

HI-Tech Institute of Engineering And Technology, Ghaziabad

Department of polytechnic

MODEL PAPER-1 (2023-24)

Course :-Polytechnic IInd Year

Branch :- Fashion Design & Garment Technology

Subject :-CAD for Costume

Faculty's Name :- Lovely Pal

Max. Marks :50

SEM :- 5th

Instructions : 1.Be precise to your answer.  
2.Assume missing data suitably, if any.

QUESTION NO.: 1

Attempt any four of the following questions. निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों का उत्तर दीजिए (4x5=20)

A	What is Hatch Block in CAD?सीएडी में हैच ब्लॉक क्या है
B	What is Linetype in CAD ?सीएडी में लाइनटाइप क्या है
C	Explain the use of editing tools in CAD ?CAD में संपादन उपकरणों के उपयोग की व्याख्या करें
D	Briefly describe Dimensioning?संक्षेप में आयाम का वर्णन करें?
E	Differentiate between Absolute coordinates, Relative Coordinates and polar coordintes?निर्पेक्ष निर्देशांक, सापेक्ष निर्देशांक और ध्रुवीय निर्देशांक के बीच अंतर

QUESTION NO.: 2

Attempt any Four of the following questions. निम्नलिखित प्रश्नों में से किन्हीं चार प्रश्नों का प्रयास करें। (4x5=20)

A	What is a CAD designer in fashion?फैशन में सीएडी डिजाइनर क्या है?
B	Which CAD software is mostly used in apparel industry?What are the 4 major elements of costume design?किस CAD सॉफ्टवेयर का उपयोग ज्यादातर परिधान उद्योग में किया जाता है? पोशाक डिजाइन के 4 प्रमुख तत्व क्या हैं?
C	How is CAD used in Textile Design?कपड़ा डिजाइन में सीएडी का उपयोग कैसे किया जाता है?
D	What is the purpose of MOVE command? Also write down steps to use it?MOVE कमांड का उद्देश्य क्या है? इसका उपयोग करने के लिए चरणों को भी लिखें?
E	How do you specify Solid area in AutoCAD?आप AutoCAD में ठोस क्षेत्र कैसे निर्दिष्ट करते हैं?

QUESTION NO.: 3

Attempt any two of the following questions. निम्नलिखित में से किन्हीं दो प्रश्नों का उत्तर दीजिए

<b>(2x5=10)</b>	
<b>A</b>	Explain CIRCLE command with an example? एक उदाहरण के साथ सर्कल कमांड की व्याख्या करें?
<b>B</b>	Define any Two of following:- निम्नलिखित में से किन्हीं दो को परिभाषित कीजिए:-
<b>(i)</b>	CAD कैड
<b>(ii)</b>	Bitmap बिटमैप
<b>(iii)</b>	Transform बदलना
<b>C</b>	Differentiate between Printing and Plotting ? प्रिंटिंग और प्लॉटिंग के बीच अंतर क्या है?