરમેન્ટ

**42.** In the management process, "controlling" step consists one of the following

(A) Listing of job

(B) Energizing, checking and adjusting

(C) Foreseeing the problems

(D) Checking the amount of resources left after the entire process is over

**42.** વ્યવસ્થાપન પ્રક્રિયાના 'નિયંત્રણ' તબક્કામાં (કંન્ટ્રોલિંગ પ્રોસેસ)માં નિમ્નલિખિત માંથી કયું એક સમાવિષ્ઠ છે?

(A) કાર્યની નોંધણી (લિસ્ટીંગ)

(B) ઉત્સાહીત કરવું (એર્નજાઇઝિંગ), તપાસવુ (ચેકિંગ), અનુકૂલ કરવું (એડજસ્ટીંગ)

(C) ભવિષ્યમાં ઉભી થનાર સમસ્યા પહેલેથી જાણવી

(D) પ્રક્રિયા સંપૂર્ણ થયા પછી બચેલા સંસાધનોની ચકાસણી કરવી.

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

43. Amongst "Mundell's classes of change" and modified by "Gross and Crandall", the class I is

(A) Changes in production sequence

(B) Changes in raw material

(C) Changes in tools and equipments

(D) Changes in hand and body motion

44. Rain water harvesting means

(A) harvesting of crops grown using only rains falling on that field

(B) growing crops in a pond

(C) collection of rain water to recharge ground water or to store in a tank

(D) allowing rain water to flow in the right direction of sewage

45. Satisfactions derived from the goods and services produced by the family and used by its members is known as

(A) Psychic income

(B) Direct income

(C) Indirect income

(D) Money income

46. A statement indicating standards to be achieved for a particular job is referred to as

(A) Job description

(B) Job summary

(C) Job specification

(D) Job analysis

43. "મંડેલ"દ્વારા સૂચિત અને 'ગ્રોસ અને કેંડલ' દ્વારા સુધારેલ"કલાસિસ ઓફ ચેન્જ" (કલાસ માં ફેરફાર)નો પહેલો કલાસ છે

(A) વસ્તુ બનાવવાનો રીતના ક્રમમાં ફેરફાર (ચેન્જ ઇન પ્રોડકટસ સીકવેન્સ)

(B) કાચા માલમાં ફેરફાર (ચેન્જ ઇન રો મટીરીયલ)

(C) સાધન અને ઉપકરણોમાં બદલાવ

(D) હાથ અને શરીરની ગતિવિધ માં ફેરફાર

44. રેઈન વોટર હાર્વેસ્ટિંગ (વરસાદી પાણીનો સંગ્રહ) નો અર્થ છે

(A) ફક્ત ખેતરમાં પડતા પાણીનો ઉપયોગ કરી પાક ઉગાડવો

(B) તળાવમાં ખેતી કરવી

(C) જમીનમાં પાણીને રિચાર્જ કરવા માટે અથવા ટાંકીમાં ભેગું કરવા માટે વરસાદના પાણીનો સંગ્રહ કરવો

(D) વરસાદી પાણીને ગટરમાં જવા દેવું

45. કુટુંબના સભ્યો દ્વારા બનાવેલ અને એ દ્વારા વસ્તુઓ અને સેવાઓના ઉપયોગ થી મળતાં સંતોષને ______ કહેવાય છે.

(A) સાઈકિક ઇનકમ (માનસિક આવક)

(B) ડાયરેકટ ઇનકમ (પ્રત્યક્ષ આવક)

(C) ઈનડાયરેકટ ઇનકમ (પરોક્ષ આવક)

(D) મની ઈનકમ (નાણાકીય આવક)

46. કોઈ વિશેષ કાર્યમાં ખાસ માપદંડો ને પ્રાપ્ત કરવા માટેનું કથન નિમ્નલિખિત માંથી એક કહેવાય છે

(A) જોબ ડિસ્ક્રિપ્શન

(B) જોબ સમરી

(C) જોબ સ્પેસિફિકેશન

(D) જોબ એનાલિસિસ

www.prepp.in

prepp
Your Personal Exams Guide

47. National Consumer Day in India is celebrated on

(A) 24th December

(B) 14th April

(C) 14th November

(D) 8th March

48. In India consumer organizations working for the consumer protection are

(A) C.G.S.I.

(B) L.E.E.D.

(C) N.I.O.H.

(D) U.G.C.

49. **Assertion (A) :** Entrepreneurs are born and not made.

**Reason (R) :** Entrepreneurs are also made by the financial and promotional support given by the Government.

**Codes :**

(A) (A) is correct but (R) is wrong

(B) (A) is wrong, (R) is also wrong

(C) (A) is wrong (R) is correct

(D) (A) is correct and (R) is correct

47. રાષ્ટ્રીય ઉપભોક્તા દિવસ ભારતમાં કયે દિવસે ઉજવવામાં આવે છે?

(A) 24 ડિસેમ્બર

(B) 14 એપ્રીલ

(C) 14 નવેમ્બર

(D) 8 માર્ચ

48. ભારતમાં ગ્રાહક સંસ્થાઓ જે ગ્રાહકની સુરક્ષા માટે કાર્યરત છે તે

(A) સી.જી.એસ.આઇ

(B) એલ.ઇ.ઇ.ડી.

(C) એન.આઇ.ઓ.એચ

(D) યુ.જી.સી.

49. પ્રતિજ્ઞા (A): ઉદ્યોગ સાહસિક લોકોમાં આ આવડત જન્મજાત હોય છે.

