



Seat No. _____

HQ-19070201021300
B. R. S. (Sem.-II) (CBCS)
Examination
April - 2023
Agronomy : Core-204
(Crop Production) (New Course)

Time : 2 Hours / Total Marks : 50

- 1 નીચેનામાંથી કોઈ એક પ્રશ્નનો વિસ્તારથી જવાબ લખો: 10
(1) દિવેલાની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વિશે વિસ્તારથી સમજાવો.
(2) અડદની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વિશે વિસ્તારથી સમજાવો.
- 2 નીચેનામાંથી કોઈ એક પ્રશ્નનો વિગતે જવાબ લખો: 10
(1) મગની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વર્ણવો.
(2) તુવેરની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વર્ણવો.
- 3 ટૂંકનોંધ લખો: (કોઈ પણ ત્રણ) 15
(1) મગફળીમાં વાવણી સમય અને જાતની પસંદગી
(2) રાઈની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિના ચાવીરૂપ મુદ્દાઓ
(3) કપાસની મુખ્ય જીવાતો અને તેનું નિયંત્રણ
(4) મગફળીના વધુ પાક ઉત્પાદન માટેના ચાવીરૂપ મુદ્દાઓ
(5) તલના પાકમાં પિયત
- 4 નીચેનામાંથી કોઈ પણ પાંચ પાક માટે અંગ્રેજી નામ, વૈજ્ઞાનિક નામ, સુધારેલી જાત, બીજ દર, વાવણી સમય અને વાવણી અંતર. 15
(1) કપાસ
(2) મગફળી
(3) ઘઉં
(4) જુવાર
(5) સોયાબીન
(6) શેરડી
(7) ચણા