

B.R.S. Semester - 5 (CBCS) Examination
July-2025 (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 ખેતી પાકોમાં આવતા કિટકોનું ઉપયોગીતા પ્રમાણે અને ખાવાની રીત પ્રમાણે વર્ગીકરણ કરો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ કપાસમાં ગુલાબી ઈયળનાં ઉપદ્રવ માટેનાં જવાબદાર પરિબલોની ચર્ચા કરો.
- પ્રશ્ન-૨ મગફળીમાં આવતા રોગોની વિગતે ચર્ચા કરો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ તમાકુમાં આવતા રોગોની વિગતે ચર્ચા કરો.
- પ્રશ્ન-૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
 1) તલનું સૂચિયું
 2) ઘેણનું સંકલિત નિયંત્રણ
 3) કપાસનો ખૂણિયા ટપકાનો રોગ
 4) બાજરીનું કમાસિયું
 5) તમાકુમાં સીગારેટ બિટલ
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબો લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
 1) ખપેડી કિટકની ઓળખ જણાવો.
 2) તલનાં ભૂતિયા ફૂદાની ઓળખનું વર્ણન કરો.
 3) મગફળીનાં પાન કોરિયાની નુકશાનની રીત લખો.
 4) બાજરીનાં અંગારિયા રોગનું નિયંત્રણ લખો.
 5) કપાસમાં મોલોનું નિયંત્રણ જંતુનાશક દવા વગર કેવી રીતે કરી શકાય?
 6) ઉધઈનું જીવન ચક્ર વર્ણવો.
 7) તલનો ગૂચ્છ પર્ણનો રોગ કયા કારકથી થાય છે?
