



**HDR-001-011311**      Seat No. \_\_\_\_\_

## **M. A. (Sem. III) (CBCS) Examination**

**November / December – 2017**

## **Economics : Paper - III - 1.1**

## **(Agricultural Economics) (Old Course)**

**Faculty Code : 001**

**Subject Code : 011311**

Time :  $2\frac{1}{2}$  Hours]

[Total Marks : 70]

- |   |  |    |
|---|--|----|
| ૧ | આર્થિક વિકાસમાં ખેતીનો ફાળો વર્ણવો.  | ૧૪ |
|   | <b>અથવા</b>  |    |
| ૧ | કૃષિઅર્થશાસ્ત્ર એટલે શું ? તેનું સ્વરૂપ અને કાર્યક્ષેત્ર ચર્ચો.  | ૧૪ |
| ૨ | જમીનની લાક્ષણિકતાઓ અને ઉપયોગની તરાફ વર્ણવો.  | ૧૪ |
|   | <b>અથવા</b>  |    |
| ૨ | નાના અને સીમાંત ખેતમજુરોની સમસ્યાઓ વર્ણવો.   | ૧૪ |
| ૩ | ક્રોબવેબ મોડેલ સ્પષ્ટ કરી તેના સ્વરૂપો કેન્દ્રવતી અને કેન્દ્રવિમુખ વર્ણવો.   | ૧૪ |
|   | <b>અથવા</b>  |    |
| ૩ | ખેતઉત્પાદકતા એટલે શું ? ખેતઉત્પાદકતા વધારવાના ઉપાયો જણાવો.   | ૧૪ |
| ૪ | હરિયાળી કાંતિની અસરો.  | ૧૪ |
|   | <b>અથવા</b>  |    |
| ૪ | હરિયાળી કાંતિના ઘટકોની ચર્ચા કરો.  | ૧૪ |
| ૫ | ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ બે)<br>(૧) ખેતી અને ઉદ્યોગ વચ્ચેનું આંતર અવલંબન<br>(૨) ગ્રામ્ય સામાજિક વિકાસ માળખું - જમીન અને પાણી<br>(૩) ઘટતા મળતરનો નિયમ<br>(૪) ટકાઉ ખેતી પર નોંધ. | ૧૪ |

## **ENGLISH VERSION**

**1 Explain role of agriculture in economic development. 14**

**OR**

**1 What is agricultural economics ? Discuss its nature and scope. 14**

**2 Explain land characteristic and land use policy. 14**

**OR**

**2 Explain problems of small and marginal farmers. 14**

**3 Explain Cobweb theorem and its form the centralize and centrifugal. 14**

**OR**

**3 What is agricultural productivity ? Explain remedies to increase it. 14**

**4 Effects of green revolution. 14**

**OR**

**4 Discuss about factors of green revolution. 14**

**5 Short notes : (Any Two) 14**

(1) Interdependence between agricultural and industry

(2) Rural social infrastructure - land and water

(3) Law of diminishing return

(4) Sustainable agriculture.