કારણ (R): સરકાર દ્વારા આપાતી આર્થિક સહાય અને પ્રોત્સાહન દ્વારા ઉદ્યોગ સાહસિક લોકો બની શકે છે.

**Codes :**

(A) (A) ખરું છે પરંતુ (R) ખોટું છે

(B) (A) ખોટું છે, (R) પણ ખોટું છે

(C) (A) ખોટું છે, (R) ખરું છે

(D) (A) ખરું છે અને (R) ખરું છે

prepp Your Personal Exam Guide

50. In a random sampling procedure

(A) every unit with in the universe of the study has equal chance of being included as sample

(B) the unit is included in the study as per certain criteria decided by the researcher

(C) from one unit the other unit is contacted and selected as sample

(D) the researcher includes any one unit as sample

51. To increase the visual height of a room which of the following is to be used in the curtain ?

(A) Zigzag lines

(B) Horizontal lines

(C) Curved lines

(D) Vertical lines

52. While selecting any colour scheme for a room, consider the following

(A) the next room's function

(B) natural light entering in the room

(C) the money required

(D) the brand of the colour

50. રેન્ડમ સેંપલિંગ પદ્ધતિ માં

(A) સંશોધન ક્ષેત્રમાં આવેલા દરેક ઘટકને પસંદગીમાં આવરી લેવાની એક સરખી શક્યતા રહે છે

(B) ઘટકને શોધકર્તાએ નક્કી કરેલા નિયમ અનુસાર શોધકાર્યમાં સમાવેશ કરવામાં આવે છે

(C) એક ઘટકથી બીજા ઘટકનો સંપર્ક કરીને સૅમ્પલ તરીકે પસંદ કરવામાં આવે છે

(D) શોધકર્તા કોઈપણ ઘટકને સૅંપલ તરીકે સમાવેશ કરી શકે છે

51. ઓરડાની દેખીતી ઊંચાઇ વધારવા માટે પડદામાં નીચેનામાંથી કઇ લીટી ઓનો ઉપયોગ કરવો જોઇએ ?

(A) આડી-અવળી લીટી

(B) આડી લીટી

(C) વાંકી ચુકી લીટી

(D) ઉભી લીટી

52. ઓરડાની રંગ સયોજના નક્કી કરતી વખતે નીચેના માંથી કઇ બાબત નું દયાન રાખવું ?

(A) બાજૂ વાળા ઓરડા નું કાર્ય

(B) ઓરડા માં આવતા સુર્યપ્રકાશ

(C) નાણાં ની જરૂરિયાત

(D) રંગ નું બ્રાંડ

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

53. An architect is planning a residence in Vadodara. The orientation of master bedroom would be best on which side ?

(A) South-West
(B) North-West
(C) South-East
(D) North-East

54. The bathroom for old age people should have the following features

i. different leveled floor for wet and dry area.
ii. toilet seat having 30″ height.
iii. proximity to bedroom.
iv. emergency alarm.
v. flooring tiles with matt finish.
vi. dark blue coloured wall.

**Codes :**

(A) i, ii, iii (B) ii, iii, iv
(C) iii, iv, v (D) iv, v, vi

55. Green building certification can be obtained from the following organisation

(A) CSRI
(B) NIOSH
(C) CGSI
(D) LEED

56. Bureau of Energy Efficiency (BEE), Government of India gives which rating to the appliances/equipments ?

(A) Percentage
(B) Alphabet
(C) Brown or Green Dot
(D) Star

53. એક આર્કિટેક્ટ વડોદર માં એક ઘર નું આયોજન કરી રહયા છે માસ્ટર બેડરૂમ માટે કયું ઓરિએન્ટશન સુયોગ્ય રહેશે ?

(A) દક્ષિણ-પશ્ચિમ
(B) ઉતર-પશ્ચિમ
(C) દક્ષિણ-પૂર્વ
(D) ઉતર-પૂર્વ

54. વૃદ્ધિ ના બાથરૂમ માં નીચે લખેલી સવલત હોવી જોઇએ

i. ભીના અને સૂકા વિસ્તાર માટે અલગ ક્રમમાં– ઊંચી અને નીચી ભોંય
ii. 30″ ની ઉંચાઇ વાળું ટોયલેટ સીટ
iii. સૂવા ના કક્ષ થી નજદીકી
iv. ઇમરજન્સી અલાર્મ(કટોકટી આલાર્મ)
v. મેટ ફિનિશ સાથે ના ટાઇલ્સ
vi. ઘેરા ભૂરા રંગ ની દીવાલ

**Codes :**

(A) i, ii, iii (B) ii, iii, iv
(C) iii, iv, v (D) iv, v, vi

55. ગ્રીન બિલ્ડીગ સર્ટીફિકેશન નીચે લખેલ સંસ્થા દ્વારા મેળવી શકાય છે

(A) સી.એસ.આર.આઇ
(B) એન.આઇ.ઓ.એસ.એચ
(C) સી.જી.એસ.આઇ
(D) એલ.ઇ.ઇ.ડી(લીડ)

56. બ્યુરો ઓફ એનર્જી એફિશિયન્સી (BEE) ભારત સરકાર નો ઉપક્રમ અંતરગત ઉપ કરણો નો કયું રેટિંગ આપે છે?

