Unit-III / इकाई-III

- 6. What do you understand by finishes with colours? Explain 'Tie and Dye' in detail. 2+3=5 रंगो द्वारा वस्त्र की परिसज्जा से आप क्या समझते हैं? बांधनी/ बन्धेज रंगाई की विस्तृत व्याख्या कीजिए।
- 7. What are texturizing and functional finishes.

 Explain both with the help of examples.

 टेक्सचराइजिंग तथा कार्यात्मक परिसज्जायें क्या हैं? उदाहरण

 सहित दोनों की व्याख्या कीजिए।

 2½+2½=5

Unit-IV / इकाई-IV

- Explain Ptola and Brocades in detail with reference to colours and stiches. 2½+2½=5
 पटोला एवं ब्रोकेड की विस्तृत व्याख्या रंगों एवं टांको के सन्दर्भ सहित कीजिए।
- 9. Explain the following : 2½+2½=5 निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए :
 - (a) Chikankari चिकनकारी
 - (b) Kasuti of Karnataka कर्नाटक की कसूती

Α

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

A-236

B.A. (Part-III) Examination, 2015 (Regular & Exempted)

HOME SCIENCE

First Paper

(Textile & Clothing)

Time Allowed: Three Hours] [Maximum Marks: 35

Note: Answer five questions in all. Question No.1 is compulsory. Attempt one question from each unit. Give illustrations where necessary.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए। जहाँ आवश्यक हो रेखाचित्र दीजिए।

1. Write short answer of the following:

 $1\frac{1}{2} \times 10 = 15$

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए :

- (i) Natural Fibres प्राकृतिक तन्तु
- (ii) Acrylic fibre एक्रिलिक तन्तु
- (iii) Metallic Yarn धात्विक सूत्र/धागा
- (iv) Felting फेल्टिंग
- (v) Mercerizing Finish मर्सराइजिंग परिसज्जा
- (vi) Napping रोंए उठाना
- (vii) Natural Dyes प्राकृतिक रंग
- (viii) Ikats of Orissa उडीसा का इक्कत
- (ix) Chemical Properties of Wool ऊन की रासायनिक विशेषताएं
- (x) Zari Embroidery ज़री की कढ़ाई

Unit-I / इकाई-I

- 2. Explain manufacturing process of silk along with its physical and chemical properties. 5 रेशम के उत्पादन का वर्णन उसकी भौतिक एवं रासायनिक विशेषताओं सहित करिये।
- 3. Describe in detail about uses and qualities of Textile fibres. 5 वस्त्रोपयोगी रेशों की उपयोगिता एवं गुणों का वर्णन विस्तारपूर्वक कीजिए।

Unit-II / इकाई-II

- 4. Explain stretch yarn and textured yarn in detail. $2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2} = 5$ स्ट्रेच सूत्र/ धागे तथा टेक्सचर्ड धागे की विस्तृत व्याख्या कीजिए।
- 5. Write short notes on the following: $2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2} = 5$
 - (a) Knitting
 - (b) Simple Yarn निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
 - (a) बुनाई (निटिंग)
 - (b) साधारण धागे