

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 6544

L

Unique Paper Code : 2204001205

Name of the Paper : Fabric Study

Name of the Course : B.Sc. Home Science (NEP-UGCF) : GE

Semester : II

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

समय : 3 घण्टे

पूर्णांक : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt **SIX** questions in all.
3. Answer with illustrations, wherever required.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. कुल छह प्रश्नों के उत्तर दें।
3. जहां भी आवश्यक हो, दृष्टान्तों के साथ उत्तर दें।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Q1. Briefly describe any five of the following:

(3x5 = 15)

- i. Nets
- ii. Natural protein fibres
- iii. Discharge printing

P.T.O.

- iv. Felt
- v. GSM
- vi. Eyelash Dobby
- vii. Simple yarns

प्र.1. निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच का संक्षिप्त वर्णन कीजिए:

(3×5=15)

- i. जाल
- ii. प्राकृतिक प्रोटीन रेशे
- iii. डिस्चार्ज प्रिंटिंग
- iv. फेल्ड
- v. जीएसएम
- vi. आईलैश डॉबी
- vii. सरल धागे

Q2. Differentiate between **any three** of the following:

(3×5=15)

- i. Cotton and viscose
- ii. Functional and Aesthetic finishes
- iii. Dyeing and Printing
- iv. Jamdani and Baluchari
- v. Dabu and Madhubani

प्र.2. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए:

(3×5 = 15)

- i. कपास और विस्कोस
- ii. कार्यात्मक एवं सौंदर्यपरक फिनिश
- iii. रंगाई और छपाई
- iv. जामदानी और बालुचरी
- v. दाबू और मधुबनी

Q3. Give a description of the **any three** of following fabrics in terms of their characteristics, properties and uses.

(3×5 = 15)

- i. Gabardine
- ii. Velvet
- iii. Fleece
- iv. Terry pile
- v. Seer sucker

- प्र 3. निम्नलिखित में से **किन्हीं तीन** कपड़ों का उनके गुण, विशेषताएँ एवं उपयोग के आधार पर वर्णन कीजिए: (3×5 = 15)
- गैबार्डीन
 - वेलवेट
 - फ्लीस
 - टेरी पाइल
 - सीर सकर
- Q4. Give a detailed account of **any two** traditional embroideries of India. (15)
- प्र 4. भारत की **किन्हीं दो** पारंपरिक कढ़ाईयों का विस्तृत विवरण दीजिए। (15)
- Q5. Compare woven, knitted and non-woven fabrics in terms of their properties and their application areas. (15)
- प्र 5. बुने हुए (वोवन) , निटेड (बुने) तथा गैर-बुने (नॉन-वोवन) कपड़ों की उनके गुणों एवं उपयोग के क्षेत्रों के आधार पर तुलना कीजिए। (15)
- Q6. You have to choose a fabric suitable for making summer dresses for children. What would be your considerations? Based on these considerations, suggest **three** fabric options mentioning their characteristics and properties. (15)
- प्र 6. आपको बच्चों के लिए ग्रीष्मकालीन परिधान बनाने हेतु उपयुक्त कपड़े का चयन करना है। आपके विचार में किन-किन बातों का ध्यान रखा जाएगा? इन बातों के आधार पर **तीन** उपयुक्त कपड़ों का सुझाव दीजिए तथा उनके गुणों एवं विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। (15)
- Q7. Give a brief account of any **three** traditional textiles of India. (3×5=15)
- Banaras brocades
 - Ajrakh
 - Kalamkari
 - Ikat
- प्र 7. भारत के **किन्हीं तीन** पारंपरिक वस्त्रों का संक्षिप्त विवरण दीजिए। (3×5=15)
- बनारसी ब्रोकेड
 - अजरख
 - कलमकारी
 - इकत

Q8. Give a brief account of **three** commercially significant silk or wool fabrics. (15)

प्र 8. व्यावसायिक दृष्टि से महत्वपूर्ण रेशम या ऊन के **किन्हीं तीन** कपड़ों का संक्षिप्त विवरण दीजिए। (15)