



RAN - 1909000102030003

RAN-1909000102030003

F.Y.B.R.S. (Sem-II) Examination

March / April - 2019

Horticulture & Forestry (Core-3)

[Total Marks: 70

સૂચના : / Instructions

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

Name of the Examination:

F.Y.B.R.S. (Sem-II)

Name of the Subject :

Horticulture & Forestry (Core-3)

Subject Code No.: 1909000102030003

Seat No.:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

(1) ગમે તે પાંચ પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.

(2) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે.

પ્રશ્ન-૧ પેશી સંવર્ધન એટલે શું? પેશી સંવર્ધનની વિવિધ પદ્ધતિઓની યાદી બનાવી
દરેકને દૂકમાં સમજાવો. (૧૪)

પ્રશ્ન-૨ હાઈડ્રોપોનીક્સ એટલે શું? હાઈડ્રોપોનીક્સ ખેતીના વિવિધ ફાયદો વિષે
છણાવટ કરો. (૧૪)

પ્રશ્ન-૩ ફળ જાળવણીનું મહત્વ જણાવી, ફળ સંગ્રહની વિવિધ પદ્ધતિઓ
વિગતે જણાવો. (૧૪)

પ્રશ્ન-૪ સીતાફળના પાકનું આર્થિક મહત્વ સમજાવી, સીતાફળની વૈજ્ઞાનિક ખેતી
પદ્ધતિ વિગતે સમજાવો. (૧૪)

પ્રશ્ન-૫ આહાર તરીકે મશરૂમની ઉપયોગીતા સમજાવી, મશરૂમની વિવિધ
જાતોનો પરિચય આપો. (૧૪)

પ્રશ્ન-૬ ગ્રીન હાઉસની વ્યાખ્યા જણાવી, તેનું મહત્વ અને ફાયદો જણાવો. (૧૪)

પ્રશ્ન-૭ ટૂંક નોંધ લખો.(કોઈપણ બે) (૧૪)

- (i) આંબાની ઘનિષ્ઠ રોપણી
 - (ii) નેટ હાઉસના પ્રકારો
 - (iii) ફળપાકોમાં બહારનું મહત્વ
-