

B.R.S. Semester - 5 (Remedial) (CBCS) Examination**March/April-2022(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 કિટકોની યાદી બનાવી, મોલો અને ગુલાબી ઈયળ વિશે વિગતે સમજ આપો. (૧૦)
અથવા

પ્રશ્ન.૧ કપાસમાં આવતા રોગોની વિગતે સમજ આપો.

પ્રશ્ન.૨ મગફળીમાં આવતાં કિટકોની યાદી તૈયાર કરી, પાનકોરીયું અને ઘઈણ વિશે વિગતે સમજ આપો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન.૨ મગફળીમાં આવતાં રોગોનાં નામો જણાવી, કોઈ બે વિશે વિગતે સમજ આપો.

પ્રશ્ન.૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)

1. ઉધઈ.
2. બાજરીનાં કમાસિયા.
3. તલનો ગૂચ્છપર્ણનો રોગ.
4. તમાકુંમાં સિગારેટ બિટલ.
5. તલનું ચૂસિયું.

પ્રશ્ન.૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબો આપો (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)

1. તલની ગાઠિયા માખીની ઓળખ અને નુકશાન લખો.
2. કાતરાની ઓળખ સમજાવો.
3. તલમાં પાનનાં ટપકાનાં આકારો સમજાવો.
4. તમાકુના પચરંગીયો રોગ કયા કારકથી થાય છે? અને તેનો ફેલાવો કોણ કરે છે?
5. બાજરીમાં અંગારિયા રોગનાં લક્ષણો વર્ણવો.
6. બાજરીમાં અર્ગટ રોગનું નિયંત્રણ કેવી રીતે કરશો?
7. કપાસમાં શિપ્સ કેવી રીતે નુકશાન કરે તે સમજાવો.
