

**FOURTH SEMESTER
FASHION TECHNOLOGY
SCHEME JULY 2012**

APPAREL MANUFACTURING PROCESSES

Time : Three Hours **Maximum Marks : 70**

Note : i) Question No. 1 is compulsory.

प्रश्न क्रमांक 1 अनिवार्य है।

ii) Attempt all questions.

कुल सभी प्रश्नों को हल कीजिए।

iii) In case of any doubt or dispute, the English version question should be treated as final.

किसी भी प्रकार के संदेह अथवा विवाद की स्थिति में अंग्रेजी भाषा के प्रश्न को अंतिम माना जायेगा।

1. Short answer type questions : 2 each

लघुत्तरी प्रकार के प्रश्न :

a) What is operation break down of a garment? And Why it is necessary?

ऑपरेशन ब्रेक डाउन किसी वस्त्र का क्या है और यह क्यों आवश्यक है?

b) What is Uni-chro process analysis chart?

यूनिच्रो प्रोसेस एनालिसिस चार्ट क्या है? 212

c) Write in short about requirement of production design.

प्रोडक्शन डिज़ाइन की आवश्यकता को संक्षेप में समझाइये।

d) Write any five machine symbols with meaning.

किन्हीं पाँच मशीन चिन्हों को बनाकर उनका अर्थ लिखिये।

e) What is the definition of synchro system?

सिंक्रो सिस्टम को परिभाषित करिये।

f) For what kind of garments quick response system is used?

किस प्रकार के वस्त्रों के लिये क्विक रिस्पॉन्स सिस्टम का उपयोग किया जाता है?

g) Why we use operation specification during manufacturing of garment?

ऑपरेशन स्पेसिफिकेशन का उपयोग वस्त्र निर्माण में क्यों किया जाता है?

h) Write the name of the method for that worker requirement is necessary.

उस प्रविधि का नाम लिखिये जिसके लिये वर्कर रिक्वायरमेंट निकाली जाती है?

213

(3)

- i) For which manufacturing process we use line balancing.
किस निर्माण की प्रक्रिया के लिये लाइन बेलेन्सिंग का उपयोग किया जाता है?
- j) Why we use worker rating?
वर्कर रेटिंग का उपयोग हम क्यों करते हैं?

2. Describe five methods of process analysis table. 10
प्रोसेस एनालिसिस टेबल की पाँच विधियों को समझाइये।

OR/अथवा

Write about Indication method one and indication method two.
इन्डीकेशन प्रविधि प्रथम तथा इन्डीकेशन प्रविधि द्वितीय को लिखिये।

3. What are the principles of lay outing of apparel manufacturing system? 10
अपेरल मेन्युफेक्चरिंग सिस्टम की रूपरेखा के सिद्धान्त क्या हैं?

OR/अथवा

What do you understand by Basic layout of sewing machines and equipment.
सिलाई मशीन तथा उपकरण की आधारीय रूपरेखा से आप क्या समझते हैं?

214

F/2015/6522

P.T.O.

(4)

4. Write essay on unit synchro system. 10
यूनिट सिन्क्रो सिस्टम पर निबंध लिखिये।

OR/अथवा

Write an essay on synchro system.
सिन्क्रो सिस्टम पर निबंध लिखिये।

5. Prepare machine and worker requirement chart. 10
मशीन तथा वर्कर रिक्वायरमेन्ट तालिका का निर्माण करें।

OR/अथवा

Prepare a line balancing graph? And describe it in short.

लाइन बेलेन्सिंग ग्राफ का निर्माण कर संक्षिप्त वर्णन करें।

6. Make operation break down of A-line frock with spy diagram. 10

स्पाई डायग्राम के साथ A-लाइन फ्रॉक का ऑपरेशन विभाजित (Break down) कीजिए।



215

F/2015/6522