

B.R.S. Semester - 1 (CBCS) Examination
Jan/Feb.-2022 (OLD COURSE)
HORTICULTURE (CORE-1)

Time: 1:30 Hours**Marks: 30****Instructions:**

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any three of the following questions.

- પ્રશ્ન.૧ કિટકની શરીર રચનાં આકૃતિ સાથે સમજાવો. (૧૦)
- પ્રશ્ન.૨ કિટકની વિશિષ્ટ ખાસિયતો જણાવો કે જે તેના અસ્તિત્વને ટકાવવામાં મદદ કરે છે. (૧૦)
- પ્રશ્ન.૩ દૂકનોંધ લખો. (કોઇપણ બે) (૧૦)
1. કાનુની કિટક નિયંત્રણ
 2. ભૌતિક અને યાંત્રિક કિટક નિયંત્રણ
 3. દવા છાંટતી વખતે રાખવાની કાળજીઓ
 4. ઝેરની અસર થયેલ દર્દીની પ્રાથમિક સારવાર
- પ્રશ્ન.૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબો લખો. (કોઇપણ પાંચ) (૧૦)
1. પ્રકાશ પિંજરની મર્યાદાઓ લખો.
 2. સંકલીત કિટક નિયંત્રણમાં કઈ કઈ બાબતો લઈ શકાય?
 3. રોગોર, ફેનવાલનાં તાંત્રિક નામો લખો.
 4. ઉપયોગી કિટકોનાં નામો જણાવો.
 5. પૂર્ણ કાયાંતરણની અવસ્થાઓ લખો.
 6. પૂર્ણ કાયાંતરણ પામતાં ત્રણ કિટકો જણાવો.
 7. “સ્ટેડિયમ” એટલે શું? કિટકના જીવનચક્ર પ્રમાણે જવાબ લખો.
- પ્રશ્ન.૫ કુદરતી કિટક નિયંત્રણ મુદ્દાસર સમજાવો. (૧૦)
