



RAN - 1803030101040021



RAN-1803030101040021

F. Y. B. Sc. (Home Science) (Sem. - I) Examination

October - 2023

G - 2 : Introduction to Textile & Clothing

(Level - IV - 1)

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the details of signs on your answer book

Name of the Examination:

F. Y. B. Sc. (Home Science) (Sem. - I)

Name of the Subject :

G - 2 : Introduction to Textile & Clothing (Level - IV-1)

Subject Code No.: **1803030101040021**

Seat No.:

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Student's Signature

- (૨) પ્રશ્ન પત્રમાં કુલ ૫૦ પ્રશ્નો છે. દરેક પ્રશ્નનો ૧ ગુણ છે.
(2) There are 50 questions each question carries (1) mark.
(૩) દરેક પ્રશ્નનો કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરી સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.
(3) Read the questions carefully before selecting the correct option.
(૪) બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
(4) All question are compulsory.

***O.M.R. Sheet ભરવા અંગેની અગત્યની સૂચનાઓ આપેલ
O.M.R. Sheetની પાછળ છાપેલ છે.***

***Important instructions to fillup O.M.R. Sheet
are given on back side of the provided O.M.R. Sheet.***

1. કાપડના તંતુઓને _____ રીતે પણ વર્ગીકૃત કરી શકાય છે.

- a) સ્ત્રોતોના આધારે ટેક્સટાઇલ ફાઇબરનું વર્ગીકરણ
- b) પોલીમર પર આધારિત ટેક્સટાઇલ ફાઇબરનું વર્ગીકરણ
- c) ટેક્સટાઇલ ફાઇબરનું તેમની ઉપયોગિતા અનુસાર વર્ગીકરણ
- d) ઉપરોક્ત તમામ

1. Textile fibers can also be classified in the _____ ways.

- a) Classification of textile fibers based on sources
- b) Classification of textile fibers based on polymer
- c) Classification of textile fibers according to their utility
- d) All of the above

2. _____ સૌથી વધુ ઉપયોગમાં લેવાતા કુદરતી ફાઇબર છે અને તેમાં શુદ્ધ સેલ્યુલોઝનો સમાવેશ થાય છે.

- a) કપાસ
- b) સિલ્ક
- c) ઊન
- d) શણ

2. _____ is most widely used natural fiber and consists of pure cellulose.

- a) Cotton
- b) Silk
- c) Wool
- d) Flax

3. _____ માં કપાસનું ઉત્પાદન થાય છે.

- a) ચીન
- b) બ્રાઝિલ
- c) ભારત
- d) ઉપરોક્ત તમામ

3. Cotton is produced in _____.

- a) China
- b) Brazil
- c) India
- d) All of the above

4. _____ એ લિગ્નો સેલ્યુલોસિક બાસ્ટ ફાઇબર છે.

- a) કપાસ
- b) સિલ્ક
- c) ઊન
- d) શણ

4. _____ is a ligno cellulosic bast fiber.

- a) Cotton
- b) Silk
- c) Wool
- d) Flax

21. પોલી એટલે ઘણા અને મેરોસ એટલે ભાગો.
- a) ભાગો, આણુઓ b) ઘણા, ભાગો
c) નાના, પરમાણુ d) કોઈ નહીં
21. Poly means many, and meros meaning parts.
- a) Parts, molecules b) Many, parts
c) Small, molecule d) None
22. કાપડના તંતુઓને ઉપયોગિતા અનુસાર _____ માં વ્યાપક રીતે વર્ગીકૃત કરી શકાય છે
- a) મુખ્ય કાપડ b) માઈનોર ટેક્સટાઈલ
c) બંને d) કોઈ નહીં
22. The textile fibers can be broadly classified into _____ according to utility
- a) Major textile b) Minor textile
c) Both d) None
23. મુખ્ય ટેક્સટાઈલ ફાઈબર તે છે
- a) જેનો વ્યાપકપણે કાપડ ઉદ્યોગ દ્વારા કાપડ તરીકે ઉપયોગ થાય છે
b) જેનો ઉપયોગ કાપડ તરીકે ખૂબ જ ઓછા પ્રમાણમાં થાય છે
c) બંને
d) કોઈ નહીં
23. Major textile fibers are those
- a) Which are widely used as textiles by the textile industry
b) Which are used to a very much less extent as textiles
c) Both
d) None

24. નાના ટેક્સટાઈલ ફાઈબર તે છે

- a) જેનો વ્યાપકપણે કાપડ ઉદ્યોગ દ્વારા કાપડ તરીકે ઉપયોગ થાય છે
- b) જેનો ઉપયોગ કાપડ તરીકે ખૂબ જ ઓછા પ્રમાણમાં થાય છે
- c) બંને
- d) કોઈ નહીં

24. Minor textile fibers are those

- a) Which are widely used as textiles by the textile industry
- b) Which are used to a very much less extent as textiles
- c) Both
- d) None

