



DBX-16080202020200 Seat No. _____

M. Sc. (Home Science) (Sem. II) (W.E.F. 2016)

Examination

July - 2022

Apparel & Textile Design (Gen.)

(New Course)

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

- સૂચના : (1) પહેલો પ્રશ્ન ફરજિયાત છે.
(2) બાકીનામાંથી કોઈ પણ ત્રણના જવાબ લખો.
(3) પ્રશ્ન ૨ થી ૬ના ગુણ સરખા છે.

1	ડિઝાઈનનાં તત્ત્વો આકૃતિ સાથે સવિસ્તર સમજાવો.	16
અથવા		
1	(1) ડ્રાફ્ટીંગ મેથડ	8
	(2) ડ્રેપીંગ મેથડ	8
2	પેપર પેટર્ન એટલે શું ? પેપર પેટર્નના નિયમો અને નિશાનીઓ વિશે જણાવો.	18
3	ડિઝાઈનનાં સિદ્ધાંતો આકૃતિ સાથે સમજાવો.	18
4	ઔદ્યોગિક સ્તરે ઉપયોગમાં લેવાતાં કટીંગના અને સીવવાનાં મશીન તથા સાધનો વિગતવાર સમજાવો.	18
5	(1) ડિઝાઈન વિકસાવવાની પ્રક્રિયા	9
	(2) ડિઝાઈનનાં પ્રેરણા સ્ત્રોત.	9
6	વસ્ત્ર નિર્માણનાં સંદર્ભમાં સોય-દોરા અને ટાંકાની લંબાઈ તથા કાપડ પરસ્પર સંબંધિત છે. ચર્ચો.	18

ENGLISH VERSION

Instructions :

- (1) Q. No. 1 is compulsory.
- (2) Attempt any three from the rest.
- (3) Question no. 2 to 6 carry equal marks.

1 Explain the elements of design with sketch. **16**

OR

1 (1) Drafting method. **8**

(2) Draping method. **8**

2 What is paper pattern ? Write about rules and marking of paper pattern. **18**

3 Explain the principles of design with sketch. **18**

4 Write in detail about cutting and sewing machine and equipment used as Industrial Level. **18**

5 (1) Process of design development. **9**

(2) Sources of inspiration for basic design. **9**

6 Discuss the inter relationship of needles, thread, stitch length and fabric with reference to apparel construction. **18**
