

B.F.D. CBCS Pattern Semester-V  
**001 - Fundamentals of Apparel Production-I**

P. Pages : 3

Time : Three Hours



**GUG/W/23/13229**

Max. Marks : 80

---

Notes : 1. All questions are compulsory & carry equal marks.

1. a) Write down types of sewing machines and its attachments? 16

**OR**

b) Write about Drop feed system & differential feed system? 16

2. a) Describe different types of sewing needles with their Anatomy. 16

**OR**

b) Give the significance of labels and write about its types and uses. 16

3. a) Explain seams and its properties . 8

b) Give classification and application of seams with diagrams. Explain at least four seams. 8

**OR**

c) Explain stitch definition and its classification in detail. 16

4. a) Describe stitch setting – stitch length, stitch width and thread tension in detail. 16

**OR**

b) While sewing which types of problems is created write in brief. 16

5. Write in short note **any four**. 4x4

**=16**

i) sewing thread

ii) Interlooping.

iii) Seam strength and elasticity.

iv) Problems of pucker.

v) Superimposed seam.

\*\*\*\*\*

B.F.D. CBCS Pattern Semester-V  
**001 - Fundamentals of Apparel Production-I**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

सुचना :- 1. सर्व प्रश्न अनिवार्य असून सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. अ) शिलाई मशीनचे प्रकार आणि त्यांचे संलग्नक लिहा. 16  
किंवा  
ब) ड्रॉप फीड प्रणाली आणि अंतर फीड प्रणाली यांच्या बदल लिहा. 16
2. अ) वेगवेगळ्या प्रकारच्या शिवणकामाच्या सुयांचे त्यांच्या शरीरशास्त्रासह वर्णन करा. 16  
किंवा  
ब) लेखकांचे महत्व सांगा आणि त्याचे प्रकार आणि उपयोगांबद्दल लिहा. 16
3. अ) शिवणी आणि त्याचे गुणधर्म स्पष्ट करा. 8  
ब) आकृतीसह शिवणीचे वर्गीकरण आणि अनुप्रयोग द्या. किमान चार शिवणी समजावून सांगा. 8  
किंवा  
क) स्टिचची व्याख्या आणि त्याचे वर्गीकरण तपशीलवार सांगा. 16
4. अ) स्टिच सेटिंगचे वर्णन करा- स्टिच लांबी, स्टिच रुंदी आणि थ्रेड टेंशन तपशीलवार सांगा. 16  
किंवा  
ब) शिवणकाम करताना कोणत्या प्रकारच्या समस्या निर्माण होतात थोडक्यात लिहा. 16
5. कोणत्याही चारवर टिप्पणी लिहा. 4x4  
=16
- 1) शिलाईचे धागे
  - 2) इंद्रालूपींग
  - 3) शिवण शक्ति आणि लवचिकता
  - 4) पुकरच्या समस्या
  - 5) सुपरइम्पोज्ड सीम

\*\*\*\*\*

B.F.D. CBCS Pattern Semester-V  
**001 - Fundamentals of Apparel Production-I**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं तथा सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. अ) सिलाई मशीनों के प्रकार और उसके संलग्नक लिखे। 16  
अथवा  
ब) ड्रॉप फीड सिस्टम और डिफरेंशियल फीड सिस्टम के बारे में लिखें। 16
2. अ) विभिन्न प्रकार की सिलाई सुइयों का उनकी शारीरिक रचना सहित वर्णन करें। 16  
अथवा  
ब) लेबल का महत्व बताएं और इसके प्रकार और उपयोग के बारे में लिखें। 16
3. अ) सीम और उसके गुणों को स्पष्ट करें 8  
ब) रेखाचित्रों के साथ सीमों का वर्गीकरण और अनुप्रयोग दीजिए। कम से कम चार सीम समझाइयें। 8  
अथवा  
क) स्टिच की परिभाषा और उसके वर्गीकरण को विस्तार से समझाइए। 16
4. अ) स्टिच सेटिंग को वर्णन कीजिए - स्टिच की लंबाई, स्टिच की चौड़ाई और धागे का तनाव विस्तार से बताइए। 16  
अथवा  
ब) सिलाई करते समय किस प्रकार की समस्याएँ उत्पन्न होती हैं, संक्षेप में लिखिए। 16
5. **किन्हीं चार** पर टिप्पणियाँ लिखिए। 4x4  
=16
- 1) सिलाई के धागे  
2) इंटरलूपिंग  
3) सिवन की ताकत और विस्तारशीलता  
4) पुकर की समस्या  
5) सुपरइम्पोज्ड सीम

\*\*\*\*\*