25. કૃત્રિમ ઉત્પાદન પદ્ધતિ

- a) વણેલા
- b) ગુંથેલા
- c) બિન-વણાયેલા
- d) ઉપરોક્ત તમામ

25. Method of fabric manufacture

- a) Woven
- b) Knitted
- c) Non-woven
- d) All of the above

26. વણાટ દ્વારા કરી શકાય છે

- a) હેન્ડલૂમ
- b) પાવર લૂમ
- c) ખાદી
- d) ઉપરોક્ત તમામ

26. Weaving can be done by

- a) Handloom
- b) Power loom
- c) Khaadi
- d) All of the above

42. ઊન ચિહ્નના ઉદ્દેશ્યો
- કાપડ બજારની ટોચ પર ઊનને સ્થાન આપવું
 - એ સુનિશ્ચિત કરવા માટે કે વૂલ માર્ક લેબલ ધરાવતા ઉત્પાદનો શુદ્ધ નવા ઊનમાંથી બનાવામાં આવ્યા હતા.
 - ઉચ્ચતમ ધોરણો પર ઉત્પાદિત.
 - બધા
42. Objectives of the wool mark
- To position wool at the top of the textile market
 - To ensure that products bearing the Wool mark label were made from pure new wool.
 - Manufactured to the highest standards.
 - All
43. AWS _____.
- ઓસ્ટ્રેલિયા ઊન યોજના
 - ઓસ્ટ્રેલિયન ઊન યોજના
 - ઓસ્ટ્રેલિયન મૂલ સર્વિસીસ લિમિટેડ
 - કોઈ નહીં
43. AWS _____.
- Australia Wool Scheme
 - Australian Wool Scheme
 - Australian Wool Services Limited
 - None
44. ભારતના માનનીય વડાપ્રધાને હેન્ડલૂમ માર્ક સ્કીમની શરૂઆત કરી હતી
- 28.06.2006
 - 26.06.2008
 - 26.06.2006
 - 26.08.2006
44. Honourable Prime Minister of India had launched the Handloom Mark Scheme on
- 28.06.2006
 - 26.06.2008
 - 26.06.2006
 - 26.08.2006

45. હેન્ડલુમ માર્કનો ઉદ્દેશ્ય _____.
- સ્થાનિક તેમજ આંતરરાષ્ટ્રીય બજારમાં હેન્ડલુમ ઉત્પાદનોને પ્રોત્સાહન આપો
 - ઉપભોક્તાઓને ઉત્પાદનના મૂળની વાસ્તવિકતા વિશે ખાતરી આપવી
 - હેન્ડલુમ ઉત્પાદનો માટે સપ્લાય ચેઇનને મજબૂત બનાવવી
 - બધા
45. Objective of handloom mark _____.
- Promote handloom products in Domestic as well as International Market
 - Provide assurance to the consumers about the genuineness of the product origin
 - Strengthen supply chain for Handloom products
 - All
46. ટેક્સટાઇલ ફાઇબર મુખ્યત્વે _____ સ્ત્રોતોમાંથી બનેલી સામગ્રી છે.
- કૃત્રિમ
 - બંને
 - કુદરતી
 - ઉપરોક્તમાંથી કોઈ નહીં
46. Textile fiber is a material mainly made from _____ sources.
- Synthetic
 - Both
 - Natural
 - None of the above
47. રેસાના પરમાણુઓ કહેવાય છે
- પોલિમર
 - પોલિએસ્ટર
 - પોલીયુરેથીન
 - ઉપરોક્ત તમામ
47. Fibers molecules called
- Polymers
 - Polyester
 - Polyurethane
 - All of the above
48. પોલિમરનું એકમ છે
- મોનોમર
 - પોલિએસ્ટર
 - પોલીયુરેથીન
 - ઉપરોક્ત તમામ
48. The unit of a polymer is the
- Monomer
 - Polyester
 - Polyurethane
 - All of the above

49. ટેક્સટાઇલ ફાઇબરના ગુણધર્મો છે.
- તેની લંબાઈ તેના વ્યાસ કરતા હજાર ગણી લાંબી છે.
 - તે કાંતવાની સક્ષમ ક્ષમતા હોવી જોઈએ.
 - તેની પાસે પૂરતી તાકાત અને સ્પિનિંગ ક્ષમતા હોવી જોઈએ.
 - ઉપરોક્ત તમામ
49. The properties of textile fibers are _____.
- It Length is thousand times longer than its diameter
 - It should have spun able ability
 - It should have sufficient strength and spinning ability
 - All of the above
50. ટેક્સટાઇલ ફાઇબરને આમાં વર્ગીકૃત કરી શકાય છે
- કુદરતી ફાઇબર - કૃત્રિમ ફાઇબર
 - માનવસર્જિત ફાઇબર - કૃત્રિમ ફાઇબર
 - મુખ્ય ફાઇબર - નાના ફાઇબર
 - ઉપરોક્ત તમામ
50. Textile fibers can be classified into
- Natural fiber - synthetic fiber
 - Manmade fiber - artificial fiber
 - Major fiber - minor fiber
 - All of the above

SPACE FOR ROUGH WORK