

2101000106020084
EXAMINATION FEBRUARY-MARCH 2024
BACHELOR OF ARTS (THIRD YEAR) (SIXTH SEMESTER)
GUJARATI - XIX - LEVEL 2
HOME SCIENCE – XIX
TEXTILE SCIENCE

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks: 30]

Instructions:

1. Fill up strictly the following details on your answer book

- a. Name of the Examination : **BACHELOR OF ARTS (THIRD YEAR)(SIXTH SEMESTER)**
 - b. Name of the Subject : **GUJARATI –XIX –LEVEL 2 HOME SCIENCE - XIX TEXTILE SCIENCE**
 - c. Subject Code No : **2101000106020084**
2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.
 3. Figures to the right indicate full marks of the question.
 4. All questions are compulsory.

Seat No:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

Q.1 નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો.

6

Answer the following questions in short.

૧. મોયરીંગ ફિનિશીંગ એટલે શું?
1. What is Moiring Finishing?
૨. એસિડિક રંગો કયાં કાપડ પર કરવામાં આવે છે?
2. Where are acidic colours applied to fabrics?
૩. લિનનના તાંતણા માટે જરૂરી ફિનિશીંગના ફક્ત નામ આપો.
3. Name only the finishing necessary for linen weaving.
૪. ડાયરેક્ટ પ્રિન્ટીંગ એટલે શું?
4. What is direct printing?
૫. કાપડને બ્લીચ કરવાના ગેરફાયદા લખો.
5. Write the disadvantages of bleaching cloth.
૬. રંગના પ્રકારો જણાવો.
6. State the types of colours.

Q.2 કાપડ પર સ્પેશ્યલ ફિનિશીંગ શા માટે આપવામાં આવે છે સમજાવો કોઈપણ ત્રણ વિશે માહિતી આપો.

8

Explain why special finishing is given on cloth give information about any three.

અથવા

કુત્રિમ રંગોના પ્રકારો વિશે વિસ્તારથી માહિતી આપો.
Give detailed information about types of artificial colours.

Q.3 છાપકામના હેતુઓ જણાવો બ્લોક પ્રિન્ટિંગ અને ટ્રાન્સફર પ્રિન્ટિંગ વિશે વિસ્તારથી લખો. **8**
State the purposes of printing write in detail about block printing and transfer printing.

અથવા
ડિટરજન્ટનું મહત્વ સમજાવો તેના ઉત્પાદનની સમગ્ર પ્રક્રિયા વર્ણવો.
Explain the importance of detergent and describe the entire process of its manufacture.

Q.4 ટૂંકનોંધ લખો.(કોઈપણ બે) **8**
Write a short note. (Any two)

- ૧.ફિનિશિંગના હેતુઓ.
1. Finishing purposes.
૨.વાટ રંગો
2.Vat dyes
૩.બાટિક
3.Batik
૪.સાબુના કાર્યો.
4. Functions of soap.
