

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- II	
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 three of the following questions. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर दीजिए (3x5=15)	
A	Differentiate between Printing and Plotting? प्रिंटिंग और प्लॉटिंग के बीच अंतर
B	How would you make a line with angle of 45 of length 100 units? आप 100 इकाइयों की लंबाई के 45 कोण वाली एक रेखा कैसे बनाएंगे?
C	What is layer ? Explain it? परत क्या है? इसे समझाओ?
D	Explain MIRROR command. Also write down steps to use it? मिरर कमांड की व्याख्या करें। इसका उपयोग करने के लिए चरणों को भी लिखें।
E	What is Hatching ? Explain it? हैचिंग क्या है? इसे समझाइए ?

QUESTION NO.: 2	
Attempt any Four of the following questions. निम्नलिखित प्रश्नों में से किन्हीं चार प्रश्नों का प्रयास करें। (4x5=20)	
A	Differentiate between Absolute Coordinates, Relative coordinates and polar coordinates? निरपेक्ष निर्देशांक, सापेक्ष निर्देशांक और ध्रुवीय निर्देशांक के बीच अंतर?
B	Briefly describe Dimensioning? संक्षेप में आयाम का वर्णन करें?
C	What is the full form of Auto CAD and explain it? ऑटो सीएडी का फुल फॉर्म क्या है और इसे समझाएं?
D	Write a short notes on two of the following:- निम्नलिखित में से दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए
(i)	Line type पंक्ति का प्रकार
(ii)	Page setup पृष्ठ सेटअप
(iii)	Mirror दर्पण
(iv)	Hatch Block हैच ब्लॉक

QUESTION NO.: 3

Attempt any three of the following questions. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर दीजिए

(3×5=15)

A	What are the drawing aids available in autoCAD? Explain any two of them? ऑटोकैड में उपलब्ध ड्राइंग एड्स क्या हैं? उनमें से किन्हीं दो को स्पष्ट कीजिए?
B	Write a short notes on two of the following:- निम्नलिखित में से दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए
(i)	Multiline मल्टीलाइन
(ii)	Line रेखा
(iii)	Polyline पॉलीलाइन
C	Differentiate between TRIM and EXTEND commands? TRIM और EXTEND कमांड के बीच अंतर क्या है?