Total Pages : 8

KN-72

B.A. (Part-II) Examination, 2022

(New Course)

HOME SCIENCE

(Tantu Avam Vastra Vigyan)

[Paper : First]

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 50

Minimum Passing Marks : 17

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

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

UNIT-I / इकाई-I

1. Define Textile fibre. Describe classification of Textile fibre. Describe cotton manufacture and physical and chemical characteristics of Cotton. [10]

वस्त्र तंतु की परिभाषा दीजिए। वस्त्र तंतुओं का वर्गीकरण कीजिए। कपास निर्माण की प्रक्रिया एवं कपास की भौतिक एवं रासायनिक विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Describe different parts of Loom. Explain types of cloth weaves with diagram.

करघा के विभिन्न भाग बताइए। वस्त्र बुनाई के प्रकारों का चित्र सहित वर्णन कीजिए।

UNIT-II / इकाई–II

2. Describe the objectives and types of Fabric finishes. Explain basic and special finishes. [10]

परिसज्जा के उद्देश्य एवं प्रकार बताइए। आधारीय एवं विशिष्ट परिसज्जाओं का वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Write notes on the following :

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए।

(a) Classification of Dyes

रंगों का वर्गीकरण

(b) Dyeing

रंगाई

UNIT-III / इकाई–III

3. Explain the following : [10]

निम्नलिखित को समझाइए :

(a) Block Printing

ब्लॉक प्रिन्टिंग

(b) Screen Printing

स्क्रीन प्रिन्टिंग

OR / अथवा

Explain the following :

निम्नलिखित को समझाइए :

(a) Methods of Printing

छपाई की विधियां

(b) Tie-and-Dye and Batik Dyeing

बंधानी रंगाई एवं बटिक रंगाई

UNIT-IV / इकाई–IV

4. Write notes on the following : [10]

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Dry Cleaning

शुष्क धुलाई

(b) Starch and Blue

कलफ़ एवं नील

OR / अथवा

Explain the following : [10]

निम्नलिखित को स्पष्ट कीजिए:

(a) Stain removal

धब्बे छुड़ाना

(b) Soap

साबुन

UNIT-V / इकाई–V

5. Describe the factors affecting selection of clothing. What is the relationship between clothing and personality?[10]

परिधान के चयन को कौन से कारक प्रभावित करते हैं? परिधान एवं व्यक्तित्व में क्या सम्बन्ध है?

OR / अथवा

Write notes on the following :

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Pleats and tucks

प्लीट्स एवं टक्स

(b) Gathers

गैदर्स (चुन्नट)

----x----