(A) ટકાવારી( પરસંટેજ )
(B) વર્ણ(આલ્ફાબેટ)
(C) કથ્થાઈ અથવા લીલું ટપકું (બ્રાઉન કે ગ્રીન ડોટ)
(D) સ્ટાર

57. Climatic factors that affect the worker's body with in the house are as follows

i. Air quality
ii. Air humidity
iii. Surface texture
iv. Sound in the background
v. Room temperature

**Codes :**

(A) i, ii, iii, iv (B) ii, iii, iv, v
(C) i, ii, iv, v (D) i, iii, iv, v

58. **Assertion (A) :** Ergonomics is defined as "fitting man to the machine".

**Reason (R) :** Poor relationship between work, worker and workplace reduces the stress of the worker.

**Codes :**

(A) (A) is correct, but (R) is wrong
(B) Both (A) and (R) are wrong
(C) Both (A) and (R) are correct
(D) (A) is wrong, but (R) is correct

59. Points to be considered while arranging furniture in any room are as follows.

Select the correct list.

i. Circulation.
ii. Strength of furniture.
iii. Proportion.
iv. Activities to be carried out.
v. Needs of the family.
vi. Cost of furniture.

**Codes :**

(A) i, iii, iv, v (B) ii, iii, iv, v
(C) i, ii, iv, vi (D) iii, iv, v, vi

57. ઘર ની અંદર કામ કરનાર વ્યકિત ના શરીર પર નીચેના પરિબળો અસર કરે છે

i. હવા ની ગુણવત્તા
ii. હવાનો ભેજ
iii. સપાટીનું ટેક્ષચર
iv. પૃષ્ઠભૂમિ માં અવાજ
v. ઓરડા નું તાપમાન

**Codes :**

(A) i, ii, iii, iv (B) ii, iii, iv, v
(C) i, ii, iv, v (D) i, iii, iv, v

58. પતિજ્ઞા(A): એરગોનો મિકસની પરિભાષ છે "વ્યકિત ને યંત્ર માટે બંધ બેસતો કરવો"
કારણ(R): કાર્ય, કર્તા અને કામ કરવાના સ્થાન વચ્ચેનો ખરાબ સંબંધ કર્તા ના સ્ટ્રેસ ને ઓછો કરી દે છે.

**Codes :**

(A) (A) ખરૂ પરંતુ (R) ખોટું છે
(B) (A) અને (R) બંને ખોટાં છે
(C) (A) અને (R) બંને ખરા છે
(D) (A) ખોટું પરંતુ (R) ખરૂ છે

59. કોઇપણ રૂમ માં ફરનીચર ની ગોઠવણી કરતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો કઇ છે તે જણાવો

i. સરકયૂલેશન
ii. ફરનીચર ની મજબૂતી
iii. પ્રમાણ
iv. કયા કાર્ય કરવાના છે તે
v. કુટુંબની જરૂરિયાત
vi. ફરનીચરની કિમંત

**Codes :**

(A) i, iii, iv, v (B) ii, iii, iv, v
(C) i, ii, iv, vi (D) iii, iv, v, vi

www.prepp.in

60. Write the correct sequence of scales of measurement from lowest to highest.

i. Interval scale
ii. Ordinal scale
iii. Nominal scale
iv. Ratio scale

**Codes :**

(A) ii, iii, i, iv
(B) iv, i, ii, iii
(C) iii, ii, i, iv
(D) iii, ii, iv, i

61. Which one of the following is a non-negotiable characteristic of development ?

(A) Change
(B) Maturation
(C) Stability
(D) Stage-wise progression

62. The latest notions about human intelligence are captured best by

(A) The g factor
(B) The theory of multiple intelligences
(C) Primary mental abilities
(D) Scores obtained on an IQ test

60. અહી આપેલા સ્કેલ ઓફ મેજરમેંટ ને નીચેથી ઉપર જતા ક્રમ માં ગોઠવો.

i. ઇંટરવલ સ્કેલ
ii. ઓરડીનલ સ્કેલ
iii. નોમિનલ સ્કેલ
iv. રેશિયો સ્કેલ

**Codes :**

(A) ii, iii, i, iv
(B) iv, i, ii, iii
(C) iii, ii, i, iv
(D) iii, ii, iv, i

61. નીચેના માંથી કયું વિકાસની બિન-વાટાઘાટ પાત્ર લાક્ષણિકતા છે?

(A) બદલાવ
(B) પરિપકવતા
(C) સ્થિરતા
(D) તબક્કાવાર પ્રગતિ

62. માનવ બુદ્ધિ વિશેની નવીન તમ કલ્પનાઓ ________ દ્વારા શ્રેષ્ઠ રીતે મેળવવા માં આવે છે.

(A) ફેક્ટર જી
(B) બહુવિધ બુદ્ધિનો સિદ્ધાંત
(C) બુદ્ધિનું પ્રાથમિક માનસિક ક્ષમતાઓ
(D) IQ ટેસ્ટમાં મેળવેલ સ્કોર્સ

www.prepp.in

63. Which one of the following is not a significant contributor of a culturally-relevant model of early childhood education in India ?

(A) Girishwar Misra

(B) Gijubhai Badeka

(C) Anutai Wagh

(D) Tarabai Modak

64. Despite her parents' disapproval, Tara in Standard VIII wants to dye her hair pink because two of her friends have dyed their hair. This can be explained best as the influence of

(A) Peer reinforcement and modelling

(B) Her growing need for autonomy

(C) Her desire to be fashionable

(D) Western culture

65. Which type of care provides short-term relief to parents who are looking after a child with special needs ?

(A) Palliative care

(B) Recreational care

(C) Respite care

(D) Rehabilitative care

63. ભારતમં પ્રારંભિક બાળપણના શિક્ષણના સાંસ્કૃતિક સંબંધિત મોડેલમાં નીચેનામાંથી કયું નોંધપાત્ર યોગદાન નથી ?

