



RAN-1801130701040002

M.A. (Economics) (Sem. - I) Examination November - 2025
Agricultural Economics - 1 (Paper - EC : 01)

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

- (1) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the above details on your answer book.
- (2) જમણી બાજુના અંક પ્રશ્નના પૂરા ગુણ દર્શાવે છે.
The number on the right side indicates the full marks of the question.

Seat No.:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

પ્ર. 1. નીચેના પ્રશ્નોનાં ટૂંકમાં ઉત્તર આપો :

(10)

1. કૃષિ અર્થતંત્રની સૈધ્ધાંતિક વિચારણા કઈ બે કક્ષાએ થઈ શકે?
2. પ્રો. શુલ્ઝે પરંપરાગત કૃષિમાં પરિવર્તનનો સિધ્ધાંત કયા પુસ્તકમાં કયા વર્ષે રજૂ કર્યો હતો?
3. શ્વેત ક્રાંતિના પિતા તરીકે કોને ઓળખવામાં આવે છે?
4. હરિયાણી ક્રાંતિ એટલે શું?
5. કરાર આધારિત ખેતીનો અર્થ ટૂંકમાં સમજાવો.

પ્ર. 2. કૃષિ અર્થશાસ્ત્રનું સ્વરૂપ અને કાર્યક્ષેત્ર સવિસ્તાર ચર્ચો.

(13)

અથવા

પ્ર. 2. આર્થિક લેવિસનું કૃષિ વિકાસ મોડેલ વિસ્તારથી સમજાવો.

પ્ર. 3. સંપોષિત કૃષિ પદ્ધતિની વિભાવના સમજાવી, સંપોષિત કૃષિ પદ્ધતિ અને આધુનિક ખેત પદ્ધતિ વિશેનો તફાવત સમજાવો.

(13)

અથવા

પ્ર. 3. કૃષિક્ષેત્રે ખર્ચના ખ્યાલોની પ્રસ્તુતતા ચર્ચો. ખેત સંચાલન અભ્યાસમાં ખર્ચના ખ્યાલોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

પ્ર. 4. ટૂંકનોંધ લખો (કોઈપણ બે)

(14)

1. આર્થિક વિકાસમાં ખેતીની ભૂમિકા
2. બોઝરપનું કૃષિ વિકાસનું મોડેલ
3. વનનાબુદ્ધિની સમસ્યાઓ
4. કોર્પોરેટ ખેતી

ENGLISH VERSION

Q. 1. Answer the following questions briefly.

(10)

1. At which two levels can the theoretical consideration of agricultural economics be made?
2. In which book and in which year did Prof. Schultz present the theory of transformation in traditional agriculture?

3. Who is known as the Father of the White Revolution?
4. What is the Green Revolution?
5. Briefly explain the meaning of contract farming.

Q. 2. Discuss in detail the nature and scope of agricultural economics. **(13)**

OR

Q. 2. Explain Arthur Lewis's agricultural development model in detail. **(13)**

Q. 3. Explain the concept of subsistence farming and discuss the difference between subsistence farming and modern farming methods. **(13)**

OR

Q. 3. Discuss the relevance of cost concepts in agriculture. Explain in detail the role of cost concepts in farm management studies. **(13)**

Q. 4. **Write short notes. (Any two)** **(14)**

1. Role of agriculture in economic development
 2. Boserup's model of agricultural development
 3. Problems of Deforestation
 4. Corporate farming
-