



RAN - 1808060201040001

RAN-2309000105040008**T.Y.B.R.S. (Sem.V) Examination November - 2023****Horticulture and Forestry (Core 5.3)****[Total Marks: 70****સૂચના : / Instructions**

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the details of signs on your answer book

Name of the Examination:

T.Y.B.R.S. (Sem.V)

Name of the Subject :

Horticulture and Forestry (Core 5.3)

Subject Code No.: 2309000105040008

Seat No.:

Student's Signature

(૨) નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ પાંચ પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.

(૩) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે.

૧. કેનિંગ એટલે શું? કેનિંગની વિવિધ પદ્ધતિઓને ટૂંકમાં સમજાવો. ૧૪
૨. “હાઈડ્રોપોનિક્સ” ખેતી પદ્ધતિનો અર્થ સમજાવી, તેના ફાયદા જણાવો. ૧૪
૩. બાગાયતી ખેતીમાં પ્લાસ્ટિકનું મહત્વ જણાવી, તેના ઉપયોગો જણાવો. ૧૪
૪. જૈવિક નિયંત્રણનો અર્થ સમજાવી, જૈવિક નિયંત્રણની વિવિધ પદ્ધતિઓની ટૂંકમાં સમજ આપો. ૧૪
૫. કેળમાં પેશી સંવર્ધન પ્રક્રિયા સવિસ્તર જણાવો. ૧૪
૬. પરજીવી કીટકો અને પરભક્ષી કીટકોની યાદી બનાવી, દરેકની ટૂંકમાં સમજ આપો. ૧૪
૭. પેશીસંવર્ધનનો અર્થ અને મહત્વ સમજાવી, તેની વિવિધ પદ્ધતિઓને ટૂંકમાં ચર્ચા કરો. ૧૪