(A) ગિરીશ્વર મિશ્રા

(B) ગીજુભાઇ બડેકા

(C) અનુતાઇ વાળા

(D) તારાબાઇ મોદક

64. તારા જે આઠમું ધોરણ માં છે, તે માતા પિતાની અસ્વીકાર્તા છતા, તેની વાળ ને ગુલાબી રંગમાં રંગવા માંગે છે કારણ કે તેના બે મિત્રોએ પોતાના વાળ રંગ્યા છે. નીચે આપેલ કઇ શબ્દ સમૂહ આ પ્રભાવ ને શ્રેષ્ઠ રીતે સમજાવે છે ?

(A) પીઅર જૂથ ની પ્રભાવ અને મોડેલિંગ

(B) સ્વાયત્તતા માટે તેની વધતી જતી જરૂરિયાત

(C) ફેશનેબલ બનવાની તેની ઇચ્છા

(D) પશ્ચિમી સંસ્કૃતિ

65. કયા પ્રકારની સંભાળ ખાસ જરૂરિયાતો ધરાવતા બાળકની સંભાળ રાખતા માતાપિતાને ટુંકા ગાળામાં રાહત પૂરી પાડે છે ?

(A) ઉપશામક સંભાળ

(B) મનોરંજન સંભાળ

(C) રાહતની સંભાળ

(D) પુનર્વસન સંભાળ

66. Which one of the following will not be considered as child labour ?

(A) Kusum, a 12-year-old girl, doing household work, including care of siblings

(B) Rehaan, a 17-year-old boy, employed in a fire-cracker factory

(C) Sarita, an 11-year-old girl, employed as a domestic worker in two homes

(D) Mohit, a 13-year-old boy, employed for 12 hours a day in a garage

67. Identify the statement that is not aligned with the concept of Positive Youth Development (PYD).

(A) Youth are viewed as resources to be developed rather than problems to be managed

(B) A strength-based conception, focusing on understanding what can go right in the development of young people

(C) The development of both youth and their ecologies can be optimized

(D) The primary emphasis is on deficit and risk reduction

66. નીચેનામાંથી કયું બાળ મજૂર ગણવામાં આવશે નહી ?

(A) કુસુમ એક 12 વર્ષની છોકરી ભાઈ-બહેનોની સંભાળ સહિત ઘરનું કરતી

(B) રેહાન,17 વર્ષનો છોકરો, ફાયક-ફેકર ફેક્ટરીમાં નોકરી કરતો હતો

(C) સરિતા,11 વર્ષની છોકરી બે ઘરમાં ઘરેલુ કામદાર તરીકે નોકરી કરતી

(D) મોહિત,13 વર્ષનો છોકરો ગેરેજમાં દિવસમાં 12 કલાક નોકરી કરતો હતો.

67. પોઝિટિવ યુથ ડેવલપમેન્ટ(PYD) ના ખ્યાલ સાથે સંકળાયેલું નથી તે વિધાનને ઓળખો

(A) યુવાનોને મેનેજ કરવાની સમસ્યાઓને બદલે વિકસીત કરવા માટે સંસાધનો તરીકે જોવામાં આવે છે

(B) યુવાનોના વિકાસમાં શું યોગ્ય થઇ શકે છે તે સમજવા પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરીને તાકાત આધારિત વિભાવના

(C) યુવાનો અને તેમના પર્યાવરણ બંનેનો સર્વોતમ વિકાસ કરી શકાય છે

(D) મુખ્ય ભાર ખાધ અને જોખમ ઘટવા પર આધારીત છે

68. Which one of the following is less likely to characterize challenges related to changing roles and concerns in middle adulthood ?

(A) Nonlinear career patterns
(B) Elder caregiving
(C) Dementia
(D) Work-life balance

68. નીચેના માંથી શેમાં માધ્યમ પૂખ્તવયમાં બદલાતી ભૂમિકાઓ અને ચિંતાઓ સંબંધિત પડકારોને દર્શાવવાની શક્યતા ઓછી છે ?

(A) બિન-રેખીય કારકિર્દી પેટર્ન
(B) વડીલની સંભાળ
(C) ઉન્માદ
(D) કાર્ય-જીવન અને સંતુલન

69. A 75-year-old retired person has had a successful career, and is a father who has raised two children to be productive adults. He is effectively negotiating an Erikson's life stage; which one of the following is his virtue ?

(A) Competency
(B) Love
(C) Care
(D) Wisdom

69. એક 75 વર્ષીય નિવૃત વ્યકિત સફળ કારકિર્દી ધારવે છે અને એક પિતા છે જેમણે બે બાળકોનો ઉછેર કરીને ઉત્પાદક પુખ્ત બન્યા છે એ અસરકારક રીતે એરિક્સનના જીવન મંચ પર વાટાઘાટો કરી રહ્યો છે નીચેનામાંથી કયો તેનો ગુણ છે.

(A) યોગ્યતા
(B) પ્રેમ
(C) કાળજી
(D) વિવેક

70. In a study using an experimental research design, 30 children were taught to enhance their self-esteem and the other 30 children comprised the control group. Identify the Independent (IV) and Dependent Variables (DV).

