Roll 3	No.	•••••
--------	-----	-------

E - 3209

B. A. (Part II) EXAMINATION, 2021

HOME SCIENCE

Paper First

(तन्तु एवं वस्त्र विज्ञान)

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)

रेशों को वर्गीकृत कीजिए। प्राकृतिक रेशों के विषय में विस्तृत लिखिए।
Classify Fibres. Write about natural fibres in detail.

अथवा

(Or)

बुनाई क्या है ? निम्नलिखित बुनाइयों को चित्र की सहायता से समझाइए :

(i) ट्विल

[2] E-3209

- (ii) सेटिन
- (iii) पाइल
- (iv) जैकार्ड बुनाई

What is weaving? Describe the following weaves with the help of diagram:

- (i) Twill
- (ii) Sateen
- (iii) Pile
- (iv) Jacquard weaves

(UNIT—2)

2. वस्त्रों की परिसज्जा पर एक लेख लिखिए।

Write a detailed note on finishing of Textile Fabrics.

अथवा

(Or)

रंगाई क्या है ? रंगों की विभिन्न तन्तुओं के लिए उपयुक्तता को समझाइए।

What is dyeing? Explain the suitability of dyes to different fibres.

(UNIT—3)

3. स्क्रीन एवं स्टेन्सिल छपाई को चित्र के साथ समझाइए।

Explain screen printing and stencil printing with diagram.

अथवा

(Or)

बंधेज की विधि एवं विशेषताओं पर प्रकाश डालिए।

Throw light on tie and dye method and its characteristics.

इकाई—4

(UNIT—4)

4. धब्बों को वर्गीकृत कीजिए तथा उन्हें छुड़ाने के सामान्य सिद्धान्त समझाइए।

Classify stains and explain general principles of stain removal.

अथवा

(Or)

रेशमी एवं ऊनी वस्त्रों की धुलाई करते समय कौन-सी सावधानियों को ध्यान में रखना चाहिए ?

What precautions should be considered while laundering of silk and woollen garments.

इकाई—5

(UNIT—5)

5. विभिन्न प्रकार के सीवन को चित्र के साथ समझाइए।

Explain the different types of seams with the help of diagram.

अथवा

(Or)

'परिधान एवं व्यक्तित्व' विषय पर एक निबन्ध लिखिए।

Write an essay on 'Clothing and Persoanlity'.