

M.Sc. (HS) Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April – 2026 (As Per Syllabus Year-2023)
Apparel Design and Construction (Core)

Time: 2:30 Hours**Marks:70****Instructions:**

1. Question - 01 is compulsory.
2. Answer any three questions from question number 2 to 6.
3. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન-૧	નીચેના પ્રશ્નોના ટુંકમાં જવાબ આપો.	(૧૬)
	1) સિલાઈના સાધનો.	
	2) ડ્રાફ્ટીંગના ફાયદા.	
	3) ફ્લેટપેટર્ન.	
	4) ડેનીમની પસંદગી.	
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	નીચેના પ્રશ્નોના ટુંકમાં જવાબ આપો.	
	1) નિટેડ વસ્ત્રની પસંદગી.	
	2) લે -આઉટ	
	3) બાહ્ય રંગો.	
	4) એમ્બ્લીશમેન્ટ ના પ્રકાર.	
પ્રશ્ન-૨	ઈન્ડસ્ટ્રીઝમાં ઊપયોગી કટીંગ અને ફીનીશીંગ ના સાધનો વિષે જણાવો.	(૧૮)
પ્રશ્ન-૩	સોય,દોરા,ટાંકાની લંબાઈ અને કાપડ વચ્ચેનો સબંધ જણાવો.	(૧૮)
પ્રશ્ન-૪	પેપર પેટર્નના નિયમો, નિશાનીઓ અને તેને કાપડ પર ગોઠવવાની રીત સમજાવો.	(૧૮)
પ્રશ્ન-૫	ડીઝાઇનના તત્વો અને સીધ્યાંતો સમજાવો.	(૧૮)
પ્રશ્ન-૬	A) કલર પ્રોપર્ટીઝ જણાવો.	(૦૯)
	B) કલર હાર્મની વિષે જણાવો.	(૦૯)

ENGLISH VERSION

Que.1	Answer the following questions briefly.	(16)
	1) Sewing Tools.	
	2) Benefits of Drafting.	
	3) Flat patterns	
	4) Denim Selection.	
	OR	
Que.1	Answer the following questions briefly.	
	1) Selection of knitted garments.	
	2) Layout.	
	3) External colors.	
	4) Types of embellishments.	
Que.2	Describe in detail the cutting and finishing equipment used in industries.	(18)
Que.3	Explain the relationship between needle, thread, stitch length and fabric.	(18)
Que.4	Explain the rules, signs and methods of paper patterns and how to arrange them on fabric.	(18)
Que.5	Explain the elements and principles of design.	(18)
Que.6	A) Describe color Properties.	(09)
	B) Explain color Harmony.	(09)
