

**B.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination**  
**Nov/Dec. -2021 [NEW COURSE]**  
**C6 Agronomy (Core-6)**

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

**Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

- 
- પ્રશ્ન-૧ ખેતી વ્યવસાયના ફાયદાઓ અને મર્યાદાઓને વિસ્તૃત સમજાવો. (૧૦)  
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ સહકારી ખેતી વિશે વિસ્તૃત સમજાવી, સહકારી અને સામુદાયિક ખેતી વચ્ચેનો તફાવત લખો.
- પ્રશ્ન-૨ ખેતીના પ્રકારનું વર્ગીકરણ કરવાની પદ્ધતિઓને સવિસ્તાર લખો. (૧૦)  
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ખેતીના પ્રકારને નક્કી કરતા ઘટકો વિશે વિસ્તૃત સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ) (૧૫)
- (1) ક્ષેત્રની પસંદગી/ખરીદીને અસર કરતું ભૌતિક પરિબલ
  - (2) રોટાવેટર
  - (3) કરબ : એક ખેત ઓજાર
  - (4) મૂડીવાદી ખેતી પદ્ધતિ
  - (5) કૌટુંબિક ખેતી પદ્ધતિ
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે ટૂંકમાં જવાબ લખો. (કોઇપણ પાંચ) (૧૫)
- (1) “ક્ષેત્ર વ્યવસ્થા એ કલા અને વિજ્ઞાન છે.” વિધાન સમજાવો.
  - (2) વિશિષ્ટ ખેતી એટલે શું? સમજાવો.
  - (3) મિશ્રખેતીની વ્યાખ્યા લખી, તેના ગેરફાયદા જણાવો.
  - (4) ખેતી પદ્ધતિની વ્યાખ્યા આપી, આદર્શ ખેતી પદ્ધતિના લક્ષણો જણાવો.
  - (5) ગણોત્તિયા ખેતી પદ્ધતિ એટલે શું?
  - (6) જમીન વપરાશ પ્રમાણે ખેતીના પ્રકારોને સમજાવો.
  - (7) ખેતી વ્યવસાય અને ઉદ્યોગોમાં “ઉત્પાદન ચક્ર” વિશે ટૂંકમાં સમજાવો.

\*\*\*\*\*