

J-72

B.A. (Part-II) (Old Course) Examination, 2021

HOME SCIENCE

Paper-I

(तंतु एवं वस्त्र विज्ञान)

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 50

Minimum Pass Marks : 17

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

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

इकाई-I / UNIT-I

Q. 1. कपास के निर्माण की प्रक्रिया बतलाए। कपास के भौतिक एवं रासायनिक गुण बतलाए। 10

Describe the manufacture process of cotton.

J-72

P.T.O.

(2)

Describe physical and chemical properties of cotton.

अथवा / OR

निम्न पर टिप्पणी लिखिए :

(अ) वस्त्र तंतु का वर्गीकरण

(ब) बुनाई के प्रकार

Write notes on the following :

(a) Classification of textile fibre

(b) Types of weaving

इकाई-II / UNIT-II

Q. 2. वस्त्र परिसज्जा के उद्देश्य बतलाए। आधारीय एवं विशिष्ट परिसज्जा को उदाहरण सहित स्पष्ट करें। 10

Describe objectives of fabric finishing. Explain basic & special finishes with examples.

J-72

(3)

अथवा / OR

रंगों का वर्गीकरण कीजिए। प्राकृतिक एवं कृत्रिम रंगों का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए।

Describe classification of dyes. Explain natural & synthetic dyes with example.

इकाई-III / UNIT-III

Q. 3. निम्न पर टिप्पणी लिखिए (कोई दो) : **10**

- (अ) बंधनी रंगाई
- (ब) रंगाई की अवस्थाएँ
- (स) बाटिक रंगाई

Write notes on the following (any two) :

- (a) Tie and dye
- (b) Stages of dyeing
- (c) Batik dyeing

J-72

P.T.O.

(4)

अथवा / OR

छपाई की परिभाषा एवं प्रकार का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए।

Describe in detail with example, definition & types of printing.

इकाई-IV / UNIT-IV

Q. 4. निम्न पर टिप्पणी लिखिए : **10**

- (अ) साबुन निर्माण प्रक्रिया एवं अच्छे साबुन की विशेषता
- (ब) शुष्क धुलाई एवं शुष्क धुलाई अभिकर्मक

Write notes on the following :

- (a) Soap manufacture process & characteristics of good soap.
- (b) Dry cleaning & dry cleaning agents.

J-72

(5)
अथवा / OR

निम्न पर टिप्पणी लिखिए :

(अ) धब्बों के प्रकार एवं धब्बे छुड़ाना

(ब) कलफ एवं स्टार्च के प्रकार

Write notes on the following :

(a) Types of stains & stain removal

(b) Starching & types of starch

इकाई-V / UNIT-V

Q. 5. निम्न पर टिप्पणी लिखिए (कोई दो) : **10**

(अ) डार्ट-प्लीट्स, टक्स, गेदर्स

(ब) सीवन के प्रकार

(स) ड्राफ्टिंग की विधि एवं महत्व

(6)

Write notes on the following (any two) :

(a) Dart pleats, tucks, gathers

(b) Types of seams

(c) Drafting method & its importance

अथवा / OR

परिधान का व्यक्तित्व के अनुसार चुनाव एवं इसे प्रभावित करने

वाले कारक बतलाइये।

Explain factors affecting selection of fabric with

reference to personality & fabric selection.

JN-72

B.A. (Part-II) (New Course) Examination, 2021

HOME SCIENCE

Paper-I

(तंतु एवं वस्त्र विज्ञान)

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 50

Minimum Pass Marks : 17

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

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

इकाई-I / UNIT-I

Q. 1. कपास के निर्माण की प्रक्रिया बतलाए। कपास के भौतिक एवं रासायनिक गुण बतलाए। 10

Describe the manufacture process of cotton.

JN-72

P.T.O.

(2)

Describe physical and chemical properties of cotton.

अथवा / OR

निम्न पर टिप्पणी लिखिए :

(अ) वस्त्र तंतु का वर्गीकरण

(ब) बुनाई के प्रकार

Write notes on the following :

(a) Classification of textile fibre

(b) Types of weaving

इकाई-II / UNIT-II

Q. 2. वस्त्र परिसज्जा के उद्देश्य बतलाए। आधारीय एवं विशिष्ट परिसज्जा को उदाहरण सहित स्पष्ट करें। 10

Describe objectives of fabric finishing. Explain basic & special finishes with examples.

JN-72

(3)

अथवा / OR

रंगों का वर्गीकरण कीजिए। प्राकृतिक एवं कृत्रिम रंगों का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए।

Describe classification of dyes. Explain natural & synthetic dyes with example.

इकाई—III / UNIT-III

Q. 3. निम्न पर टिप्पणी लिखिए (कोई दो) : **10**

- (अ) बंधनी रंगाई
- (ब) रंगाई की अवस्थाएँ
- (स) बाटिक रंगाई

Write notes on the following (any two) :

- (a) Tie and dye
- (b) Stages of dyeing
- (c) Batik dyeing

JN-72

P.T.O.

(4)

अथवा / OR

छपाई की परिभाषा एवं प्रकार का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए।

Describe in detail with example, definition & types of printing.

इकाई—IV / UNIT-IV

Q. 4. निम्न पर टिप्पणी लिखिए : **10**

- (अ) साबुन निर्माण प्रक्रिया एवं अच्छे साबुन की विशेषता
- (ब) शुष्क धुलाई एवं शुष्क धुलाई अभिकर्मक

Write notes on the following :

- (a) Soap manufacture process & characteristics of good soap.
- (b) Dry cleaning & dry cleaning agents.

JN-72

(5)
अथवा / OR

निम्न पर टिप्पणी लिखिए :

(अ) धब्बों के प्रकार एवं धब्बे छुड़ाना

(ब) कलफ एवं स्टार्च के प्रकार

Write notes on the following :

(a) Types of stains & stain removal

(b) Starching & types of starch

इकाई-V / UNIT-V

Q. 5. निम्न पर टिप्पणी लिखिए (कोई दो) :

10

(अ) डार्ट-प्लीट्स, टक्स, गेदर्स

(ब) सीवन के प्रकार

(स) ड्राफ्टिंग की विधि एवं महत्व

(6)

Write notes on the following (any two) :

(a) Dart pleats, tucks, gathers

(b) Types of seams

(c) Drafting method & its importance

अथवा / OR

परिधान का व्यक्तित्व के अनुसार चुनाव एवं इसे प्रभावित करने

वाले कारक बतलाइये।

Explain factors affecting selection of fabric with

reference to personality & fabric selection.