

Roll No. ....

**E-3846**

**B. Sc. (Home Science) (Part I)**

**EXAMINATION, 2021**

**(New Course)**

**Group—III (B)**

**Paper Fourth**

**TEXTILE AND CLOTHING**

*Time : Three Hours ]*

*[ Maximum Marks : 50*

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Attempt all the *five* questions. *One* question from each Unit is compulsory. All questions carry equal marks.

इकाई—1

**(UNIT—1)**

1. रेशम के निर्माण की विधि का सचित्र वर्णन कीजिए।

Describe the manufacturing process of silk with diagram.

**P. T. O.**

अथवा

(Or)

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (i) वस्त्र तंतु का वर्गीकरण
- (ii) वस्त्र तंतु की विशेषतायें

Write notes on the following :

- (i) Classification of textile fibre
- (ii) Properties of textile fibre

इकाई—2

**(UNIT—2)**

2. धागे के विभिन्न प्रकारों की विस्तृत विवेचना कीजिए।

Explain the different types of thread in detail.

अथवा

(Or)

धागा निर्माण की प्रक्रिया को समझाइए।

Explain the process of yarn making.

इकाई—3

**(UNIT—3)**

3. परिसज्जा किसे कहते हैं ? परिसज्जा के प्रकार बताइए एवं किन्हीं तीन परिसज्जाओं का वर्णन कीजिए।

What is Finishes ? Describe the types and write any *three* type of finish.

अथवा

(Or)

वस्त्र पहचान परीक्षण क्या है ? किन्हीं तीन पहचान परीक्षणों का वर्णन कीजिए।

What is the identification test of cloths ? Describe any *three* identification tests.

इकाई—4

(UNIT—4)

4. रंगों की परिभाषा एवं वर्गीकरण कीजिए।

Write the definition and classification of colour.

अथवा

(Or)

वस्त्र रंगाई की विभिन्न विधियों को समझाइए।

Explain the different types of fabric dyeing.

इकाई—5

(UNIT—5)

5. छपाई प्रक्रिया का विस्तृत वर्णन कीजिए।

Describe the process of printing in detail.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (i) बंधेज
- (ii) छपाई हेतु पेस्ट निर्माण

Write notes on the following :

- (i) Bandhej
- (ii) Preparation of paste for printing