

AHO-1123 CV-19
B.Sc. (Part-I)
(Ex./Suppl. Last chance)
Term End Examination, 2019-20
FORESTRY

Paper-II

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/unit-I

1. प्राकृतिक पुर्नजनन के संबंध में निम्न का वर्णन कीजिए।
(a) बीज से प्राकृतिक पुर्नजनन
(b) कायिक भाग से प्राकृतिक पुर्नजनन

Briefly describe the following about Natural Regeneration

- (a) Natural regeneration by seed
(b) Natural regeneration by Vegetative Parts.

अथवा/OR

निम्न का संक्षिप्त वर्णन करें

- (a) वीडिंग
(b) कृत्रिम पुर्नजनन से लाभ एवं हानि

Briefly describe the following-

- (a) Weeding
(b) Advantages and disadvantages of Artificial Regeneration

इकाई/unit-II

2. हाई फारेस्ट सिस्टम से आप क्या समझते हैं ? विस्तार से वर्णन कीजिए।
What do you mean by high forest system? Describe in detail.

अथवा/OR

सिल्वीकल्चर सिस्टम क्या है ? इम्प्रूवमेन्ट फेलिंग का वर्णन कीजिए।

What is Silviculture System? Describe Improvement Felling.

इकाई/unit-III

3. टिक के सिलिविक्स का वर्णन कीजिए।
Describe the Silivies of Teak.

अथवा/OR

साल के सिलिविक्स का वर्णन कीजिए।
Describe the silives of sal.

इकाई/unit-IV

4. जल संरक्षण से आप क्या समझते हैं ? जल संरक्षण के महत्व को विस्तार से लिखिए।
What do you mean by water Conservation ? Write in detail the importance of water Conservation.

अथवा/OR

वाटरसेड की अवधारणा व इसकी विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
Describe the concept and characteristics of watershed.

इकाई/unit-V

5. निम्न का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।
(a) बीज संग्रहण व इसका महत्व
(b) बीज भंडारण

Briefly Describe the following-

- (a) Seed Collection and its importance
(b) Seed Storage

अथवा/OR

बीज प्रसुप्ति क्या है ? बीज प्रसुप्ति के कारण व उपचार विधियों का वर्णन कीजिए।

What is seed dormancy? Describe the cause and remedial techniques of seed dormancy.