

Seat No. : \_\_\_\_\_

**AI-121**

April-2022

B.A., Sem.-VI

**CC-312 : Home Science  
(Textile Designing & Apparel Making)  
(New)**

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 50

- સૂચનાઓ : (1) વિભાગ-I માંથી કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નોના જવાબ લખો.  
(2) વિભાગ-II માંથી કોઈપણ ચાર પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

**વિભાગ – I**

નીચેનામાંથી કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નના ઉત્તર આપો :

1. ચાર્નનું વર્ગીકરણ કરી, ચાર્ન બનાવવાની પ્રક્રિયાઓ વિસ્તારથી સમજાવો. 14
2. વસ્ત્ર ઉપયોગી રેસાના ગુણધર્મો વિગતે સમજાવો. 14
3. સ્પિનિંગની પદ્ધતિઓ કઈ-કઈ છે ? મિકેનિકલ સ્પિનિંગ વિશે વિગતે લખો. 14
4. વસ્ત્ર અને પરિધાન સંબંધી ઉપભોક્તાઓની સમસ્યાઓ અને તેના નિવારણ વિશે માહિતી આપો. 14
5. સાળના પ્રકાર લખી, તેના વિવિધ ભાગો સમજાવો. 14
6. ડાઈંગના તબક્કાઓ સમજાવી, બાટીક વિશે વિગતે લખો. 14
7. મશીન પ્રિન્ટીંગનું મહત્ત્વ અને પ્રકાર સમજાવો. 14
8. ડ્રેપીંગ એટલે શું ? વિગતે જણાવો. 14

**વિભાગ – II**

9. નીચેનામાંથી કોઈપણ ચારના જવાબ આપો. 8  
(1) વણાટનું વર્ગીકરણ જણાવો.  
(2) નાળિયેરના રેસાના ઉપયોગ જણાવો.

- (3) ડેકોરેટીવ વણાટના ચાર નામ જણાવો.
  - (4) કુદરતી તાંતણાને કેટલા વિભાગમાં વહેંચવામાં આવે છે ?
  - (5) તાંબાના રોલરનો ઉપયોગ કયા પ્રિન્ટીંગમાં થાય છે ?
  - (6) વાર્પ બીમ પર કયા તાર વીંટળાય છે ?
  - (7) કયું વણાટ સાદડીના વણાટ જેવું હોય છે ?
  - (8) હેમ્પ રેસા કેવાં હોય છે ?
-

Seat No. : \_\_\_\_\_

**AI-121**

April-2022

**B.A., Sem.-VI**

**CC-312 : Home Science  
(Textile Designing & Apparel Making)  
(New)**

**Time : 2 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

- Instructions :** (1) Answer any **three** questions from **Part – I**.  
(2) Answer **four** question from **Part – II**.

**PART – I**

Answer any **three** questions of the following :

1. Write classification of yarn and also explain the methods of making yarn in detail. **14**
2. Explain the characteristics of Textile fibres in detail. **14**
3. Describe spinning methods and write in detail about mechanical spinning. **14**
4. Give information about consumer's problems related to Clothing and Textile. Explain remedies for it. **14**
5. Write about the types of looms & its parts. **14**
6. Explain stages of Dyeing and discuss Batik in detail. **14**
7. Explain the importance and types of machine printing. **14**
8. Write in detail about draping. **14**

**PART – II**

9. Answer any **four** questions from the following : **8**
  - (1) Write about the classification of weaving.
  - (2) Write about the uses of coconut fibres.

- (3) Write four name of decorative weave.
  - (4) How many are parts of natural fibres ?
  - (5) In which printing is the copper roller used ?
  - (6) Which fibres are warped on warp beam ?
  - (7) Which weave looks like Mat weave ?
  - (8) Which type of Hemp fibres are ?
-