

कौन-सी बुनाई अपनी सादगी के लिए जानी जाती है ?

- (i) ट्विल
- (ii) साटिन
- (iii) प्लेन
- (iv) उपर्युक्त से कोई नहीं

(d) Which of the following is a traditional textile of India ?

- (i) Denim
- (ii) Chanderi silk
- (iii) Nylon
- (iv) Polyester

निम्नलिखित में से कौन-सा पारंपरिक भारतीय वस्त्र है ?

- (i) डेनिम
- (ii) चंदेरी सिल्क
- (iii) नायलॉन
- (iv) पॉलिएस्टर

No. of Printed Pages : 06

Roll No.

32228

B.A. & Hons. (Subsidiary)

EXAMINATION, 2025

(Fourth Semester)

(Re-appear Only)

Home Science

Course No. 202

Clothing and Textile

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 40

Before answering the question-paper candidates should ensure that they have been supplied to correct and complete question-paper. No complaint, in this regard, will be entertained after the examination.

Note : Attempt *Five* questions in all, selecting *two* questions from each Unit as well as the compulsory questions.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक इकाई से दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए, साथ ही अनिवार्य प्रश्न कीजिए ।

Compulsory Questions

अनिवार्य प्रश्न

1. Answer the following multiple-choice questions (choose the correct option) : $4 \times 2 = 8$

निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए (सही विकल्प चुनिए) :

- (a) Which fiber is obtained from the silkworm ?

- (i) Cotton
- (ii) Rayon
- (iii) Silk
- (iv) Polyester

कौन-सा फाइबर रेशम के कीड़े से प्राप्त होता है ?

- (i) कॉटन
- (ii) रेयान
- (iii) सिल्क
- (iv) पॉलिएस्टर

- (b) What is the purpose of dyeing in textile finishing ?

- (i) To add color
- (ii) To increase luster
- (iii) To shrink fabric
- (iv) To remove stains

कपड़ा फिनिशिंग में डाइंग का उद्देश्य क्या है ?

- (i) रंग जोड़ना
- (ii) चमक बढ़ाना
- (iii) कपड़े को सिकोड़ना
- (iv) दाग हटाना

- (c) Which weave is known for its simplicity ?

- (i) Twill
- (ii) Satin
- (iii) Plain
- (iv) None of the above

Unit II

इकाई II

6. Explain the objectives of applying finishes to textiles. **8**
कपड़ों पर फिनिश लगाने के उद्देश्यों को समझाइए ।
7. Describe the processes of sizing and pre-shrinking in textile finishing. **8**
कपड़ा फिनिशिंग में साइजिंग और प्री-श्रिंकिंग की प्रक्रियाओं का वर्णन कीजिए ।
8. Discuss the characteristics of Twill and Satin weaves with suitable examples. **8**
ट्विल और साटिन बुनाई की विशेषताओं की उपयुक्त उदाहरणों के साथ चर्चा कीजिए ।
9. Explain the role of laundry reagents and alkalis in stain removal. **8**
दाग हटाने में लॉन्ड्री रिएजेंट्स और क्षारों की भूमिका समझाइए ।



Unit I

इकाई I

2. Discuss the origin of traditional Indian textiles like Phulkari and Kanjeevaram silk. **8**
फुलकारी और कांजीवरम सिल्क जैसे पारंपरिक भारतीय वस्त्रों की उत्पत्ति पर चर्चा कीजिए ।
3. Define fiber and classify it into plant, animal, and synthetic fibers. **8**
फाइबर को परिभाषित कीजिए और इसे पादप, पशु और कृत्रिम फाइबर्स में वर्गीकृत कीजिए ।
4. Explain the manufacturing process and properties of Polyester and Rayon fibres. **8**
पॉलिएस्टर और रेयान फाइबर्स की निर्माण प्रक्रिया और गुणों को समझाइए ।
5. What are detergents and bleaches ? Discuss their importance in textile care. **8**
डिटर्जेंट और ब्लिच क्या हैं ? कपड़ा देखभाल में उनकी महत्ता पर चर्चा कीजिए ।