

M.Sc. (HS) Semester - 4 (CBCS) Examination
March/April- 2019
TEXTILE TESTING AND QUALITY CONTROL
(ELECTIVE)

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

1. Question No.1 is compulsory.
2. Attempt any 2 from Q.2 to Q.5.

પ્રશ્ન-૧	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો.	(૧૧)
	(1) બ્રેકીંગ ટેસ્ટ	(૦૪)
	(2) ટીયરીંગ ટેસ્ટ	(૦૪)
	(3) ટેક્સટાઇલ પરીક્ષણના સિદ્ધાંતોના ફક્ત નામ આપો.	(૦૩)
	પ્રશ્ન-૨ થી પ્રશ્ન-૫ માંથી કોઈપણ બે ના જવાબ લખો.	
પ્રશ્ન-૨	ટેક્સટાઇલ ટેસ્ટીંગના ઉદ્દેશ્યો સમજાવો.	(૧૨)
પ્રશ્ન-૩	TQM (ટોટલ ક્વોલીટી મેનેજમેન્ટ) સમજાવો.	(૧૨)
પ્રશ્ન-૪	યાર્ન નંબર & કાઉન્ટ સમજાવો.	(૧૨)
પ્રશ્ન-૫	ફાઇબર ના કેમીકલ ટેસ્ટ સમજાવો.	(૧૨)

ENGLISH VERSION

Que-1	Answer the following question.	(11)
	(1) Breaking Test	(04)
	(2) Tearing Test	(04)
	(3) Name principles of textile testing	(03)
	Write any two answer from Q.2 to Q.5	
Que-2	Explain objectives of Textile testing.	(12)
Que-3	Explain TQM (Total Quality Management)	(12)
Que-4	Explain numbers & count of yarn.	(12)
Que-5	Explain chemical test of Fibre.	(12)
