# R-1202

## B. Design Fashion Second Year Examination, 2020-2021 FASHION DESIGN

Paper - Second

## **Dyeing and Printing**

Time: 3 Hours Maximum Marks: 70

Minimum Marks : 23

#### Instructions:

(a) Working notes should form part of answer copy.

(b) Use of pencil or pen other than blue or black is not permitted.

खण्ड-अ

(Section-A)

लघु उत्तरीय प्रश्न

(Short Answer type questions)

नोट: किन्हीं *पाँच* प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों

के अंक समान हैं।

 $[5 \times 5 = 25]$ 

Attempt any *five* questions. All questions carry equal marks.

R-1202 **P.T.O.** 

- डाइंग शब्द से आप क्या समझते हैं?
   What do you understand by the term dyeing?
- 2. मॉरडेंट, मर्सीकरण और ब्लीचिंग को समझाइए। Explain the Mordant, Mercerization and Bleaching.
- 3. एजोइक रंजक के बारे में विस्तार से बताएँ। Explain in detail about the Azoic dyes.
- 4. बैच रंगाई और टुकड़ा रंगाई के बीच अंतर बताइए।
  Differentiate between batch dyeing and piece dyeing.
- 5. प्रिंटिंग के बारे में संक्षिप्त में बताइए। Briefly explain about the printing.
- रंगाई और छपाई में अंतर बताइए।Differentiate between dyeing and printing.
- प्रतिरोध रंगाई क्या है? इसका उपयोग कैसे किया जाता है ?What is Resist dying? How it is used?

2

R-1202

8. मुद्रण के विभिन्न तरीकों के बारे में चर्चा कीजिए।

Discuss about the various methods of printing.

# खण्ड-ब (Section-B)

## दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

## (Long Answer type questions)

नोट: किन्हीं *तीन* प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं। [15×3=45] Attempt any *three* questions. All questions carry equal marks.

- ग्रे कपड़ा क्या है? विस्तार से अशुद्धियों की विशेषताओं और वर्गीकरण को दीजिए।
   What is grey fabric? Give the characteristics and classification of impurities in detail.
- 2. कपास के लिए रंगाई की तैयारी प्रक्रियाएँ क्या हैं? विस्तार से चर्चा कीजिए।
  What are the preparatory processes of dyeing used for cotton? Discuss in detail.

- रंजक के विभिन्न प्रकार क्या हैं? फ्लोचार्ट की सहायता से समझाइए।
   What are the different types of dyes? Explain with the help of a flowchart.
- 4. कौन-से विभिन्न चरणों में डाई को कपड़े पर लागू किया जा सकता है? इसके बारे में बताइए।

  What are the different stages in which dye can be applied to a fabric? Explain.
- 5. छपाई क्या है? मुद्रण की शैलियों का वर्णन कीजिए। What is printing? Write notes on the styles of printing.

