

B.R.S. Semester - 5 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2025 (NEW 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 મગફળીના પાકમાં આવતા કિટકોની યાદી બનાવી કોઈપણ બે કિટકો વિશે જણાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ કપાસના પાકમાં આવતા રોગોની માહિતી આપો.
- પ્રશ્ન-૨ ખેતી પાકોમાં જોવા મળતા કિટકોનું મુખાંગોના આધારે તથા ઉપયોગીતાના આધારે વર્ગીકરણ સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ વર્તમાન ખેતી પદ્ધતિમાં કિટકોનો ઉપદ્રવ વધવાના કારણો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટ્રેકનોઈ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
- 1) તમાકુમાં આવતો સિગરેટ બીટલ.
 - 2) કપાસમાં આવતી ગુલાબી ઈયળ.
 - 3) તલમાં આવતો ગુચ્છપર્ણનો રોગ.
 - 4) મગફળીના પાકનો ઉગ-સૂક રોગ.
 - 5) બહુભોજી કિટકો.
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે ટૂંકમાં જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
- 1) તમાકુમાં આવતા રોગોના નામ તથા તેના કારકોના નામ લખો.
 - 2) તલના ભૂતિયા કુદાની ઓળખ આપો.
 - 3) શિપ્સનું નુકશાન તથા તેનું નિયંત્રણ લખો.
 - 4) ખપેડીનાં ઓળખ ચિહ્નો લખો.
 - 5) બાજરીમાં આવતા કમાસિયાનું નુકશાન સમજાવો.
 - 6) બાજરીના રોગો અને કારકો લખો.
 - 7) ઉધઈની ઉપયોગીતા જણાવો.
