

6. Define Special Fabrics. Explain the key challenges in working with them. Discuss the special considerations for handling delicate fabrics in terms of layout, marking, cutting, and stitching. 18

विशेष कपड़ों (Special Fabrics) को परिभाषित करें। इनके साथ काम करने में मुख्य चुनौतियों की व्याख्या करें। लेआउट, मार्किंग, कटिंग और सिलाई के संदर्भ में नाजुक कपड़ों को संभालने के लिए विशेष विचारों पर चर्चा करें।

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 2302 I

Unique Paper Code : 2202303602

Name of the Paper : Advanced Pattern Making and Clothing Construction

Name of the Course : **B.A. Program Apparel Design and Construction**

Semester : VI

Time : 2 Hours **Maximum Marks : 60**

Instructions for Candidates :

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

- (a) Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

इस प्रश्न-पत्र के प्राप्त होने पर तुरंत शीर्ष पर अपना रोल नंबर लिखें।

- (b) Answer may be written either in **English** or in **Hindi**; but the same medium should be used throughout the paper.

इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तर एक ही भाषा में होने चाहिए।

P.T.O.

- (c) Attempt **four** questions in all. Each question carries equal marks.

कुल चार प्रश्नों का प्रयास करें। प्रत्येक प्रश्न समान अंक प्रदान करता है।

- (d) Read the questions carefully. Answer with illustrations wherever required.

प्रश्नों को ध्यान से पढ़ें। जहां भी आवश्यक हो, दृष्टान्तों के साथ उत्तर दें।

1. List the advantages of draping over flat pattern making. Describe the essential tools and dress forms used for draping. Also describe the process of converting draped garments into commercial patterns on paper. 18

फ्लैट पैटर्न बनाने की तुलना में ड्रेपिंग के लाभों की सूची बनाएं। ड्रेपिंग में उपयोग किए जाने वाले आवश्यक उपकरण और ड्रेस फॉर्म का वर्णन करें। साथ ही, ड्रेप किए गए परिधान को वाणिज्यिक पैटर्न में कागज़ पर बदलने की प्रक्रिया का वर्णन करें।

2. Explain how Panels and Pieces structure the garment assembly process. Describe the step-by-step process of assembling a shirt. 18

समझाएँ कि पैनल और पीस परिधान असेंबली प्रक्रिया को कैसे संरचित करते हैं। शर्ट को असेंबल करने की क्रमबद्ध प्रक्रिया का विवरण दें।

3. Discuss the importance of pattern alteration in garment construction. Discuss the key points to evaluate the fit of neckline and bust area. What are the common fitting issues encountered in a blouse how they can be corrected through pattern adjustments. 18

परिधान निर्माण में पैटर्न परिवर्तन के महत्व पर चर्चा करें। नेकलाइन और बस्ट क्षेत्र के फिट का मूल्यांकन करने के लिए मुख्य बिंदुओं पर चर्चा करें। ब्लाउज में सामान्य फिटिंग समस्याएँ क्या हैं और इन्हें पैटर्न समायोजन के माध्यम से कैसे ठीक किया जा सकता है।

4. Discuss the various 2d and 3d application of CAD software in garment designing. Highlight how CAD reduces errors and improves design accuracy. 18

परिधान डिजाइनिंग में CAD सॉफ्टवेयर के विभिन्न 2D और 3D अनुप्रयोगों पर चर्चा करें। यह बताएं कि CAD कैसे गलतियों को कम करता है और डिजाइन की सटीकता को बढ़ाता है।

5. What is pattern grading, and why is it essential in garment manufacturing Describe the key principles, features, and methods of pattern grading. 18

पैटर्न ग्रेडिंग क्या है, और परिधान निर्माण में यह क्यों आवश्यक है? पैटर्न ग्रेडिंग के मुख्य सिद्धांत, विशेषताएँ और तरीकों का वर्णन करें।