



DII-007-002203

Seat No. _____

M. Sc. (H. Sc.) (Sem. II) (CBCS) Examination

May / June – 2015

GH-203 : Apparel Design & Construction

Faculty Code : 007

Subject Code : 002203

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

- સૂચના : (૧) પ્રશ્ન.૧ ફરજિયાત છે.
(૨) પ્રશ્ન ૨ થી ૬ માંથી કોઈપણ ત્રણના જવાબ લખો.
(૩) જમણી બાજુના અંક ગુણ દર્શાવે છે.

૧	નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો.	૧૬
	(૧) 'એઈટ હેડ થીયરી'.	૨
	(૨) કોઈપણ બે ઈન્ડસ્ટ્રીયલ કટીંગ મશીન.	૨
	(૩) કાપડ સિલાઈ દરમિયાન મશીનમાં આવતી કોઈપણ બે મુશ્કેલી.	૨
	(૪) ડ્રાફ્ટીંગનું મહત્ત્વ.	૨
	(૫) ડ્રેપીંગ માટેના નિયમો.	૨
	(૬) પેપર પેટર્નના નિયમો.	૨
	(૭) પેપર પેટર્નને કાપડ પર ગોઠવવાની રીત.	૨
	(૮) નીટેડ કપડાંને ખરીદવા માટેના કાઈટેરીયા.	૨

નીચેનામાંથી કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નોના જવાબ લખો.

૨	ઈન્ડસ્ટ્રીઝ માં સ્ટીરિંગ સેક્શનમાં વપરાતા મશીન વિશે સમજાવો.	૧૮
૩	ફલેટ પેટર્ન એટલે શું? તેના તબક્કા સમજાવી ફલેટ પેટર્નના સિદ્ધાંત સમજાવો.	૧૮
૪	પેપર પેટર્નના પ્રકારો સમજાવો.	૧૮
૫	સોય, દોરા, ટાંકાની લંબાઈ અને કાપડ વચ્ચેનો સહ સંબંધ સમજાવો.	૧૮
૬	તૈયાર કપડાં ખરીદતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો સમજાવો.	૧૮

ENGLISH VERSION

Instructions :

- (1) Q. 1 is compulsory.
- (2) Write any three answers from Q. 2 to 6.
- (3) Right hand side numbers indicates marks.

1	Answer the following questions.	16
1	Eight head theory.	2
2	Any two industrial cutting machine.	2
3	Any two difficulties during sewing the cloth on sewing machine.	2
4	Importance of drafting.	2
5	Rules for Drapping.	2
6	Rules for paper pattern.	2
7	Layout of paper pattern on fabric.	2
8	Buying criteria for knitted clothes.	2
	Attempt any three from the rest.	
2	Explain machines used in stitching section in industry.	18
3	What is flat pattern ? Explain steps of flat pattern and explain principles of flat pattern.	18
4	Explain types of paper patterns.	18
5	Explain coordination between needles, thread, stitch length and type of fabrics.	18
6	Explain point to be consideration while buying readymade garments.	18