

B.R.S. Semester - 5 (CBCS) Examination
Oct/Nov. - 2023(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 જણાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૧ મગફળીમાં આવતા કિટકોની યાદી બનાવો. ઘેણ અને ચાંચલું વિશે સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ તલમાં આવતા કિટકો જણાવી, ભૂતિયુક્ત તથા ગાંઠીયામાખી વિશે સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૨ બાજરીના પાકના રોગો, તેની ઓળખ, નુકશાન તથા નિયંત્રણના પગલા જણાવો.
- પ્રશ્ન.૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
1. તલનું ચુસિયું
 2. બાજરીમાં કમાસીયા
 3. ગુલાબી ઈયળ
 4. મગફળીનું પાનકોરિયું
 5. મગફળીનો ઉગસુક
- પ્રશ્ન.૪ માંગ્યા પ્રમાણે જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
1. બાજરીમાં ખપેડીનું નુકશાન લખો.
 2. તમાકુનો સિગરેટ બીટલનું નુકશાન લખો.
 3. કપાસના લાલ ચુસિયાનું નુકશાન તથા નિયંત્રણ જણાવો.
 4. મગફળીનાં ટિક્કા રોગનાં કારણો તથા લક્ષણો લખો.
 5. તમાકુની થડ કાપી ખાનારી ઈયળનું સંકલિત નિયંત્રણ લખો.
 6. બાજરીના પાકમાં ગાભમારાની ઈયળનું નુકશાન સમજાવો.
 7. સફેદ માખીથી થતું નુકશાન સમજાવો.
