

B.Sc. (HS) Semester - 2 (NEP-2020) Examination**MARCH/APRIL-2025****FND: Introduction to Clothing and Textile (Minor-2)****Time: 2:00 Hours****Marks: 50****Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન.૧	સિલાઈ મશીનના વિવિધ ભાગો અને તેના કાર્યો જણાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	સિલાઈકામના સાધનોનું વર્ગીકરણ કરી માપવાના અને ફીનીશીંગના સાધનો સમજાવો.	(૧૦)
પ્રશ્ન.૨	સાંધાના વિવિધ પ્રકાર વિષે વિસ્તારથી સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	ટેક્સટાઇલ વિષયમાં વપરાતા કોઈ પણ દસ શબ્દોની વ્યાખ્યા આપો.	(૧૦)
પ્રશ્ન.૩	ઉંના તાંતણાના ઉત્પાદનના તબક્કાઓ સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૩	રેશમના તાંતણા વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.	(૧૦)
પ્રશ્ન.૪	યાર્નનું વર્ગીકરણ જણાવી કોમ્પલેક્ષ યાર્નના પ્રકાર સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૪	ટેક્સચર્ડ યાર્નના પ્રકાર અને ઉપયોગ જણાવો.	(૧૦)
પ્રશ્ન.૫	ટૂંકનોંધ લખો. (કોઇપણ બે)	(૧૦)
	1) સિલાઈ મશીનનો ઇતિહાસ.	
	2) મશીન ના ટાકા.	
	3) નાયલોન યાર્ન.	
	4) વણાટની પ્રક્રિયા.	

ENGLISH VERSION

Que.1	Explain the different parts of a sewing machine and their functions.	(10)
	OR	
Que.1	Classify sewing tools and explain measuring and finishing tools.	(10)
Que.2	Explain in detail the different types of seams.	(10)
	OR	
Que.2	Define any ten words used in the subject of textiles.	(10)
Que.3	Explain the stages of wool fiber production.	(10)
	OR	
Que.3	Explain in detail about silk fiber.	(10)
Que.4	Describe the classification of yarn and explain the types of complex yarn.	(10)
	OR	
Que.4	Describe the types and uses of textured yarn.	(10)
Que.5	Short note. (any two)	(10)
	1) History of sewing machine.	
	2) Machine stitches.	
	3) Types of Nylon.	
	4) Process of Weaving.	
