

B.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2024 [As Per Syllabus Year June-2019]
C5 Agronomy(Core-5)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન-૧ નિંદામણની ફેલાવા અને હઠિલાઈ માટેની ખાસચિતોને સવિસ્તાર સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ નિંદામણથી થતી નૂકશાનકારક અસરોને વિસ્તૃત સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ નિંદામણ નિયંત્રણની “પાક પધ્ધતિ”ને મુદાસર જણાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ નિંદામણ નિયંત્રણની “જૈવિક પધ્ધતિ”ને ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
- 1) નિંદામણ નિયંત્રણના અવરોધક ઉપાયો.
 - 2) નિંદામણની ખાસચિતો.
 - 3) વર્ષાયું નિંદામણ.
 - 4) સબંધના આધારે નિંદામણનું વર્ગીકરણ.
 - 5) નિંદામણ પાક માટે વિઘાતક છે: સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે ટૂંકમાં જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
- 1) જુદા જુદા પરિબલો દ્વારા ખેત-ઉત્પાદનમાં થતું નુકશાન જણાવો.
 - 2) નિંદામણનું વતનને આધારે વર્ગીકરણ સમજાવો.
 - 3) નિંદામણની વ્યાખ્યા લખી, નિંદામણથી ખરીફ અને રવિ ઋતુમાં કેટલું નુકશાન થાય છે તે જણાવો.
 - 4) બહુવર્ષાયું નિંદામણ એટલે શું? સમજાવો.
 - 5) નિંદામણનું થડના આધારે વર્ગીકરણ કરો.
 - 6) નિંદામણ નિયંત્રણની પધ્ધતિઓના નામ જણાવો.
 - 7) જમીન નિર્જીવકારક દવાઓ એટલે શું? સમજાવો.