(A) Group status (experimental vs. control) as DV and children's change scores of self-esteem as IV
(B) Group status (experimental vs. control) as IV and children's change scores of self-esteem as DV
(C) Group status (experimental vs. control) as DV and children's post-intervention scores of self-esteem as IV
(D) Group status (experimental vs. control) as IV and children's age as DV

70. પ્રાયોગિક સંશોધન ડિઝાઇનનો ઉપયોગ કરીને અભ્યાસમાં 30 બાળકોને તેમનું આત્મસન્માન વધારવાનું શીખવવામાં આવ્યું હતુ અને અન્ય 30 બાળકો નિયંત્રણ જુથનો સમાવેશ કરે છે સ્વતંત્ર (IV) અને આશ્રિત ચાલો (DV) ઓળખો

(A) ડીવી તરીકે ગ્રુપ સ્ટેટસ (પ્રાયોગિક વિ. કંટ્રોલ) અને IV તરીકે બાળકોના આત્મસન્માનમાં સ્કોર્સમાં ફેરફાર
(B) IV તરીકે જુથની સ્થિતિ (પ્રાયોગિક વિ નિયંત્રણ) અને DV માં બાળકોના આત્મસન્માન સ્કોર્સમાં ફેરફાર
(C) ડીવી તરીકે ગ્રુપ સ્ટેટસ (પ્રાયોગિક વિ. કંટ્રોલ) અને IV તરીકે બાળકોના હસ્તક્ષેપ પછીના આત્મસન્માન સ્કોર્સ
(D) જુથની સ્થિતિ (પ્રાયોગિક વિ નિયંત્રણ) IV તરીકે અને DV તરીકે બાળકોની ઉંમર

Prepp
Your Personal Exams Guide

71. The following statements relate to characteristics of a democratic family environment. Identify the odd one out.

(A) Husband and wife have equal privileges in decision making

(B) Children's voice is heard by elders and there is space for negotiation

(C) Family role division is exclusively based on gender and age

(D) Family rules and norms are evolved in a cooperative manner by family

72. Migration and displacement are major threats to family and child well-being. Which one of the following is not one of the objectives of programs that support these families ?

(A) To ensure continuity in education and educational opportunities for displaced children

(B) Identify refugees and help organize deportation

(C) Prevent, combat and eradicate human trafficking in the context of within-border and cross-border migration

(D) Provide access to essential health services for migrants

71. નીચેના નિવેદનો લોકશાહી કોટુંબીક વાતાવરણની લાક્ષણિકતાઓ સાથે સબંધિત છે આ માંથી અવરૂપ ને ઓળખો કરો

(A) પતિ અને પત્ની ને નિર્ણય લેવામાં સમાન અધિકાર છે

(B) બાળકોનો અવાજ વડીલો દ્વારા સાંભળવામાં આવે છે અને વાટાઘાટો માટે જગ્યા છે

(C) કોટુંબિક ભૂમિકાનું વિભાજન ફક્ત લિંગ અને ઉંમર પર આધારીત છે

(D) કુંટુબના નિયમો અને ધોરણો પરિવાર દ્વારા સહકારી રીતે વિકસાવવામાં આવે છે

72. સ્થળાંતર અને વિસ્થાપન કુંટુંબ અને બાળકની સુખાકારી માટે મુખ્ય ખતરો છે. આ પરિવારોને ટેકો આપતા કાયક્રમોના ઉદેશોમાં નીચેનામાંથી કયું એક નથી ?

(A) વિસ્થાપિત બાળકો માટે શિક્ષણ અને શૈક્ષણિક તકોમાં સાતત્ય સુનિશ્ચિત કરવા

(B) શરણાર્થીઓને ઓળખો અને દેશનિકાલ ગોઠવવામાંમદદ કરો

(C) સીમાની અંદર અને સરહદ પારના સ્થળાંતરના સંદર્ભેમાં માનવ તસ્કરી અટકાવો, અને નાબૂદ કરો

(D) સ્થળાંતર કરનારાઓ માટે આવશ્યક આરોગ્ય સેવાઓની પ્રદાન કરો

73. Which one of the following is an incorrect example of active coping ?

(A) Assertiveness

(B) Accessing help/support

(C) Constructive distraction

(D) Retaliation

74. Self-disciplined children tend to have parents who are

(A) Authoritarian

(B) Neglecting

(C) Permissive

(D) Authoritative

75. The following four statements relate to the characteristics of single parent families. Select the one which is not a characteristic of single parent families.

(A) Single parent families which are female-headed households are greater in number across the globe

(B) Men being a single parent is a rare phenomenon across the globe

(C) Female-headed single parent households face a high risk of being poorer

(D) One can be a single parent out of choice

73. નીચેના માંથી કયું સક્રિય મુકાબલાનું ખોટું ઉદાહરણ છે ?

(A) અડગતા

(B) યોગ્ય મદદ અને ટકા મેલાઉઓ

(C) રચનાત્મક વિક્ષેપ

(D) બદલો

74. સ્વ- શિસ્તબદ્ધ બાળકો ના માતાપિતા હોય છે જે:

(A) સરમુખત્યાર / હુંખુમશાહી વર્તન વાળા

(B) ઉપેક્ષા કરવા વાળા

(C) અનુમતિ આપવા વાળા

(D) અધિકૃત વર્તન વાળા

75. નીચેના ચાર નિવેદનો સિંગલ પેરેન્ટ પરિવારોની લાક્ષણિકતાઓ સાથે સંબંધિત છે. જે સિંગલ પેરેન્ટ પરિવારોની લાક્ષણિકતા નથી, તે પસંદ કરો.

