

---

# HOME SCIENCE

## Paper-II : Textile and Loundary

**Time Allowed : Three Hours**

**Maximum marks : 100**

### Part-A (खण्ड-अ)

Define the following : निम्नलिखित को परिभाषित कीजिये :

1. Natural Fibre प्राकृतिक रेशा
  2. Weaving बुनाई
  3. Stretch Yarn स्ट्रेच यार्न
  4. Satin and Sateen सेटिन व सेटीन
  5. Types of dyes विभिन्न प्रकार के रंग
  6. Tantering टेण्टरिंग
  7. Block Printing ब्लॉक छपाई
-

8. Phulkari फुलकारी  
9. Bleaches विरंजक  
10. Dry cleaning शुष्क धुलाई

**Part-B (खण्ड-ब)**

11. Explain properties of cotton fibre. सूती तन्तु की विशेषताएँ बताइये।

Or

Explain the difference of Plain and Twill Weave.  
साधारण और ट्विल बुनाई में अन्तर बताइये।

12. Write short note on : Types of Yarns.  
निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये : धागे के प्रकार

Or

Looms and its parts. करघे और उसके भाग।

13. Why do fabrics need finishing?  
कपड़े की परिसज्जा की आवश्यकता क्यों है?

Or

Explain methods of dyeing. रंगने की विभिन्न विधियाँ बताइये।

14. Which points should you consider while buying clothes for small children.  
छोटे बच्चों के कपड़े खरीदते समय किन बातों को ध्यान रखेगी?

Or

Write a note on the various laundry equipments.  
धुलाई के विभिन्न उपकरणों पर टिप्पणी लिखिये।

15. Write short notes on :

(i) Resist printing (ii) Screen printing

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :

(1) अवरोधक छपाई (2) स्क्रीन छपाई

Or

Explain the manufacturing process and properties of good soap.  
साबुन उत्पादन की प्रक्रिया और गुणों का वर्णन कीजिये।

**Part-C (खण्ड-स)**

**UNIT-I (इकाई-I)**

16. Explain the properties of fibres. रेशों की विशेषताएँ बताइये।

Or

Explain the different methods of spinning.

कताई की विभिन्न विधियों को समझाइये।

**UNIT-II (इकाई-II)**

17. Write short notes on :

(i) Calendering (ii) Tie and dye

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :

(1) केलेण्डरिंग (2) बंधेज

Or

Explain :

(i) Chikankari

(ii) Kantha of Bengal

समझाइये :

(1) चिकनकारी

(2) बंगाल का कांथा

**UNIT-III (इकाई-III)**

18.

Define stains. Explain various methods of stain removal.

धब्बे को परिभाषित कीजिए। धब्बे छुड़ाने की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिये।

Or

Write short notes on :

(i) Principles of laundry

(ii) Role of sizing in Textiles

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :

(1) धुलाई के सिद्धान्त

(2) वस्त्रों को कड़क करने का महत्त्व