

B.Sc. (HS) Semester - 4 (NEP-2020) Examination**March/April-2026****GHS: Textile and Laundry (Minor-3)****Time: 2:00 Hours****Marks:50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન-૧	કપડા ધોવાણના સિદ્ધાંતો વિશે વિસ્તૃત માહિતી આપો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	કપડાં સૂકવવાના સાધનો સાથે કપડાં ધોય લીધા પછીની પ્રક્રિયા સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૨	લોન્ડ્રી પ્રક્રિયામાં ઓપ્ટિકલ બ્રાઈટનર્સ અને બ્લુઇંગ વિશે સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	લોન્ડ્રીના સાધનો વિશે વિસ્તૃત માહિતી આપો.	
પ્રશ્ન-૩	કપાસ અને રેશમ કાપડની જાળવણી અને સંભાળ વિશે લખો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	ઉન અને સિન્થેટિક કાપડની જાળવણી અને સંભાળ વિશે લખો.	
પ્રશ્ન-૪	શાકભાજી અને ફળોના ડાઘ દૂર કરવાની પ્રક્રિયા સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	સૌંદર્ય પ્રસાધનો અને પ્રાણીજન્ય ડાઘ અને દૂર કરવાની પ્રક્રિયા સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૫	ટ્રેકનોંધ લખો (કોઈપણ બે)	(૧૦)
	1) લોન્ડ્રીના સાધનો.	
	2) લોન્ડ્રી માટેની સામગ્રીઓ.	
	3) સામાન્ય પ્રકારના ડાઘ દૂર કરવા.	
	4) સ્ટાર્ચ અને ઇસ્ત્રી.	

ENGLISH VERSION

Que.1	Give detailed information about the principles of clothes washing.	(10)
	OR	
Que.1	Explain the post-washing processes of clothes along with drying methods/equipment.	
Que.2	Explain optical brighteners and bluing used in the laundry process.	(10)
	OR	
Que.2	Give detailed information about laundry equipment/tools.	
Que.3	Write about the maintenance and care of cotton and silk fabrics.	(10)
	OR	
Que.3	Write about the maintenance and care of wool and synthetic fabrics.	
Que.4	Explain the process of removing vegetable and fruit stains.	(10)
	OR	
Que.4	Explain the process of removing cosmetic and animal-origin stains.	
Que.5	Write short notes on (Any Two) of the following.	(10)
	1) Laundry equipment.	
	2) Materials used for laundry.	
	3) Removal of common types of stains.	
	4) Starching and ironing.	