(A) મહિલાઓની નેત્રત્વ વાળા પરિવારોની લાક્ષણીકતાઓ સાથે સંબંધીત છે. સિંગલ પેરેન્ટ પરિવારોની વિશ્વભર માં વધારે સંખ્યા છે

(B) પુરૂષો એકલ માતાપિતા હોવા એ સમગ્ર વિશ્વમાં દુર્લભ ઘટના છે

(C) સ્ત્રીઓના નેતૃત્વવાળા એકલ માતાપિતાના ગૃહમાં ગરીબ થવાનું જોખમ રહે છે

(D) કોઈપણ પોતાની પસંદગી થી એકલા માતાપિતા હોઇ શકે છે

Prepp
Your Personal Exams Guide

76. Hospitalized sick children are encouraged to play with doctor sets comprising toy stethoscopes and injections, toy glucose saline bottles and the like. Which one of the following is not a purpose of such play ?

(A) Reduce anxiety about medical procedures

(B) Help them to understand their disease in detail

(C) Familiarize them and make them comfortable in a hospital environment

(D) Help them play out and express their feelings related to their illness

77. Which one of the following approaches is best suited to achieve gender equality in society ?

(A) To focus on fighting for women's rights and related activism

(B) To create an environment that ensures equality of opportunity and privilege in every sphere irrespective of gender

(C) To focus on reducing male power

(D) To reframe inheritance and property laws such that women are less vulnerable to neglect and exploitation

76. હોસ્પિટલમાં દાખલ માંદા બાળકોને રમકડા સ્ટેથોસ્કોપ અને ઈન્જેકશન , રમકડા ગ્લુકોઝ બોટલ અને તેના જેવા ડોક્ટર સેટ સાથે રમવા માટે પ્રોત્સાહિત કરવામાં આવે છે. આવા નાટકીય રમત નું હેતુ કયું નથી નીચે આપેલ વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો

(A) તબીબી પ્રક્રિયાઓ વિશે ચિંતા ઘટાડવી

(B) તેમને તેમના રોગને વિગતવાર સમજવામાં મદદ કરવી

(C) હોસ્પિટલના વાતાવરણ થી તેમને પરિચિત કરી તેમને વધુ આરામ દાયક સ્તિથિ રાખવા

(D) તેમની બીમારીને લગતી તેમની લાગણીઓને વ્યકત કરવામાં તેમને મદદ કરવી

77. સમાજમાં લિંગ સમાનતા હાંસલ કરવા માટે નીચેના માંથી કયો અભિગમ સૌથી યોગ્ય છે?

(A) મહિલા અધિકારો અને સંબંધિત સક્રિયતા માટે લડત પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવું

(B) લિંગને ધ્યાનમાં લીધા વગર દરેક ક્ષેત્રમાં તક અને વિશેષાધિકારની સમાનતાની ખાતરી આપતું વાતાવરણ બનાવવું

(C) પુરુષ સત્તા ઘટાડવા પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવું

(D) વારસાગત અને મિલકતના કાયદાઓને ફરીથી સુનિશ્ચિત કરવા કે જેથી મહિલાઓની ઉપેક્ષા અને નબળાઈઓ ઓછી થાય

Prepp Your Personal Exams Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

78. Identify which one of the following "C"s is false with regard to the process and outcomes of counselling.

(A) Collaboration (B) Coping
(C) Compliance (D) Choice

79. Which is false with reference to provision of good quality early childhood care and education services ?

(A) It is a right of all children as guaranteed by constitution

(B) It reduces the vicious cycle of poverty and underdevelopment

(C) The major focus is on promoting future academic achievement

(D) It is a means to adequate nutrition and good health so that the child's developmental potential can be realized

80. You have collected data using focus groups to understand teachers' and parents' perceptions about quality of Anganwadis at the village level. Which one of the following is inappropriate for coding and interpretation of data ?

(A) Using the group as a unit to represent the data/voice

(B) Employing an inductive approach to coding and extracting themes

(C) Having the participants review the themes before finalizing them

(D) Listening to tapes and directly arriving at coding categories which saves time

78. કાઉન્સેલિંગની પ્રક્રિયા અને પરિણામોના સંદર્ભમાં નીચેનામાંથી કયો "C" ખોટો છે તે ઓળખો.

(A) સહયોગ (B) મુકાબલો
(C) પાલન (D) પસંદગી

79. સારી ગુણવત્તાની પ્રારંભિક બાળપણ સંભાળ અને શિક્ષણ સેવાઓની જોગવાઇના સંદર્ભમાં કયું ખોટું છે ?

(A) બંધારણ દ્વારા બાંયધરી મુજબ તે તમામ બાળકોનો અધિકાર છે

(B) તે ગરીબી અને અવિકસિતતાના દુષ્ટ ચક્રને ઘટાડે છે

(C) મુખ્ય હેતુ ભવિષ્યની શૈક્ષણિક સિદ્ધિઓને પ્રોત્સાહન આપવાનું છે

(D) તે પર્યાપ્ત પોષણ અને સારા સ્વાસ્થ્ય માટેનુ એક સાધન છે. જેથી બાળકની વિકાસની સંભાવનાને સાકાર કરી શકાય

80. તમે ગ્રામ્ય સ્તરે આંગણવાડીઓની ગુણવત્તા વિશે શિક્ષકો અને માતાપિતાના વિચારોને સમજવા માટે ફોકસ જુથોનો ઉપયોગ કરીને ડેટા એકત્રિત કાર્યો છે નીચેનામાંથી કયું ડેટા કોડિંગ અને અર્થઘટન માટે અયોગ્ય છે

