Total Pages: 4 Roll No.

GEG-602

Geography of Agriculture कृषि का भूगोल

MA/M.Sc. Geography (MAGE/MSCGE) 3rd Semester Examination, 2022 (June)

Time: 2 Hours] Max. Marks: 80

Note: This paper is of Eighty (80) marks divided into two (02) Sections A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

नोट: यह प्रश्नपत्र अस्सी (80) अंकों का है जो दो (02) खण्डों क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है।

SECTION-A/(खण्ड-क)

(Long Answer Type Questions)/(दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'A' contains Five (05) long answer type questions of Twenty (20) marks each. Learners are required to answer any Two (02) questions only.

 $(2 \times 20 = 40)$

- नोट: खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए बीस (20) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- **1.** Describe the evolution of the origin of agriculture.

कृषि की उत्पत्ति के क्रमिक विकास का वर्णन कीजिए।

2. What is the land use survey? Describe the technique of land use survey.

भूमि उपयोग सर्वेक्षण क्या है? भूमि उपयोग सर्वेक्षण की तकनीकों का वर्णन कीजिए।

3. Discuss the demographic factors that determine the pattern of agriculture in India.

भारत में कृषि के प्रतिरूप को निर्धारित करने वाले जनांकिकी कारक की विवेचना कीजिए।

- 4. Evaluate the effects of Green Revolution in India. भारत में हरित क्रान्ति के प्रभावों का मूल्यांकन कीजिए।
- 5. Climate particularly affects agriculture. Explain the statement. कृषि को जलवायु विशेष रूप से प्रभावित कराती है। कथन की व्याख्या कीजिए।

SECTION_B/(खण्ड-ख)

(Short Answer Type Questions)/(लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'B' contains Eight (08) short answer type questions of Ten (10) marks each. Learners are required to answer any Four (04) questions only. (4×10=40)

नोट: खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए दस (10) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Describe the nature of agriculture geography.

कृषि भूगोल की प्रकृति का वर्णन कीजिए।

2. Briefly describe principle of agriculture origin.

कृषि उत्पत्ति के सिद्धान्तों का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।

3. What is Plantation agriculture?

बागाती कृषि क्या है?

4. Explain the spread of crops in the modern era.

आधुनिक युग में फसलों के प्रसार को समझाइए।

Briefly describe the classification of soils in India.
भारत में मिट्टियों के वर्गीकरण का वर्णन संक्षेप में कीजिए।

6. Describe the modes of irrigation in India.

भारत में सिंचाई के साधनों का वर्णन कीजिए।

7. What is land use capability?

भूमि उपयोग क्षमता क्या है?

8. Explain Von Thunen's models of Special distribution of agriculture.

कृषि के स्थानिक वितरण सम्बन्धी वान थ्यूनेन के प्रतिमान को समझाइए।