



RAN - 1808060201040001

RAN-1801130701040002**M.A. - Economics (Sem. I) Examination November - 2023****Agriculture Economics -1 (Paper - Ec : 01)****Time: 2 Hours]****[Total Marks: 50****સૂચના : / Instructions**

(૧) નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the details of signs on your answer book

Name of the Examination:
M.A. - Economics (Sem. I)

Name of the Subject :
Agriculture Economics -1 (Paper - Ec : 01)

Subject Code No.: 1801130701040002

Seat No.:

Student's Signature

(૨) જમણી બાજુના આંકડા પ્રશ્નના પૂરા ગુણ દર્શાવે છે.

- પ્ર. ૧. નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો. ૧૦
- ૧) કૃષિ અર્થશાસ્ત્ર એટલે શું? કૃષિ અર્થશાસ્ત્રનું કાર્યક્ષેત્ર જણાવો.
- ૨) ખેતવિકાસ અંગે બોજરૂપના સિદ્ધાંતને ટૂંકમાં સમજાવો.
- ૩) સફેદ ક્રાંતિ કયા ક્ષેત્ર સાથે જોડાયેલી છે?
- ૪) ગ્રીન હાઉસના ફાયદા જણાવો.
- ૫) કૃષિક્ષેત્રે તકનીકી ફેરફારની અસરો જણાવો.
- પ્ર. ૨ કૃષિ અર્થશાસ્ત્રનું સ્વરૂપ જણાવી, કૃષિક્ષેત્રના લક્ષણો પર વિસ્તૃત નોંધ લખો. ૧૩
- અથવા
- પ્ર. ૨ પરંપરાગત ખેતી સંદર્ભે શુલ્કનો સિદ્ધાંતની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો. ૧૩
- પ્ર. ૩ સંપોષિત કૃષિવિકાસ એટલે શું? સંપોષિત કૃષિ વિકાસના પ્રશ્નો અને પડકારો વિશે વિસ્તૃત ચર્ચા કરો. ૧૩
- અથવા
- પ્ર. ૩ કૃષિક્ષેત્રે ખર્ચના ખ્યાલોની પ્રસ્તુતતા ચર્ચો. ખેત સંચાલન અભ્યાસમાં ખર્ચના ખ્યાલોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો. ૧૪

| | | |
|--------|---|----|
| પ્ર. ૪ | ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) | ૧૪ |
| | ૧) ભારતમાં કૃષિ આંકડા: કવરેજ, સ્ત્રોત અને વિશ્વસનીયતા | |
| | ૨) ખેત-વિકાસ અંગે લેવીસનો સિદ્ધાંત | |
| | ૩) જૈવવિવિધતા | |
| | ૪) ખેડાણ ઘટક અને ઉત્પાદકતા પર ચર્ચા. | |

ENGLISH VERSION

Instruction:

(1) The figures to the right indicate the full mark of the question.

| | | |
|-------------|--|-----------|
| Q. 1 | Answer the following questions Shortly. | 10 |
| | 1) What is Agricultural Economics? State the scope of Agricultural Economics. | |
| | 2) Explain Boserup's theory of agriculture development in brief. | |
| | 3) White Revolution is associated with which area? | |
| | 4) State the advantages of greenhouse. | |
| | 5) Indicate effects of technological change in agriculture. | |
| Q. 2 | State the nature of agricultural economics, write a detailed note on the characteristics of agriculture. | 14 |
| OR | | |
| Q. 2 | Discuss in detail Schultzain theory with respect to traditional agriculture. | 14 |
| Q. 3 | What is Sustainable Agricultural Development? Discuss in detail the issues and challenges of sustainable agricultural development. | 14 |
| OR | | |
| Q. 3 | Discuss the relevance of cost concepts in agricultural sector. Explain in detail different cost concepts in the study of farm management. | 14 |
| Q. 4 | Write a short notes. (Any two) | 12 |
| | 1) Agricultural statistics in India: coverage, sources and reliability. | |
| | 2) Lewis theory with respect to agricultural development | |
| | 3) Biodiversity | |
| | 4) Farm size and productivity debate. | |