(A) ડેટા/અવાજનું પ્રતિનિધિત્વ કરવા માટે જુથનો એકમ તરીકે ઉપયોગ કરવો

(B) પ્રેરક અભિગમ વાપરીને કોડ અને થીમનુ અર્ક કરવું

(C) સહભાગીઓ દ્વારા થીમને અંતિમ રૂપ આપતા પહેલા તેની સમીક્ષા કરવી

(D) ટેપ સાંભળીને અને સીધા કોડિંગ કેટેગરીમાં પહોંચે છે જે સમય બચે

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

**81.** Environmental noise in communication is

(A) Natural barrier

(B) Semantic barrier

(C) Technical barrier

(D) Physical barrier

**82.** Problems in getting feedback from receiver in communication can be due to

(A) Language barrier

(B) Receiver's economic level

(C) Stable communication process

(D) Homogeneity of receivers

**83.** Which of the following are the components of message ?

(A) Knowledge, attitude, interest

(B) Code, content, treatment

(C) Skills, abilities, aptitude

(D) Intelligence, aptitude and positivity

**84.** When an interview schedule contains many open ended questions with suggestions for prompts and probes, it is called

(A) Semi structured interview

(B) Structured interview

(C) Indepth interview

(D) Informal interview

**81.** સચારમાં વાતાવરણીચા ઘોંઘાટ એ

(A) કુદરતી અવરોધ છે

(B) સુયોજીત અવરોધ છે

(C) તંત્રત્રત અવરોધ છે

(D) ભૌતિક અવરોધ છે

**82.** સંચારમાં પ્રાપ્તકર્તા તરફથી પ્રતિસાદ મેળવવામાં સમસ્યાનું કારણ હોઇ શકે છે.

(A) ભાષાકીય મર્યાદા

(B) પ્રાપ્તકર્તાનું આર્થિક સ્તર

(C) સ્થિર સંચાર પ્રક્રિયા

(D) પ્રાપ્તકર્તાઓની એકરૂપતા

**83.** નીચેનામાંથી કયાં સંદેશાના ઘટકો છે?

(A) જ્ઞાન, દ્રષ્ટિકોણ, રસ (ઇચ્છા, દિલચસ્પી)

(B) સંકેત, વિષયવસ્તુ, માવજત

(C) કૌશલ્ય, ક્ષમતા, યોગ્યતા

(D) બુદ્ધિ, યોગ્યતા, હકારાત્મકતા

**84.** જ્યારે સામાલાપની અનુસુચિમાં અગાઉથી મર્યાદા કે હદ નકકી કર્યા વિનાના પ્રશ્નોમાં ઉતેજના કે ચકાસણી માટે સૂચનોનો સમાવેશ કર્યો હોય ત્યારે તેને શું કહેવાય ?

(A) અર્ધ રચિત ઇન્ટરવ્યુ

(B) સંરચિત ઇન્ટરવ્યુ

(C) ઉંડાણપૂર્વકનો ઇન્ટરવ્યુ

(D) અનૌપચારિક ઇન્ટરવ્યુ

Prepp
Your Personal Exams Guide

85. In a television format, when programme focuses directly to the people involved, it is called

(A) Documentary
(B) Illustrated talk
(C) Actuality
(D) Panel show

85. ટેલિવિઝન કાર્યક્રમ જ્યારે સીધીરીતે સંકળાયેલા લોકોને સાંકળી લે છે ત્યારે તેને કહેવાય છે.

(A) દસ્તાવેજી પ્રકાર
(B) સચિત્રવાત
(C) વાસ્તવિકતા આધારિત
(D) પેનલ પ્રદર્શન

86. Which of the following is principle of extension ?

(A) Cooperation and participation
(B) Individual involvement
(C) Top-down process
(D) Curriculum based

86. નીચેનામાંથી કયો વિસ્તરણનો સિધ્ધાંત છે ?

(A) સહકાર અને ભાગીદારી
(B) વ્યકિતગત સંડોવણી
(C) ઉપરથી નીચે તરફનો અભિગમ
(D) અભ્યાસક્રમ આધારીત

87. Advertising campaigns by government focussing on current issues of concern to masses is called

(A) Institutional advertising
(B) Classified advertisements
(C) Product advertisements
(D) Public service advertisements

87. સરકાર દ્વારા લોકોને લગતી સાંપ્રત સમસ્યાઓ પર કરાતી જાહેરાત ઝુંબેશ કહેવાય છે.

(A) સંસ્થાકીય જાહેરાત
(B) વર્ગીકૃત જાહેરાત
(C) ઉત્પાદન જાહેરાત
(D) જાહેર સેવા જાહેરાત

88. Which method can be used effectively to teach comparison of two existing practices ?

(A) Method demonstration
(B) Symposium
(C) Result demonstration
(D) Workshop

88. બે પ્રસ્થાપિત રીતોની સરખામણી વિષે ભણાવવા માટે કઇ રીત ઉપયોગ માં લઇ શકાય ?

(A) પદ્ધતિ નિદર્શન
(B) પરિસંવાદ
(C) પરિણામ નિદર્શન
(D) કાર્યશાળા

89. Which board is called 'magic board' ?

(A) Black board

(B) Bulletin board

(C) Flannel board

(D) Magnetic board

90. Which of the following communicates message at a glance ?

(A) Flash cards

(B) Poster

(C) Map

(D) Graphs

91. The foundation of the development is

(A) Co-ordination

(B) Networking

(C) Communication

(D) Homogenization

92. Which of the following development program emphasizes employment to the unskilled rural poor labourers ?

(A) TRYSEM

(B) DWCRA

(C) MNREGA

(D) ICDS

89. કયા બોર્ડને 'જાદુઈ બોર્ડ' કહેવામાં આવે છે ?

