

**B.R.S. Semester - 5 (Remedial) (CBCS) Examination****February/March. -2020****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 “કપાસનાં કિટકોની યાદી બનાવી, ગુલાબી ઈયળ અને સફેદ માખીની ઓળખ, નુકશાન તથા સંકલિત (૧૦)  
નિયંત્રણ સમજાવો.

અથવા

પ્રશ્ન-૧ મગફળીમાં આવતા ટિક્કા અને ઉગસૂક રોગનાં લક્ષણો, નુકશાન તથા સંકલિત નિયંત્રણ સમજાવો.

પ્રશ્ન-૨ તલનાં પાકમાં આવતા કિટકોની યાદી બનાવી, ગાંઠિયામાંખી, અને ભૂતિયા ફૂદા વિશે સંપૂર્ણ માહિતી (૧૦)  
આપો.

અથવા

પ્રશ્ન-૨ મગફળીના કિટકો જણાવી, પાનકોરીયું અને મગફળીનાં ચાંચવા વિશે સંપૂર્ણ માહિતી આપો.

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

- (1) ઘેણ
- (2) બાજરીનો અર્ગટ
- (3) તમાકુની થડ કાપી ખાનાર ઈયળ
- (4) કપાસના ફૂંખ કોરી ખાનાર ઈયળ
- (5) મગફળીમાં મોલો.

પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબ લખો.(કોઈપણ પાંચ) (૧૫)

- (1) કાતરાની ઓળખ લખો.
- (2) ઉપયોગી કિટકોની યાદી બનાવો.
- (3) બાજરીના કમાસિયાની નુકશાન કરવાની રીત લખો.
- (4) કુદરતી રીતે કિટક નિયંત્રણમાં શું ધ્યાનમાં લેશો?
- (5) સ્ટીકી ટ્રેપ ચેટલે શું? સમજાવો.
- (6) ફેરોમોન ટ્રેપ કયા કિટકો માટે ઉપયોગી છે? નામો જણાવો.
- (7) જીવાણુશી થતા રોગો માટે કઈ દવાં છાંટશો? શા માટે?

\*\*\*\*\*