



MAN-009-001404 Seat No. _____

B. R. S. (Sem. IV) (CBCS) Examination

March / April - 2018

Agronomy : Agro-401

(Weed & Weed Management) (Core-9) (Old Course)

Faculty Code : 009

Subject Code : 001404

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

- ૧ નિંદામણ વ્યવસ્થાના સિદ્ધાંતો સવિસ્તાર વર્ણવો. ૧૦
અથવા
- ૧ નિંદામણનાશક દવાઓનો ઇતિહાસ વર્ણવો. ૧૦
- ૨ નિંદામણનાશક દવાઓનું વિસ્તૃત રીતે વર્ગીકરણ કરો. ૧૦
અથવા
- ૨ નિંદામણનાશક દવાઓ છાંટતી વખતે રાખવી પડતી કાળજીઓ જણાવો. ૧૦
- ૩ નીચેનામાંથી કોઈપણ ત્રણ ટૂંકનોંધ લખો : ૧૫
(૧) જલીય નિંદામણ અટકાવવાના ઉપાયો
(૨) જમીન ધુમકર અને જમીન નિર્જીવકો
(૩) વાકુંભો - પરોપજીવી નિંદામણ
(૪) નિંદામણનાશક દવાઓની મર્યાદાઓ
(૫) પાનપર છાંટવાની રીત

૪ નીચેનામાંથી કોઈપણ પાંચ પ્રશ્નોના માગ્યા મૂજબ જવાબ આપો :

૧૫

- (૧) લે-બાય ટ્રીટમેન્ટ એટલે શું ? સમજાવો.
- (૨) વર્ણનાત્મક નિંદામણનાશકો એટલે શું ? સમજાવો.
- (૩) મુખ્ય જલીય નિંદામણોના નામો જણાવો.
- (૪) મગફળીમાં સંકલીત નિંદણ નિયંત્રણ જણાવો.
- (૫) ઘઉંમાં સંકલીત નિંદણ નિયંત્રણ જણાવો.
- (૬) પ્રિ-ઈમરજન્સ અને પોષ્ટ ઈમરજન્સ એટલે શું ?
- (૭) પરોપજીવી નિંદણ એટલે શું ? ઉદાહરણ આપી સમજાવો.