

B.R.S. Semester - 5 (Remedial) (CBCS) Examination
March/April-2024 (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 કપાસના પાકના નુકશાન કારક કિટકોના નામો જણાવી, તડતડીયા અને ગુલાબી ઈયળ વિશે (૧૦) સમજાવો.

અથવા

પ્રશ્ન-૧ મગફળીના પાકમાં આવતા રોગોની ઓળખ તથા તેનાં નિયંત્રણનાં પગલા સમજાવો.

પ્રશ્ન-૨ મગફળીના પાકમાં ઘેણનો ઉપદ્રવ વધવાના કારણો તથા સંકલિત નિયંત્રણના પગલા સમજાવો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૨ ખેતીપાકોમાં રોગો અને કિટકોનો ઉપદ્રવ વધવાના કારણો સમજાવો.

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

(૧) સફેદ માખી

(૨) થ્રિપ્સ

(૩) મગફળીમાં પાન કોરિયુ

(૪) તલનું ચૂસીયું

(૫) એક ઉપયોગી કિટક- ઉઘઈ.

પ્રશ્ન-૪ ટ્રેકમાં જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)

(૧) બાજરીમાં કમાસીયાનું નુકશાન સમજાવો.

(૨) તમાકુની થડ કોરી ખાનારી ઈયળનું નિયંત્રણ લખો.

(૩) તલનો ગુચ્છપર્ણના રોગનું કારણ તથા નિયંત્રણ લખો.

(૪) મોલોનું દવાઓ વિના કેવી રીતે નિયંત્રણ કરશો?

(૫) ખપેડીની ઓળખના ચિહ્નો જણાવો.

(૬) તમાકુના “સીગરેટ બીટલ” કિટકનું નુકશાન સમજાવો.

(૭) બાજરીના બે રોગો તથા તેના કારણો જણાવો.
