

B.R.S. Semester - 4 (CBCS) Examination
April/May -2022 [OLD COURSE]
AGRONOMY (CORE -9)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

- | | | |
|----------|--|------|
| પ્રશ્ન.૧ | નિંદામણ વ્યવસ્થાના સિધ્ધાંતો સમજાવો. | (૧૦) |
| | અથવા | |
| પ્રશ્ન.૧ | રાસાયણિક નિંદામણ નિયંત્રણનાં ફાયદા- મર્યાદાઓ વિસ્તારથી સમજાવો. | |
| પ્રશ્ન.૨ | કોઈપણ બે પરોપજીવી નિંદણ વિષે વિસ્તારથી માહિતી આપો. | (૧૦) |
| | અથવા | |
| પ્રશ્ન.૨ | “જલીયનિંદણ” વિષે વિસ્તારથી સમજાવો. | |
| પ્રશ્ન.૩ | ટૂંકનોંધ લખો- (કોઈપણ ત્રણ) | (૧૫) |
| | <ol style="list-style-type: none"> 1. વર્ણાત્મક નિંદામણ નાશકો. 2. નિંદણનાશક દવાઓ પાન ઉપર છાંટવાની રીતો. 3. નિંદણનાશક દવાઓ જમીનઉપર છાંટવાની રીતો. 4. નિંદણનાશક દવાઓનું વર્ગીકરણ. 5. નિંદણનાશક દવાઓ છાંટવામાં રાખવાની કાળજીઓ. | |
| પ્રશ્ન.૪ | માગ્યા પ્રમાણે જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ) | (૧૫) |
| | <ol style="list-style-type: none"> 1. બાસાલીન, સ્ટોમ્પ અને ટર્ગાસુપર દવાનાં તાંત્રીક નામ લખો. 2. પ્રિ- પ્લાન્ટીંગ ટ્રીટમેન્ટ- સમજાવો. 3. એલાકલોર, ગ્લાયફોસેટ અને મેટ્રીબ્યુજીનના બજાર નામ લખો. 4. પ્રિ- ઈમરજન્સ ટ્રીટમેન્ટ એટલે શું? 5. સ્પર્શાત્મક અને વહનાત્મક દવાઓ એટલે શું? 6. જમીન નિર્જીવકારક દવાઓ કોને કહેવાય? 7. અવર્ણાત્મક નિંદામણનાશક કોને કહેવામાં આવે છે? | |
