

This question paper contains 7 printed pages]

3422

B.A. (Third Year) EXAMINATION, 2018

HOME SCIENCE

Paper II

(Textiles and Laundry)

Time allowed : Three Hours

Maximum Marks : 75

Part A (खण्ड 'अ') [Marks : 20]

Answer all questions (50 words each).

All questions carry equal marks.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 50 शब्दों से अधिक न हो। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Part B (खण्ड 'ब') [Marks : 35]

Answer five questions (250 words each),

selecting one question from each Unit.

All questions carry equal marks.

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न चुनते हुए, कुल पाँच प्रश्न कीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 250 शब्दों से अधिक न हो। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

P.T.O.

Part C (खण्ड 'स')

[Marks : 20]

Answer any two questions (300 words each).

All questions carry equal marks.

कोई दो प्रश्न कीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 300 शब्दों से अधिक न हो। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Part A (खण्ड 'अ')

1. Answer the following questions :

निम्नांकित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

Unit I (इकाई I)

(i) Define textile and cloth.

वस्त्र व परिधान की परिभाषा लिखिये।

(ii) Define Fibres and Yarn.

तन्तु व धागे की परिभाषा लिखिये।

Unit II (इकाई II)

(iii) What are Harness and Reed ?

हारनेस और रीड क्या हैं ?

(iv) What do you understand with count of cloth ?

वस्त्र की गणना से आप क्या समझते हैं ?

Unit III (इकाई III)

(v) What do you understand with cross dyeing ?

क्रॉस-रंगाई से आप क्या समझते हैं ?

(vi) Give any *two* differences between cloth dyeing and printing.

वस्त्र की रंगाई व छपाई में कोई दो अन्तर बताइये।

Unit IV (इकाई IV)

(vii) What is Indian Traditional Textiles ?

'भारत के परम्परागत वस्त्र' क्या है ?

(viii) What is Chikankari ?

चिकनकारी क्या है ?

Unit V (इकाई V)

(ix) Write *two* names of animal stains.

दो जान्तव धब्बों के नाम बताइये।

(x) Write the method for oil stain removing.

तेल के धब्बे को हटाने की विधि लिखिए।

Part B (खण्ड 'ब')

Unit I (इकाई I)

2. Classify fibres on the basis of origin.

उद्गम के आधार पर तन्तुओं का वर्गीकरण कीजिए।

3. Differentiate between manufacturing of natural and man-made fibres.

प्राकृतिक तथा मानव निर्मित धागे के निर्माण में अन्तर बताइये।

Unit II (इकाई II)

4. Give names of parts of a 'Loom' and describe Shuttle.

करघे के विभिन्न हिस्सों के नाम बताइये तथा शटल का वर्णन कीजिए।

5. Describe types of Yarns.

धागे के प्रकार का वर्णन कीजिए।

Unit III (इकाई III)

6. Explain Tie and Dye.

बंधेज का वर्णन कीजिए।

7. Explain screen printing.

स्क्रीन-छपाई का वर्णन कीजिए।

Unit IV (इकाई IV)

8. Give details of Baluchar saree/fabric.

बलूचर साड़ी/वस्त्र का वर्णन कीजिए।

9. Explain about the names, used motifs, stitches of traditional embroideries of Karnataka, Kashmir and Kutch.

कर्नाटक, कश्मीर तथा कच्छ की परम्परागत कसीदाकारी के नाम, प्रयुक्त नमूने एवं टाँकों का वर्णन कीजिए।

Unit V (इकाई V)

10. Give differences between hard and soft water and describe Blue.

कठोर व मृदु जल में अन्तर बताइये तथा नील का वर्णन कीजिए।

11. Write down the importance of SOAP in Laundry.

धुलाई में 'साबुन' के महत्व को लिखिये।

Part C (खण्ड 'स')

12. Explain about life cycle of silk-moth and manufacturing process of silk thread.

रेशम-कीट के जीवन-चक्र का वर्णन कीजिए तथा रेशम के धागे की निर्माण-प्रक्रिया बताइये।

13. What is Chemical Finish ? Give the names of chemicals used, methods and importance of any *two* chemical finishes.

रासायनिक परिसज्जा क्या है ? किन्हीं दो रासायनिक परिसज्जाओं में प्रयुक्त रसायन का नाम, विधि व महत्व का वर्णन कीजिए।

14. Explain about the selection of readymade garments.

सिले-सिलाये तैयार वस्त्रों के चयन का वर्णन कीजिए।

15. How do you take care of cloths during rainy season ?

वर्षाकाल के दौरान वस्त्रों की देखभाल आप कैसे करोगे ?

16. Explain the principles and methods of laundry.

धुलाई के सिद्धान्त व विधियों का वर्णन कीजिए।