

भाग—ग

5. सिल्क रेशों के निर्माण की प्रक्रिया को समझाइए।
6. कपास के रेशों के गुणों की व्याख्या कीजिए।

भाग—घ

7. बटिक प्रिंटिंग की विधि समझाइए।
8. रोलर प्रिंटिंग विधि को समझाइए।

Exam. Code : 103203
Subject Code : 1102

B.A./B.Sc. 3rd Semester (Batch 2020-23)

HOME SCIENCE

[Clothing Textiles (Part-I)]

Time Allowed—3 Hours] [Maximum Marks—50

Note :—Attempt FIVE questions in all, selecting at least ONE question each from Sections A—D. Section E is compulsory. All questions carry equal marks.

SECTION—A

1. Explain how to remedy the following sewing machine defects :
 - (a) Looping
 - (b) Upper thread breaking.
2. Draw sewing machine and label its parts.

SECTION—B

3. Write in detail various vertical body measurements and the method used in taking these measurements.
4. Give advantages and disadvantages of draping.

SECTION—C

5. Explain the process of manufacture of silk fibres.
6. Explain the properties of cotton fibres.

SECTION—D

7. Explain the method of batik printing.
8. Explain roller printing method.

(Punjabi Version)

ਨੋਟ :— ਹਰੇਕ ਭਾਗ ਵਿੱਚੋਂ ਘੱਟੋ-ਘੱਟ ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਕੁੱਲ ਪੰਜ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ। ਪੰਜਵਾਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਿਸੇ ਵੀ ਭਾਗ ਵਿੱਚੋਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਅੰਕ ਬਰਾਬਰ ਹਨ।

ਭਾਗ—ੳ

1. ਨਿਮਨਲਿਖਿਤ ਸਿਲਾਈ ਮਸ਼ੀਨ ਦੇ ਨੁਕਸਾਂ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਦੂਰ ਕਰਨਾ ਹੈ ਸਪੱਸ਼ਟ ਕਰੋ :
(ੳ) ਪਾਸ਼ਨ (Looping)
(ਅ) ਉਪਰਲਾ ਧਾਗਾ ਤੋੜਨਾ।
2. ਸਿਲਾਈ ਮਸ਼ੀਨ ਦਾ ਚਿੱਤਰ ਬਣਾਓ ਅਤੇ ਇਸਦੇ ਪੁਰਜ਼ਿਆਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।

ਭਾਗ—ਅ

3. ਵੱਖ-ਵੱਖ ਲੰਬਕਾਰੀ ਸਰੀਰ ਦੇ ਮਾਪਾਂ ਅਤੇ ਇਹਨਾਂ ਮਾਪਾਂ ਨੂੰ ਲੈਣ ਲਈ ਵਰਤੀ ਗਈ ਵਿਧੀ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ।
4. ਡਰੈਪਿੰਗ ਦੇ ਫਾਇਦੇ ਅਤੇ ਨੁਕਸਾਨ ਦੱਸੋ।

ਭਾਗ—ੲ

5. ਰੇਸ਼ਮ ਦੇ ਰੇਸ਼ਿਆਂ ਦੇ ਨਿਰਮਾਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।
6. ਕਪਾਹ ਦੇ ਰੇਸ਼ਿਆਂ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।

ਭਾਗ—ਸ

7. ਬੈਟਿਕ ਛਪਾਈ ਦੀ ਵਿਧੀ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।
8. ਰੋਲਰ ਪ੍ਰਿੰਟਿੰਗ ਵਿਧੀ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।

(Hindi Version)

ਨੋਟ :— प्रत्येक भाग में से कम से कम एक प्रश्न का चयन करते हुए, कुल पाँच प्रश्न करें। पांचवा प्रश्न किसी भी भाग में से किया जा सकता है। सभी प्रश्नों के समान अंक हैं।

भाग—क

1. निम्नलिखित सिलाई मशीन की खराबी को दूर करने का तरीका बताएं :
(क) पाश
(ख) ऊपरी धागा टूटना।
2. सिलाई मशीन का चित्र बनाइए और उसके पुर्जों का नाम लिखिए।

भाग—ख

3. विभिन्न ऊर्ध्वाधर शरीर मापों और इन मापों को लेने में उपयोग की जाने वाली विधि को विस्तार में लिखें।
4. लपेटने के फायदे और नुकसानों को बताएं।