



Seat No. _____

HA-19070201040400

B. R. S. (Sem.-VI) (CBCS) (WEF-2019) Examination

April - 2023

Agronomy : Core-409

(Weed And Weed Management-II)

(New Course)

Time : 2 Hours / Total Marks : 50

- 1 નીચેનામાંથી કોઈ એક પ્રશ્નનો વિસ્તારથી જવાબ લખો : **10**
- (1) નિંદામણ વ્યવસ્થાના સિદ્ધાંતો વિસ્તારથી સમજાવો.
- (2) સંસર્ગીય નિંદામણનાશક રસાયણોના નામ લખી કોઈપણ બે રસાયણો વિસ્તારથી સમજાવો.
- 2 નીચેનામાંથી કોઈ એક પ્રશ્નનો વિગતે જવાબ લખો : **10**
- (1) નિંદામણના નિયંત્રણના કાર્યક્ષમતાને અસર કરતા પરિબળો લખો.
- (2) નિંદામણનાશક દવાઓના લાભાલાભ જણાવો.
- 3 ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈપણ ત્રણ) **15**
- (1) આગિયો
- (2) જલીય નીંદણ અટકાવવા માટે કૃષિ રસાયણો વાપરતા પહેલા સાવચેતીના પગલાં.
- (3) દવા છાંટવાની રીતો
- (4) નિંદામણનું જીવન ચક્ર
- (5) છોડ પર છાંટવાની દવા

4 ટૂંકમાં જવાબ માંગ્યા પ્રમાણે લખો : (કોઈપણ પાંચ)

15

- (1) નિંદામણની ખાસિયતો વિશે લખો.
 - (2) 2, 4-Dના ગુણધર્મો લખો.
 - (3) ઈસ્ટર ઓફ એસિડ વિશે જણાવો.
 - (4) જમીન ધૂમકર એટલે શું ?
 - (5) સંકલિત નીંદણ નિયંત્રણ એટલે શું ?
 - (6) જલીય નિંદણો દ્વારા થતું નુકસાન લખો.
 - (7) વાંકુભાને કાબુમાં લેવાના ઉપાયો લખો.
-