

Roll No. :

Total No. of Questions : 11]

[Total No. of Printed Pages : 4

A-139

B.A./B.Com. (Part-I) Examination, 2023

GARMENTS PRODUCTS AND EXPORT MANAGEMENT

Paper - I

(Textile)

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 60

Section-A

(Marks : 1 × 10 = 10)

Note :- Answer all *ten* questions (Answer limit 50 words). Each question carries 1 mark.

(खण्ड-अ)

(अंक : 1 × 10 = 10)

नोट :- सभी दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 50 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

Section-B

(Marks : 4 × 5 = 20)

Note :- Answer all *five* questions (Answer limit 200 words). Each question has internal choice. Each question carries 4 marks.

(खण्ड-ब)

(अंक : 4 × 5 = 20)

नोट :- सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न में विकल्प का चयन कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 4 अंक का है।

Section-C

(Marks : 10 × 3 = 30)

Note :- Answer any *three* questions out of five (Answer limit 500 words). Each question carries 10 marks.

(खण्ड-स)

(अंक : 10 × 3 = 30)

नोट :- पाँच में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 500 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

BRI-383

(1)

A-139 P.T.O.

Section–A

(खण्ड–अ)

1. (i) Cellulosic Fibre
सेल्यूलोजिक रेशा/तन्तु
- (ii) Selvedge
किनारी
- (iii) Resiliency
लचीलापन
- (iv) Filament Fibre
फिलामेन्ट रेशा/तन्तु
- (v) Calendering
कैलेण्डरिंग
- (vi) Mercerization
मर्सेराइजेशन
- (vii) Direct Dyes
प्रत्यक्ष डाई/रंग
- (viii) Acid Dyes
एसिड डाई/रंग
- (ix) Discharge Printing
डिस्चार्ज प्रिंटिंग
- (x) Roller Printing
रोलर प्रिंटिंग

Section-B

(खण्ड-ब)

2. Write down the properties of Animal Fibre.

जांतव रेशे के गुण लिखिए।

Or

(अथवा)

Explain the manufacturing process and uses of linen fibre.

लिनन रेशे की निर्माण प्रक्रिया एवं उपयोग के बारे में समझाइये।

3. Explain Twill and Sateen Weave in Brief.

ट्विल एवं साटीन वीव/बुनती को संक्षेप में समझाइए।

Or

(अथवा)

Explain weft and count of cloth in brief.

बाना एवं वस्त्र के गणांक को संक्षेप में समझाइए।

4. Write a short note on Mildew and Moth Resistant Finishes.

फफूँद/मिल्ड्यू एवं कीट/मोथ रोधी परिसज्जा के बारे में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Or

(अथवा)

Define finishing and classify different types of finishes.

परिष्करण प्रक्रिया क्या है और विभिन्न प्रकार की परिसज्जा/फिनिश का वर्गीकरण समझाइए।

5. How dyeing is done with direct dyes ?

प्रत्यक्ष डाई/रंग से रंगाई कैसे की जाती है ?

Or

(अथवा)

Write a note on dyeing defects.

रंगाई की त्रुटियाँ/दोष पर एक टिप्पणी लिखिए।

6. Write a note on Screen Printing in brief.

स्क्रीन प्रिंटिंग पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Or

(अथवा)

Define in brief Stencil Printing.

स्टेन्सिल प्रिंटिंग पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Section–C

(खण्ड–स)

7. Define Textile fibres and general properties of Textile Fibres in detail.

टैक्सटाइल रेशों को परिभाषित कीजिए और टैक्सटाइल रेशों की सामान्य विशेषताएँ लिखिए।

8. Define yarns and different types of yarns with suitable diagram.

यार्न/धागे को परिभाषित कीजिए और विभिन्न प्रकार के धागे/यार्न उचित चित्र द्वारा समझाइए।

9. Explain Calendering and wash and wear finishes in detail.

कैलेंडरिंग एवं वॉश-वियर परिसज्जा को विस्तारपूर्वक समझाइए।

10. Define importance of dyes in Textiles. Explain dyeing procedure with vat dyes in detail.

टैक्सटाइल में रंगों का महत्व समझाइये। वैट रंगों से रंगाई की प्रक्रिया को समझाइए।

11. Define printing and its importance. Explain process of Block Printing in detail.

प्रिंटिंग को परिभाषित कीजिए और इसका महत्व समझाइए। ब्लॉक प्रिंटिंग की प्रक्रिया विस्तारपूर्वक समझाइये।