

**MA/MSCGE-07**

December - Examination 2017

**M.A./MSc (Final) Geography Examination****Geography of Agriculture****कृषि भूगोल****Paper - MA/MSCGE-07****Time : 3 Hours ]****[ Max. Marks :- 80**

**Note:** The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

**निर्देश :** यह प्रश्न पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

**Section - A** **$8 \times 2 = 16$** 

(Very Short Answer Questions)

**Note:** Answer **all** questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

**खण्ड - 'अ'**

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

**निर्देश :** सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

- 1) (i) Define intensity of land use?  
भूमि-उपयोग की गहनता को परिभाषित कीजिए।
- (ii) What is primary data?  
प्राथमिक आँकड़े क्या हैं?
- (iii) Explain Podzolization.  
पोडजोलाइजेशन का अर्थ स्पष्ट कीजिये।
- (iv) What is crop combination?  
शस्य संयोजन क्या है?
- (v) What is nomadic herding?  
घुमक्कड़ पशुचारण क्या है?
- (vi) Make a note on white revolution.  
श्वेत क्रांति पर टिप्पणी कीजिये।
- (vii) Explain Agro - meteorology?  
कृषि मौसम विज्ञान का अर्थ स्पष्ट कीजिये।
- (viii) Define working population?  
कार्यशील जनसंख्या को परिभाषित कीजिये।

**Section - B** **$4 \times 8 = 32$** **(Short Answer Questions)**

**Note:** Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 8 marks.

**खण्ड - ब****(लघु उत्तरीय प्रश्न)**

**निर्देश :** किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंकों का है।

- 2) Make a note on agriculture revolution in Europe?  
यूरोप में कृषि क्रांति पर टिप्पणी कीजिये।
- 3) Describe the agricultural land use mapping techniques.  
कृषि भूमि उपयोग मानचित्रण की तकनीकों का वर्णन कीजिये।
- 4) Make a note on soil conservation and management.  
मृदा संरक्षण एवं प्रबंधन पर टिप्पणी कीजिये।
- 5) Make a note on needs of irrigation of Indian agriculture.  
भारतीय कृषि की सिंचाई की आवश्यकतायों पर टिप्पणी कीजिये।
- 6) Make a note on ranking coefficient method of Kendall.  
केन्डल की कोटि गुणांक विधि पर टिप्पणी कीजिए।
- 7) Illustrate agricultural typology.  
कृषि प्रकारिकी पर प्रकाश डालिए।
- 8) Science and technology play an important role in development of agriculture. Explain it.  
विज्ञान तथा तकनीकी का कृषि विकास में योगदान है, समझाइये।
- 9) Analyze the changing cropping pattern in India.  
भारत में बदलते शस्य प्रतिरूप की समीक्षा कीजिये।

**Section - C** **$2 \times 16 = 32$** 

(Long Answer Questions)

**Note:** Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 16 marks.

**खण्ड - स**

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

**निर्देश :** किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 16 अंकों का है।

- 10) Explain in detail the nature, scope and importance of agriculture geography?

कृषि भूगोल की प्रकृति, विषय-क्षेत्र एवं महत्व को विस्तार से समझाइए।

- 11) Outline the impact of socio-economic factors on agriculture while citing examples from India.

भारत से उदाहरण देते हुए कृषि पर सामाजिक – आर्थिक कारकों के प्रभावों का वर्णन कीजिये।

- 12) Mention the characteristics of plantation agriculture.

रोपण कृषि की विशेषताएं बताइये ?

- 13) Describe the agro - climatic regions of India.

भारत के कृषि जलवायु प्रदेशों का वर्णन कीजिए।