

B.R.S. Semester - 5 (Remedial) (CBCS) Examination**February/March. -2020****C-15 HORTICULTURE & FORESTRY(CORE-15)****Time: 2:00 Hours****Marks: 50****Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન-૧ શાકભાજી પાકોનું વિવિધ રીતે કરવામાં આવતું વર્ગીકરણ સમજાવો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૧ માનવ આહારમાં શાકભાજી પાકોનું મહત્વ વિગતે સમજાવો.

પ્રશ્ન-૨ વર્તમાન સમયમાં શાકભાજી, ખેતી તરફ ખેડૂતો શા માટે વધુ ધ્યાન આપતા થયાં છે? સમજાવો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૨ આદુ તથા હળદરના પાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ લખો.

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

(1) ટામેટાના પાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ

(2) ભીંડાના પાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ

(3) શાકભાજીની ખેતીમાં ધરૂઉછેર

(4) રીંગણીનાં પાકની ખેતી પદ્ધતિ

(5) મરચીનાં પાકની ખેતી પદ્ધતિ

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

(1) શાકભાજી પાકોમાં આવતા કિટકો તથા રોગોનાં નામ લખો.

(2) શાકભાજીની વ્યાખ્યા લખી સમજાવો.

(3) રાબીંગ એટલે શું? તે શા માટે જરૂરી છે?

(4) મૂળા અને ગાજરનાં પાકોની જાતોનાં નામ લખો.

(5) સોઈલ સોલરાઈઝેશન એટલે શું? શા માટે જરૂરી છે?

(6) વેલાવાળા શાકભાજી પાકોનાં નામ લખી તેમનું પોષણ મુલ્ય લખો.

(7) શાકભાજી પાકોની ખેતીમાં સુધારેલી જાતો અને સંકરજાતોનું મહત્વ સમજાવો.
