

B.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2022 [NEW COURSE]
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 નિંદામણના ફેલાવા અને હઠિલાઈ માટેની ખાસિયતો વિશે વર્ણવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૧ નિંદામણ નિયંત્રણની “ જૈવિક પદ્ધતિને “ વિસ્તારથી સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ નિંદામણ નિયંત્રણ કરવું શા માટે જરૂરી છે? તે વિગતે સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૨ નિંદામણ નિયંત્રણનો પ્રતિરોધક ઉપાય – પાક પદ્ધતિ વિશે વિસ્તારથી સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૩ ટૂકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
- A. યાંત્રિક રીતે નિંદામણ નિયંત્રણ
 - B. વર્ષાયુ નિંદામણ
 - C. નિંદામણની પાકની ગુણવત્તા અને ઉત્પાદન પર થતી અસરો
 - D. નિંદામણ પાક માટે વિઘાતક – સમજાવો.
 - E. નિંદામણની ખાસિયતો
- પ્રશ્ન.૪ માગ્યા પ્રમાણે કોઈપણ પાંચના જવાબ લખો. (૧૫)
- A. નિંદામણનું થડના આધારે વર્ગીકરણ કરો.
 - B. નિંદામણના ક્યાં ક્યાં ઉપયોગો છે? તે જણાવો.
 - C. કોપ બાઉન્ડ વીડ અને સીઝન બાઉન્ડ વીડ એટલે શું? – સમજાવો.
 - D. નિંદામણ નિયંત્રણના અવરોધક ઉપાયો એટલે શું?
 - E. હઠિલા નિંદામણો એટલે શું?
 - F. જુદા-જુદા પરિબલો દ્વારા ખેત ઉત્પાદનમાં થતું નૂકશાન જણાવો.
 - G. નિંદામણની વ્યાખ્યા જણાવી, તેનાથી ખરીફ અને રવી ઋતુમાં કેટલું નૂકશાન થાય છે?