(A) બ્લેક બોર્ડ

(B) બુલેટીન બોર્ડ

(C) ફલેનલ બોર્ડ

(D) ચુંબકીય બોર્ડ

90. નીચેનામાંથી શાના દ્વારા એક જ નજરે સંદેશા સંચાર થાય છે ?

(A) ફલેશ કાર્ડ (લેખન કાર્ડ)

(B) પોસ્ટર (ભીતપત્ર)

(C) નકશા

(D) આલેખ

91. વિકાસનો પાયો છે

(A) સંકલન

(B) માળખું બનાવવું

(C) સંચાર

(D) એકરૂપતા

92. નીચેનામાંથી કયો વિકાસ કાર્યક્રમ ગ્રામીણ ગરીબ અકુશળ મજુરોને રોજગાર આપવા પર ભાર મુકે છે ?

(A) TRYSEM

(B) DWCRA

(C) MNREGA

(D) ICDS

Prepp
Your Personal Exams Guide

93. Formative evaluation in development project is carried out

(A) At the end of the project

(B) At various stages of the project

(C) In the beginning of the project

(D) Everyday

94. Monitoring and evaluation of development project involves

(A) Participatory approach

(B) Basic need approach

(C) Localised approach

(D) Selective approach

95. Behavior change communication has been most successful in

(A) Changing economic scenario

(B) Health promotion

(C) Educational upliftment

(D) Cultural change

96. If you want to conduct extension education programme in a village, which of the following segments will be important ?

(A) Private industries

(B) Volunteers

(C) International development agencies

(D) School children

93. વિકાસ પ્રોજેક્ટમાં વિધાયક કાર્યક્રમ મુલ્યાંકન કરવામાં આવે છે.

(A) પ્રોજેક્ટના અંતમાં

(B) પ્રોજેક્ટના જુદા જુદા તબક્કાઓમાં

(C) પ્રજેક્ટની શરૂઆતમાં

(D) દરરોજ

94. વિકાસના પ્રોજેક્ટની અસરકરતા માટે સતત લક્ષ રાખવાનું ત્યાં મુલ્યાંકનને સમાવિષ્ટ કરવામાં કયો અભિગમ હોય છે

(A) ભાગીદારી અભિગમ

(B) મુળભૂત જરૂરિયાનો અભિગમ

(C) સ્થાનિક અભિગમ

(D) પસંદગી આધારીત અભિગમ

95. વર્તનમાં પરિવર્તન લાવવા માટેનું સંચાર સૌથી સફળ રહ્યું છે ?

(A) બદલાતી આર્થિક પરિવર્તનમાં

(B) સ્વાસ્થય પ્રોત્સાહનમાં

(C) શૈક્ષણીક ઉત્થાનમાં

(D) સાંસ્કૃતિક પરિવર્તનમાં

96. જો તમારે ગામડામાં વિસ્તરણ શિક્ષણનો કાર્યક્રમ અમલમાં મૂકવાનો હોય તો નીચેનામાંથી કયું જુથ મહત્વનું છે?

(A) ખાનગી ઉદ્યોગો

(B) સ્વયંસેવકો

(C) આંતરરાષ્ટ્રીય વિકાસ એજન્સીઓ

(D) શાળાના બાળકો

Prepp
Your Personal Exams Guide

97. Which of the following indices measures the average condition of various segments of society ?

(A) GDP (B) GEM

(C) GDI (D) HDI

98. Development and environment are not

(A) Interrelated

(B) Interactive

(C) Complementary

(D) Contradictory

99. In development research, what acts as a catalyst in report writing ?

(A) Participatory monitoring and evaluation records

(B) Previous reports on similar research

(C) Conceptual review of literature

(D) Research trend analysis

100. Which of the following tests measures the statistical difference in the two means ?

(A) Chi square test

(B) t-test

(C) Two way Anova

(D) Spearman's rank correlation

97. નીચેના સૂચલંકોમાંથી કયું સમાજમાં જુદા જુદા વિભાગોની સરેરાશ સ્થિતિનુ માપ છે.

(A) GDP (B) GEM

(C) GDI (D) HDI

98. નીચેના માંથી વિકાસ અને પર્યાવરણ શું નથી ?

(A) એકબીજા સાથે સંકળાયેલા

(B) પારસ્પરિક ક્રિયા-પ્રતિક્રિયા કરનારા

(C) એકબીજાના પૂરક

(D) વિરોધાભાષી

99. વિકાસ સંશોધનનો અહેવાલ લખવામાં શુ ઉત્પ્રેરક તરીકે કામ કરે છે?

(A) સહભાગી દેખરેખ અને મુલ્યાંકનની નોંધ

(B) સમાન સંશોધનના અગાઉના અહેવાલો

(C) વૈચારિક સમીક્ષા સાહિત્ય

(D) સંશોધન આધારીત વલણોનું વિશ્લેષણ

100. નીચેના પરિક્ષણોમાંથી કયું બે સરેરાશો વચ્ચેનો આકડાંકિય તફાવત માપે છે ?

(A) ચી સ્કવેર ટેસ્ટ

(B) ટી- ટેસ્ટ

(C) ટુ વે અનોવા

(D) સ્પિયરમેન નો રેન્ક કોરેલેશન

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

Space for Rough Work

SEAL

Prepp Your Personal Exam Guide