

Roll No.

DD-386

**M. A. (Second Semester)
EXAMINATION, May-June, 2020**

HOME SCIENCE

Paper Fifth

(Textile and Clothing)

Time : Three Hours

Maximum Marks : 80

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. निम्नलिखित तन्तुओं का विनिर्माण (उत्पादन) प्रक्रिया को लिखिए (कोई दो) :
- (अ) सूती
 - (ब) ऊन
 - (स) पॉलिएस्टर
 - (द) नायलॉन

(B-16) P. T. O.

[2]

DD-386

Write manufacturing process of the following fiber (any two) :

- (a) Cotton
- (b) Wool
- (c) Polyester
- (d) Nylon

अथवा

(Or)

नायलॉन रेशों के गुणधर्म एवं उपयोगिता के बारे में समझाइए।

Explain the properties and uses of Nylon fibre.

इकाई—2

(UNIT—2)

2. निम्नलिखित में से किसी एक पर विस्तृत लेख लिखिए :

- (अ) नीटिंग के प्रकार
- (ब) बिना बुने हुए वस्त्र

Write detailed note on any *one* of the following :

- (a) Types of knitting
- (b) Non-woven fabric

इकाई—3

(UNIT—3)

3. वस्त्रों में दी जाने वाली किन्हीं चार परिसज्जाओं को समझाइए।

Explain any *four* finishes to be given on fabric.

अथवा

(Or)

परिसज्जा शब्द का क्या अर्थ है ? उसके उद्देश्यों को समझाइए।
ब्लीचिंग एवं टेंटरिंग को लिखिए।

What do you mean by the term finishes ? Explain their purpose. Write on bleaching and tentoring.

(B-16)

[3]

DD-386

इकाई—4

(UNIT—4)

4. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) प्राकृतिक रंग
- (ब) कृत्रिम रंग
- (स) रंगाई की विधियाँ
- (द) रंगाई के दोषों एवं निवारण

Write short notes on any *two* of the following :

- (a) Natural dyes
- (b) Synthetic dyes
- (c) Dyeing methods
- (d) Dyeing-defects and remedies

अथवा

(Or)

- (अ) अवरोधक रंगाई को समझाइए।
 - (ब) वस्त्रों की रंगाई करते समय आप किन-किन बिन्दुओं को ध्यान रखेंगी ?
- (a) Explain Resist dyeing.
 - (b) What points would you consider while dyeing the clothes ?

इकाई—5

(UNIT—5)

5. लेआउट से आप क्या समझते हैं ? किन्हीं दो प्रकार के परिधानों का लेआउट चित्र द्वारा समझाइए।

(B-16) P. T. O.

[4]

DD-386

What do you understand by layout ? Explain layout of any *two* types of garments with diagram.

अथवा

(Or)

वस्त्र निर्माण के लिए शरीर का नाप किस प्रकार लिया जाता है ? विस्तार से लिखिए।

How to take body measurements for dress making ? Write in detail.

DD-386

50

(B-16)