

ED-2169

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)

1. रेशम एवं तन्तुओं के भौतिक एवं रासायनिक परीक्षणों को समझाइए।

Explain physical and chemical testing of silk and wool.

अथवा

(Or)

बुनाई क्या है ? सादी एवं ट्वील बुनाई के विभिन्न प्रकारों को चित्र सहित समझाइए।

What is weaving ? Explain different types of plain and twill weaves with diagram.

इकाई—2

(UNIT—2)

2. निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(अ) वस्त्रों की अग्नि अभेद्य परिसज्जा

(ब) मर्सिंराइजिंग

Write notes on the following :

(a) Fire proofing of fabrics

(b) Mercerisation

अथवा

(Or)

विभिन्न रंगों की विभिन्न तन्तुओं के लिए उपयुक्तता पर प्रकाश डालिए।

Throw light on suitability of different dyes to different fibres.

इकाई—3

(UNIT—3)

3. ब्लॉक एवं स्टेनसिल छपाई के बारे में आप क्या जानती हैं ?

What do you know about block and stencil printing ?

अथवा

(Or)

बंधेज की विभिन्न विधियों के बारे में विस्तृत लिखिए।

Write in detail about different methods of tie and dye.

इकाई—4

(UNIT—4)

4. 'साबुन' पर एक निबन्ध लिखिए।

Write an essay on 'Soaps'.

अथवा

(Or)

धुलाई की विभिन्न विधियों के बारे में आप क्या जानती हैं ?

What do you know about different methods of washing ?

इकाई—5

(UNIT—5)

5. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर लिखिए :

(अ) प्लीट्स

(ब) डार्ट्स

(स) फास्टरस

(द) सीवन

Write on any *two* form the following :

(a) Pleats

(b) Darts

(c) Fastners

(d) Seams