

**2019(Odd)****Time : 3Hrs.****Sem. V- T.E**  
**Cloth Ana & D.P.II****Full Marks : 50****Pass Marks : 20**

1. Each question carries equal marks.  
प्रत्येक प्रश्न का मान बराबर है।
2. Perform any one experiment / Study and furnish its report.  
किसी एक प्रयोग/अध्ययन को सम्पन्न करे और एक पूर्ण प्रतिवेदन तैयार करें।
3. Experiment will be allotted through lottery to student/group of students.  
प्रयोग का आवंटन, छात्र/छात्र-समूह को लॉटरी के आधार पर, किया जाएगा।
4. Necessary calculations, drawings and other works shall be done individually.  
आवश्यक गणना, आरेखन एवं अन्य कार्य व्यक्तिगत रूप से किये जायेग

1. (a) Analyse the double cloth extra warp figuring for following particulars:

निम्न विवरण के लिए दोहरे कपड़े का विश्लेषण करें:

(i) Ends and picks per inch  
ताना और धागा प्रति इंच

(ii) Count of Warp and weft  
ताने और धाते का काउन्ट

(iii) Crimp percentage of warp and weft.  
ताने और धाते का क्रिम्प प्रतिशत

(iv) Weight per yard square.  
वजन प्रति वर्ग गज

(b) Write loom particulars of this types of fabric.  
इस प्रकार के कपड़े का लूम विवरण लिखें।

(c) Construct design draft and peg plan on graph paper of this types of fabric.

इस प्रकार के कपड़े का ग्राफ पेपर पर डिजाइन, ड्राफ्ट एवं पैग प्लान बनाएँ।

2. Prepare an all over design on oggee base

ओजी आधार पर एक ऑल ओवर डिजाइन तैयार करें।

3. Identify the supplied fabric sample for weave, end use and defect if any.

प्रदत्त कपड़े के नमूने का उपयोग बीस एवं दोष को यदि कोई हो तो, पहचानें।

\*\*\*