

B.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov. -2018
AGRONOMY(CORE -8)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

- પ્રશ્ન-૧ ખેતી વ્યવસાય અને અન્ય વ્યવસાય વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ ખેતી વ્યવસાયનાં ફાયદાઓ અને મર્યાદાઓને સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ ખેતી પદ્ધતિઓ જણાવી “કૌટુંબિક ખેતી પદ્ધતિ” વિશે વિગતે લખો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ખેતીનાં પ્રકારનું વર્ગીકરણ કરવાની પદ્ધતિઓને સવિસ્તાર લખો.
- પ્રશ્ન-૩ ટ્રેકનોંધ લખો (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
- (1) “કરબ” એક ખેત ઓજાર
 - (2) મિશ્ર ખેતી
 - (3) રોટાવેટર
 - (4) લઘુત્તમ – ગુરુત્તમ ઉષ્ણતામાપક
 - (5) ક્ષેત્રની પસંદગી અને ખરીદી માટેનાં આર્થિક પરિબલો.
- પ્રશ્ન-૪ ટ્રેકમાં જવાબો લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
- (1) ક્ષેત્ર વ્યવસ્થા એ કલા અને વિજ્ઞાન છે. વિધાન સમજાવો.
 - (2) ગણોતિયા ખેતી પદ્ધતિ એટલે શું?
 - (3) બેરોમીટર શું છે? તેના પ્રકારો જણાવો.
 - (4) ખેતી પદ્ધતિની વ્યાખ્યા આપી, આદર્શ ખેતી પદ્ધતિનાં લક્ષણો જણાવો.
 - (5) ખેતીનાં પ્રકારનું વર્ગીકરણ કરો.
 - (6) વિસ્તૃત ખેતી અને ઘનિષ્ટ ખેતી એટલે શું? ટ્રેકમાં સમજાવો.
 - (7) વિશિષ્ટ ખેતી એટલે શું? ટ્રેકમાં સમજાવો.
