

M.Sc. (HS) Semester - 1 (CBCS) Examination
Oct/Nov. -2019 - [OLD COURSE]
TEXTILE CHEMISTRY (ELECTIVE)

Time: 1:30 Hours**Marks:35****Instructions:**

1. Q – 1 is compulsory.
2. Attempt any 2 from the Q-2 to5.

પ્રશ્ન.૧ ટ્રેકમાં જવાબ આપો.

(૧) ટેક્સટાઇલમાં રેયોનનો ઉપયોગ. (0૪)

(૨) નાયલોન તાંતણાનાં પ્રકાર. (0૪)

(૩) મર્સરાઇઝેશન. (03)

પ્રશ્ન.૨ ઊનના ઉત્પાદનની પ્રક્રિયા સમજાવો. (૧૨)

પ્રશ્ન.૩ રેશમ તાંતણાનાં ગુણધર્મો ચર્ચો. (૧૨)

પ્રશ્ન.૪ કોટન તાંતણાની બનાવટ સમજાવો. (૧૨)

પ્રશ્ન.૫ ટેક્સટાઇલ ફાઇબરના પ્રાથમિક ગુણધર્મો ચર્ચો. (૧૨)

ENGLISH VERSION

Que-1 Write in short.

(1) Use of Rayon in Textile. (04)

(2) Types of Nylone Fibers. (04)

(3) Mercerization. (03)

Que-2 Explain production of wool. (12)

Que-3 Discuss the properties of Silk Fibers. (12)

Que-4 Explain production of Cotton Fibers. (12)

Que-5 Write about primary properties of Textile Fibers. (12)
