

M.Sc. (HS) Semester - 1 (CBCS) Examination
Oct/Nov. -2019 - [NEW 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	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.	(૧૧)
	(૧) સીન્થેટીક ફાઇબરના ગુણધર્મો.	(૦૪)
	(૨) નાયલોન તાંતણાના પ્રકાર	(૦૪)
	(૩) રેશમ પર વજનીકરણની પ્રક્રિયા	(૦૩)
	પ્રશ્ન ૨ થી પ્રશ્ન ૫ માંથી કોઈપણ બે નાં જવાબ લખો.	
પ્રશ્ન.૨	રેશમ તાંતણાના ગુણધર્મો વિશે લખો.	(૧૨)
પ્રશ્ન.૩	કોટન તાંતણા ની બનાવટ વિશે સમજાવો.	(૧૨)
પ્રશ્ન.૪	કોઈપણ બે રેયોન બનાવટની પ્રક્રિયા લખો.	(૧૨)
પ્રશ્ન.૫	ટેક્સટાઈલ્સ ફાઇબરના પ્રાથમિક ગુણધર્મો લખો.	(૧૨)

ENGLISH VERSION

Q.1	Write the answer of following Questions.	(11)
	(1) Properties of Synthetic Fiber.	(04)
	(2) Types of Nylon Fiber.	(04)
	(3) Process of weighing on silk.	(03)
	Write the answer from Q-2 to Q-5.	
Q.2	Write about Properties of silk Fiber.	(12)
Q.3	Explain Production of cotton Fiber.	(12)
Q.4	Write any two Process of Rayon manufacturing.	(12)
Q.5	Write about primary properties of textile fiber.	(12)
