(20123)

Roll No.

B. Sc.(Ag.)-I Sem.

11270

B. Sc. (Ag.) (Hons.) Examination, Dec. 2022
(Remedial Course)
AGRICULTURE
Agriculture Heritage
[AG-109 (New Course)]

Time : Three Hours]

[Maximum Marks: 50

Note: Attempt questions from all Sections as per instructions.

सभी खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्न हल कीजिए।

Section-A

खण्ड–अ

(Very Short Answer Type Questions) (अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Answer all the *five* questions. Each question carries 2 marks. Very short answer is required not exceeding 75 words. $2\times5=10$ सभी **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है। अधिकतम 75 शब्दों में अति लघु उत्तर अपेक्षित है।

(2)

 Discuss in brief the development of human culture.
 मानव संस्कृति के विकास का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

- Discuss the classification of crops based on growing season.
 ऋतुओं के आधार पर फसलों के वर्गीकरण का वर्णन कीजिए।
- Discuss in brief the sprinkler irrigation.
 बौछारी सिंचाई का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
- What is the necessity of drainage?
 जलिनकास की क्या आवश्यकता है?
- Write about innovation in Agriculture.
 कृषि में नवाचार के बारे में लिखिए।

Section-B

खण्ड-ब

(Short Answer Type Questions) (লঘু उत्तरीय प्रश्न)

Answer any *two* questions out of the following three questions. Each question carries 5 marks. Short answer is required not exceeding 200 words.

5×2=10

11270

https://www.ccsustudy.com

निम्नलिखित तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। अधिकतम 200 शब्दों में लघु उत्तर अपेक्षित है।

- Write down the changes in Agriculture in 20th century.
 बीसवीं शताब्दी में कृषि में बदलाव के बारे में लिखिए।
- Write about medicinal plants in Ancient India.
 प्राचीन भारत में औषधीय पौधों के बारे में लिखिए।
- Write about harvesting and threshing in wheat.
 गेहूँ में कटाई एवं गहाई के बारे में लिखिए।

Section-C

खण्ड-स

(Detailed Answer Type Questions) (विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

Answer any three questions out of the following five questions. Each question carries 10 marks. Answer is required in detail. 10×3=30 निम्नलिखित पाँच प्रश्नों में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है । विस्तृत उत्तर अपेक्षित है ।

 Write in detail the development of agriculture in India.
 भारत में कृषि विकास के बारे में विस्तार से लिखिए।

- Write short notes on the following : निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
 - (a) Basic resources of Agriculture कृषि के मूलभूत संशाधन
 - (b) Cereal crops धान्य फसर्ले
 - (c) Economic classification of crops फसलों का आर्थिक वर्गीकरण
 - (d) Sequential cropping क्रमवार खेती
 - (e) Global information system. वैश्विक सूचना प्रणाली ।
- Write in detail about agriculture research in India.
 भारत में कृषि अनुसंधान के बारे में विस्तार से लिखिए।
- 12. Describe agronomic management of irrigated cropping systems. https://www.ccsustudy.com सिंचित फसल पद्धतियों के शस्यीय प्रबन्धन की व्याख्या कीजिए।
- Discuss the classification of factors affecting crop production.
 फसल उत्पादन को प्रभावित करने वाले कारकों के वर्गीकरण का वर्णन कीजिए।

2 each