

B.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov. -2019 (Old Course)
AGRONOMY (CORE -5)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન-૧ જૈવિક નિંદામણ નિયંત્રણને વિસ્તારથી સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ નિંદામણનાં ઉપયોગને વિસ્તારથી વર્ણવો.
- પ્રશ્ન-૨ નિંદામણની નુકશાનકારક અસરોને વિસ્તૃત રીતે સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ નિંદામણની ફેલાવા અને હઠિલાઈ માટેની ખાસિયતોની ચર્ચા કરો.
- પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ) (૧૫)
 (૧) નિંદામણની પાકની ગુણવત્તા અને ઉત્પાદન પર થતી અસરો.
 (૨) નિંદામણની ખાસિયતો.
 (૩) “સંબંધ” ના આધારે નિંદામણનું વર્ગીકરણ.
 (૪) વર્ષાયુ નિંદામણ.
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે કોઇપણ પાંચના જવાબ લખો. (૧૫)
 (૧) અવરોધક ઉપાયો એટલે શું?
 (૨) નિંદામણથી ખરીફ અને રવિ ઋતુમાં કેટલું નુકશાન થાય છે?
 (૩) નિંદામણ નિયંત્રણની પ્રતિરોધક પદ્ધતિઓ જણાવો.
 (૪) હઠિલા નિંદામણો એટલે શું?
 (૫) નિંદામણનું થડના આધારે વર્ગીકરણ કરો.
 (૬) વ્યાખ્યા લખો. બહુવર્ષાયું નિંદામણ.
 (૭) જુદા જુદા પરિવર્તનો દ્વારા ખેત ઉત્પાદનમાં થતા નુકશાન વિશે જણાવો.
