

B.Sc. (HS) Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov. -2018
FUNDAMENTAL OF TEXTTILE(DSE)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

- પ્રશ્ન-૧ ઊનના તાંતણાના ઉત્પાદનના તબક્કાઓ વિશે લખો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ રેશમના તાંતણાના તબક્કાઓ અને પ્રકાર વિશે લખો.
- પ્રશ્ન-૨ ફેનીટીંગનું વર્ગીકરણ સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ફેન્સી વણાંટના પ્રકાર સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ક્લોથીંગ ટેક્સટાઈલ વિષયમાં વપરાતા શબ્દોની વ્યાખ્યા લખો (કોઈપણ વીસ) (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૩ ટેક્સટાઈલ ફાઈબરના ગુણધર્મો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૪ કોમ્પલેક્સ યાર્ન સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૪ યાર્નના ગુણધર્મો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૫ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૦)
 (1) સિમ્પલ યાર્ન
 (2) વણાંટની પ્રક્રિયા
 (3) વણ્યા વગરના અને ફેલ્ટ કાપડ
 (4) સુતરાઉ તાંતણાનાં ગુણધર્મો

English Version

- Q-1 Write about stages of wool fiber production. (10)
 OR
- Q-1 Write about stages and types of silk fiber production.
- Q-2 Explain the classification of knitting. (10)
 OR
- Q-2 Explain the types of fancy weav.
- Q-3 Write the terminology used in the clothing and textile subject (Any twenty) (10)
 OR
- Q-3 Explain the properties of textile fiber.
- Q-4 Explain the complex yarn. (10)
 OR
- Q-4 Explain the properties of yarn.
- Q-5 Write Short Notes. (Any Two) (10)
 (1) Simple yarn
 (2) Weaving process
 (3) Non woven and felts fabrics
 (4) Properties of cotton fibers
