

AH -1163 CV-19
B.Sc. (Part-II)
Term End Examination, 2019-20
Paper - II
Tasar Technology

Time:- Three Hours]

[Maximum Marks: 50

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note: Answer **all** questions. All Question carry equal marks.

इकाई-1 Unit-I

1. सिल्क प्रसंस्करण क्या है? सिल्क प्रसंस्करण में डिगमिंग विरंजीकरण, रंगाई एवं परिष्करण का वर्णन कीजिए।
What is silk processing? Describe degumming bleaching, degumming finishing in silk processing.

अथवा/OR

वाइन्डींग क्या है? वाइन्डींग के उद्देश्य, सिद्धांत, प्रकार एवं विधियों का वर्णन कीजिये।
What is winding? Describe object principle, types, & methods of winding.

इकाई-2 Unit-II

2. स्पन सिल्क तैयार करने में सम्मिलित विभिन्न प्रक्रियाओं का वर्णन कीजियें।
Describe process involved in span silk preparation.

अथवा/OR

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणीयाँ लिखिए:-

- (a) प्रसंस्करण में उपयोग होने वाली पानी के प्रकार
(b) कपड़ा तक का वर्गीकरण कीजिए।

write notes on the following:

- (a) Types & water used in processing
(b) Classify textile tribes

इकाई-3 Unit-III

3. एक लघु धागाकरण इकाई की स्थापना सक्षमता एवं मशीन प्रबंधन का वर्णन कीजिए।
Describe Establishment of small reeding unit their efficiency and machinery management

अथवा/OR

निम्नलिखित पर टिप्पणीयाँ लिखिए:-

- (a) शिल्क अपविष्ट के प्रकार (b) नॉयल एव नॉयल यार्न

write notes on the following:

- (a) Types of silk waste (b) Nail and nail yarns

इकाई-4 Unit-IV

4. विरंजीकरण से आप क्या समझते हैं? टसर सिल्क ऊन एवं सूती के विरंजीकरण प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।
what do you understand by bleaching? Describe bleaching of Tasar silk wool and cotton.

अथवा/OR

छपाई के विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए।

Describe different methods of printing.

इकाई-5 Unit-V

5. तसर सिल्क एवं सूती में विभिन्न रंगों द्वारा ब्लॉक छपाई का वर्णन कीजिए।
Describe printing of Tasar silk and cotton by block printing with different colors.

अथवा/OR

निम्नलिखित पर टिप्पणीयाँ लिखिए:-

- (a) फोम प्रिंटिंग (b) फिनिशिंग एवं उसका वर्गीकरण

Write notes on the following:

- (a) Form printing (b) Finishing and its classification.