

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 :-Fabric Selection & Identification

Faculty's Name :- Lovely Pal

Max. Marks :50

SEM :- 3rd

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	What is care lable in textile ? वस्त्र में देखभाल क्या है?
B	What are resin finish? राल फिनिश क्या हैं?
C	Write a short notes on care and maintenance of textile fabrics in detail?वस्त्र वस्त्रों की देखभाल और रख-रखाव के बारे में विस्तार से संक्षिप्त नोट्स लिखिए।
D	What is the working principles of bleaching ?व्हीचिंग के कार्य सिद्धांत क्या हैं
E	What is the limitation of acid wash ?एसिड धोने की सीमा क्या है

QUESTION NO.: 2

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

A	What climate is very important for the Textile industry ?कपड़ा उद्योग के लिए कौन सी जलवायु बहुत महत्वपूर्ण है
B	Define shrinkage and fadding of colour ?रंग के सिकुड़न और झुकाव को परिभाषित करें।
C	What is fabric identification and why it's importance ?कपड़े की पहचान क्या है और इसका महत्व क्यों है
D	Write about the quality assessment of commercial fabrics with respect to any two :-किन्हीं दो के संबंध में वाणिज्यिक कपड़ों के गुणवत्ता मूल्यांकन के बारे में लिखिए।
(i)	EPI/PPI Variability ईपीआई / पीपीआई परिवर्तनशीलता
(ii)	Shrinkage सिकुड़न
(iii)	Yarn regularity धागे की नियमितता
(iv)	Pattern Continuity of Figured fabrics चित्रित कपड़ों की पैटर्न निरंतरता

QUESTION NO.: 3

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

(3x5=15)

A	What is purpose of waterproofing fabric ?वाटरप्रूफिंग कपड़े का उद्देश्य क्या है?
B	Write a short notes on two of the following:-निम्नलिखित में से दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए
(i)	Napping झपकी
(ii)	Calendering कैलेंडरिंग
(iii)	Milling मिलिंग
C	What is design out ?डिजाइन क्या है