

M.Sc. (HS) Semester - 1 (CBCS) Examination
Jan/Feb.-2022 [NEW COURSE]
TEXTILE CHEMISTRY (ELECTIVE)

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

1. Question no-1 is compulsory.
2. Answer any two from remaining
3. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન.1	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.	(11)
	1. નાયલોન તાતાંણાના પ્રકાર	04
	2. કોટન પર એસિડ & આલ્કલિની અસર	04
	3. વસ્ત્ર ઉપયોગી રેસાનો ઘટક પ્રમાણેનું વર્ગીકરણ	03
પ્રશ્ન.2	કોટન તાતાંણાની બનાવટ વિશે સમજાવો.	12
પ્રશ્ન.3	ટેક્સટાઈલ્સ ફાઈબરના પ્રાથમિક ગુણધર્મો લખો.	12
પ્રશ્ન.4	ઉનની ઉત્પાદન પ્રક્રિયા સમજાવો.	12
પ્રશ્ન.5	રેશમ તાંતણા વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.	12

ENGLISH VERSION

Q.1	Write the answer of following Questions.	(11)
	1. Types of Nylon Fiber	04
	2. Effect of Acid & Alkali on cotton	04
	3. Clothing Classification of component useful fibers	03
Q.2	Explain Production of cotton Fiber.	12
Q.3	Write about primary properties of textile fiber.	12
Q.4	Explain process of Wool production.	12
Q.5	Explain in detail about silk weaving.	12
