



RAN - 1808060201040001

**RAN-2209000103040008****S.Y.B.R.S. (Sem. III) Examination November - 2023****Horticulture and Forestry (Core 1.3)****[ 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:

S.Y.B.R.S. (Sem. III)

Name of the Subject :

Horticulture and Forestry (Core 1.3)

Subject Code No.: 2209000103040008

Seat No.:

Student's Signature

(૨) નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાથી કોઈપણ પાંચ પશ્ચોના ઉત્તર આપો.

(૩) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે.

૧. ગુજરાતમાં પ્રચલિત મશરૂમની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વિગતવાર લખો. ૧૪
૨. ગ્રીન હાઉસ અને નેટ હાઉસના પ્રકારો જણાવી, આગા્યતી પાકોમાં તેનું મહત્વ સમજાવો. ૧૪
૩. નીચેનામાંથી કોઈપણ એક ફળપાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ સવિસ્તાર લખો.  
(A) જામફળ (B) દાડમ ૧૪
૪. વનસ્પતિ સંવર્ધન એટલે શું? તેની રીતો જણાવી, બીજેતર સંવર્ધનના લાભાલાભ જણાવો. ૧૪
૫. ફળ સંગ્રહના ફાયદા જણાવી ફળ સંગ્રહ માટેની વિવિધ પદ્ધતિઓ વિગતે લખો. ૧૪
૬. પેશીસંવર્ધનનો અર્થ સમજાવી, આગા્યતી પાકોમાં તેની ઉપયોગીતા જણાવો. ૧૪
૭. બીજ સંવર્ધન એટલે શું? બીજ સંવર્ધનની રીત વિગતે સમજાવો. ૧૪