

M.Sc. (HS) Semester - 4 (CBCS) Examination**May/June-2021 (OLD COURSE)****TEXTILE TESTING AND QUALITY CONTROL(ELECTIVE)****Time: 1:30 Hours****Marks: 35****Instructions:**

1. Questions No.1 is compulsory.
2. Attempt any 2 From the Q. 2 to 5.
3. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન.૧ નીચેના પ્રશ્નના જવાબ લખો.

(૧૧)

1. યાર્ન કાઉન્ટ.
2. બ્રેકીંગ ટેસ્ટ.
3. ટેક્સટાઇલ ટેસ્ટીંગ ઓરગેનાઈઝેશન ના ફક્ત નામ.

નીચેનામાંથી કોઈપણ બે ના જવાબ લખો.

પ્રશ્ન.૨ ટેક્સટાઇલ ટેસ્ટીંગના સિધ્ધાંતો સમજાવો

(૧૨)

પ્રશ્ન.૩ ક્વોલીટી કોસ્ટના તત્વો સમજાવો.

(૧૨)

પ્રશ્ન.૪ ફાઇબર ના ટીયરીંગ & કેમીકલ ટેસ્ટ સમજાવો.

(૧૨)

પ્રશ્ન.૫ ટેક્સટાઇલ ટેસ્ટીંગમાં TQM (ટોટલ ક્વોલીટી મેનેજમેન્ટ) સમજાવો.

ENGLISH VERSION

Q.1 Write the following answer.

(11)

1. Yarn Count.
2. Breaking Test.
3. Giving only name of Textile Testing Organization.

Write any two answer From Q.2 to Q.5.

Q.2 Explain Principles of Textile testing.

(12)

Q.3 Explain elements of Cost of qualities.

(12)

Q.4 Explain Tearing and chemical Test of Fibre.

(12)

Q.5 Explain TQM Total Quality Management in Textile Testing.
