

AH -1197 CV-19
B.Sc. (Part-III)
Term End Examination, 2019-20
Paper - I
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. करधा कितने प्रकार के होते हैं? पावर करधा के बारे में विस्तार से लिखिए।
How many types of loom? Write about power loom in detail.

अथवा/OR

निम्नलिखित पर टिप्पणीयों लिखिए:-

- (a) ताना की तैयारी (b) ड्राइंग एवं डेंटिंग

write notes on the following:

- (a) Warp preparation (b) Drawing and denting

इकाई-2 Unit-II

2. साड़ी किनारी के लिए अभिकल्प चयन का विस्तार से वर्णन कीजिए।
Describe design selection for sarie border in detail.

अथवा/OR

अभिकल्प विकास एवं उसके उपयुक्तता को समझाइये।

Explain design development and its suitability.

इकाई-3 Unit-III

3. कपड़ों के विभिन्न प्रकार एवं उसके उपयोग लिखिए। कपड़ों के दोष के बारे में लिखिये।
Write types of fabric and their uses write about defects of fabric.

अथवा/OR

निम्नलिखित पर टिप्पणीयों लिखिए:-

- (a) साटन एवं उसके व्युत्पन्न (b) ट्वील बुनाई एवं उसके व्युत्पन्न

Write notes on the following:

- (a) Satin and their derivatives (b) Twill weave and their derivatives

इकाई-4 Unit-IV

4. तसर टेक्नालॉजी की समस्या एवं संभावनाओं को लिखिए।
Write prospects and problems of tasar technology.

अथवा/OR

तसर कीट- पालन का वन जनजातीय के सम्बंधों को समझाइये।

Explain Tasar culture and its association with forest tribes.

इकाई-5 Unit-V

5. तसर रेशम उत्पादन को सुधार करने में जैव तकनीकी की संभावना का वर्णन कीजिए।
Describe prospect of biotechnology to improve tasar silk production.

अथवा/OR

तसर रेशम की बुनाई में गुणवत्ता नियंत्रण की अनिवार्यता को समझाइये।

Explain Quality control in tasar silk weaving and its necessity.