

M.Sc. (HS) Semester - 4 (CBCS) Examination
March/April - 2024 (NEW COURSE)
Textile Testing and Quality Control (Elective)

Time: 1:30 Hours

Marks: 35

Instructions:

1. Ques. No. 1 is compulsory.
2. Write Attempt any two questions from the rest of the question.

- પ્રશ્ન.૧ નીચેના પ્રશ્નના જવાબ લખો. (૧૧)
- 1) કાપડની ઓળખ પદ્ધતિઓ.
 - 2) કાપડની ઓળખ પદ્ધતિઓ.
 - 3) કાપડનું પરીક્ષણ એટલેશું?
- અથવા
- પ્રશ્ન.૧ નીચેના પ્રશ્નના જવાબ લખો. (૧૧)
- 1) યાર્ન કાઉન્ટ,
 - 2) બ્રેકીંગ ટેસ્ટ.
 - 3) ટેક્સટાઇલ ટેસ્ટીંગ ઓરગેનાઈઝેશન ના ફક્ત નામ.
- પ્રશ્ન.૨ ટેક્સટાઇલ ટેસ્ટીંગના સિધ્ધાંતો સમજાવો. (૧૨)
- પ્રશ્ન.૩ ટેક્સટાઇલ ટેસ્ટીંગમાં TOM (ટોટલ ક્વોલીટી મેનેજમેન્ટ) સમજાવો. (૧૨)
- પ્રશ્ન.૪ ક્વોલીટી કોસ્ટના તત્વો સમજાવો. (૧૨)
- પ્રશ્ન.૫ ફાઇબરના ટીયરીંગ & કેમીકલ ટેસ્ટ સમજાવો. (૧૨)

ENGLISH VERSION

- Que.1 Write the answer to the following question. (11)
- 1) Fabric identification methods.
 - 2) Twist count
 - 3) What is fabric testing?
- OR
- Que.1 Write the answer to the following question. (11)
- 1) Yarn Count.
 - 2) Breaking Test.
 - 3) Giving only name of Textile Testing Organization.
- Que.2 Explain Principles of Textile testing. (12)
- Que.3 Explain TQM Total Quality Management in Textile Testing. (12)
- Que.4 Explain elements of Cost of qualities. (12)
- Que.5 Explain Tearing and chemical Test of Fiber. (12)
