



Seat No. \_\_\_\_\_

**HM-007-2014012**

**B. Sc. (Home Science) (Sem. IV)**  
**(CBCS) Examination**

**April - 2023**

**Laundry Science (C.T.) : Paper-6**  
**(New course)**

**Faculty Code : 007**

**Subject Code : 2014012**

Time : 2 Hours / Total Marks : 50

**સૂચના :** (1) બધા પ્રશ્નો ફરજીયાત છે.  
(2) જમણી બાજુના અંક કુલ ગુણ દર્શાવે છે.

<b>1</b>	<b>ભીની ધૂલાઈ પ્રક્રિયા વિશે લખો.</b>	<b>10</b>
<b>અથવા</b>		
<b>1</b>	<b>સૂકી ધૂલાઈ પ્રક્રિયા સમજાવો.</b>	<b>10</b>
<b>2</b>	<b>સાખુની વ્યાખ્યા આપી, સાખુ અને ડિંજનનાં પ્રકાર લખો.</b>	<b>10</b>
<b>અથવા</b>		
<b>2</b>	<b>ડાંધ એટલે શું? ડાંધનું વગીકરણ લખી. વનસ્પતિજ ડાંધ સમજાવો.</b>	<b>10</b>
<b>3</b>	<b>કોટન વસ્ત્રની ધૂલાઈ અને તેની સાર-સંભાળ વિશે લખો.</b>	<b>10</b>
<b>અથવા</b>		
<b>3</b>	<b>વુલન વસ્ત્રની ધૂલાઈ અને તેની સાર-સંભાળ વિશે લખો.</b>	<b>10</b>
<b>4</b>	<b>નરમ પાણી અને કઠીન પાણી વિશે સમજાવો.</b>	<b>10</b>
<b>અથવા</b>		
<b>4</b>	<b>વસ્ત્ર ધૂલાઈમાં ઉપયોગી સાધનો વિશે લખો.</b>	<b>10</b>
<b>5</b>	<b>ટૂક નોંધ લખો. (કોઈ પણ બે)</b>	<b>10</b>
	(1) બ્લુ-એજન્ટ	
	(2) સ્ટાર્ચના પ્રકાર	
	(3) ગ્રીસ અને નેર્દિલ પોલીશનો ડાંધ દૂર કરવાની રીત	
	(4) ઓપ્ટીકલ બ્રાઇટનર્સ	

## **ENGLISH VERSION**

**1** Write about wet cleaning process. **10**

**OR**

**1** Explain the Dry-cleaning process. **10**

**2** Define soap, write types of soap and detergent. **10**

**OR**

**2** What is stain? Write types of stain and explain vegetable stain. **10**

**3** Write about cotton garment's washing and care and maintenance. **10**

**OR**

**3** Write about woollen clothes. Laundering, and care-maintenance. **10**

**4** Explain the Soft water and Hard water. **10**

**OR**

**4** Write about equipment used for laundering. **10**

**5** Write short notes : (any two) **10**

- (1) Bluing Agents.
- (2) Types of Starches.
- (3) Method of stain Removing Grease and Nail Polish
- (4) Optical Brighteners.

---