

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
Diploma Engineering Semester –I/II Examination Jan. 2012

Subject code: 310011

Date: 10/01/2012

Subject Name: Clothing Construction-I

Time: 10.30 am – 01.00 pm

Total Marks: 70

Instructions:

1. Attempt all questions.
2. Make suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. English version is considered Authentic.

- Q.1** (a) Which are the main parts of Sewing machine? Describe any five. **07**
 (b) Which tools are used in Clothing Construction? Explain in detail. **07**
- Q.2** (a) Explain different techniques of taking body measurement? Which one is the best? Why? **07**
 (b) Write a note on marking tools. **07**
- OR**
- (b) Write a note on measuring tools. **07**
- Q.3** (a) How would you take care of your sewing machine? Explain it. **07**
 (b) Draw a labelled Diagram of Sewing machine and give the name of its parts. **07**
- OR**
- Q.3** (a) Give details of Cutting tools. **07**
 (b) Give details of Iron and Tracing Wheel. **07**
- Q.4** (a) Write on different types of pocket.(any three) **07**
 (b) Write on seams, pleats and stitches. **07**
- OR**
- Q. 4** (a) Give details of different types of sewing. **07**
 (b) What is basting? Explain different types of basting. **07**
- Q.5** (a) Write the difference between V neck and Square neck. **07**
 (b) Write difference between darts and tucks. **07**
- OR**
- Q.5** (a) Which points to be remembered while taking body measurement? **07**
 (b) Discuss following in brief: **07**
 (1) Pin Cushion (2) Thread (3) Thimble

પ્રશ્ન-૧	અ	સીવવાના મશીનના મુખ્ય ભાગો કયા કયા છે. કોઇપણ પાંચનું વર્ણન કરો.	07
	બ	કલોધીંગ કંસ્ટ્રક્શનમા કયા સાધનો ઉપયોગી છે. વિગતવાર લખો.	07
પ્રશ્ન-૨	અ	માપ લેવાની જુદી જુદી રીતો સમજાવો અને તેમાથી સૌથી ઉત્તમ રીત કઇ છે અને શા માટે તે જણાવો.	07
	બ	નિશાન આંકવા માટેના સાધનો વિશે લખો	07
		અથવા	
	બ	માપ લેવા માટેના સાધનો વિશે લખો	07
પ્રશ્ન-૩	અ	તમારા સીવવાના મશીનની સાર સંભાળ કેવી રીતે લેશો તે વિસ્તાર થી જણાવો.	07
	બ	સિલાઇ મશીનની લેબલ કરેલી આકૃતિ દોરો અને તેના ભાગોના નામ લખો.	07
		અથવા	
પ્રશ્ન-૩	અ	કટીંગના સાધનો વિશે લખો	07
	બ	ઇસ્ત્રી અને ટ્રેસીંગ વ્હીલ વિશે લખો.	07
પ્રશ્ન-૪	અ	ખિસ્સાના જુદા જુદા પ્રકાર વિશે લખો. (કોઇપણ ત્રણ)	07
	બ	સાંધાઓ, પ્લેટ્સ તથા ટાંકાઓ વિશે લખો.	07
		અથવા	
પ્રશ્ન-૪	અ	સિલાઇ મશીનના જુદા જુદા પ્રકાર વિશે લખો.	07
	બ	બાસ્ટીંગ એટ્લે શુ? જુદા જુદા પ્રકારના બાસ્ટીંગ વિશે સમજાવો.	07
પ્રશ્ન-૫	અ	‘V’ ગળું અને ચોરસ ગળું તે બે વચ્ચેનો તફાવત લખો.	07
	બ	ડાટ્સ અને ટક્સ તે બે વચ્ચેનો તફાવત લખો.	07
		અથવા	
પ્રશ્ન-૫	અ	શરીરનું માપ લેતી વખતે કઇ કઇ બાબતો ધ્યાનમાં લેશો.	07
	બ	નીચેના સાધનો વિશે ટૂંકમાં સમજાવો.	07
		1. પીન કુશન 2. દોરા 3. અંગુઠી	
