

B.R.S. Semester - 5 (Remedial) (CBCS) Examination
March/April-2024 (Old Course)
C-15 AGRONOMY (CORE-15)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન-૧ કપાસમાં આવતા રોગોના ચિહ્નો, નુકશાન તથા નિયંત્રણ સંકલિત રીતે જણાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ મગફળીમાં આવતા કિટકોની યાદી બનાવી, ઘૈણ અને મગફળીના ચાંચવા વિશે વિગતે સમજ આપો.
- પ્રશ્ન-૨ તલમાં આવતા કિટકો જણાવી ભૂતિયૂ, ફૂદુ અને ગાંઠિયા માંખી વિશે વિગતે સમજ આપો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ બાજરીનાં રોગો જણાવી તેની ઓળખ, નુકશાન તથા નિયંત્રણ લખો.
- પ્રશ્ન-૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
 (1) ગુલાબી ઈંચળ
 (2) મગફળીનું પાન કોરીયું
 (3) મગફળીનો ઉગસૂક
 (4) બાજરીમાં કમાસિયાં
 (5) તલનું સૂચિયું
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબો લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
 (1) મગફળીમાં ટિક્કાનો રોગ કયા કારણથી થાય છે તેનાં લક્ષણો લખો.
 (2) તમાકુમાં થડ કાપી ખાનાર ઈંચળનું સંકલિત નિયંત્રણ લખો.
 (3) બાજરીમાં ગાભમારાની ઈંચળનું નુકશાન લખો.
 (4) સફેદ માંખીનું નુકશાન જણાવો.
 (5) કપાસનાં લાલ ચૂસિયાંનું નુકશાન તથા નિયંત્રણ લખો.
 (6) તમાકુમાં સિગરેટ બિટલ કેવીરીતે નુકશાન કરે છે.
 (7) બાજરીમાં ખપેડીનું નુકશાન જણાવો.
