



AB-4796

Third Year B.R.S. (Sem. V) Examination

March/April – 2015

Horticulture & Forestry

(Core - 9)

Time : Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના :

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી. Fillup strictly the details of signs on your answer book.	Seat No. :
Name of the Examination :	<input type="text"/>
<input type="text" value="THIRD YEAR B.R.S. (SEM. V)"/>	<input type="text"/>
Name of the Subject :	<input type="text"/>
<input type="text" value="HORTICULTURE & FORESTRY (CORE-9)"/>	<input type="text"/>
Subject Code No. : <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="6"/>	Section No. (1, 2,.....) : <input type="text" value="Nil"/>
Student's Signature	

(૨) નીચેનામાંથી કોઈપણ પાંચ પ્રશ્નોનાં સવિસ્તર જવાબ

(૩) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે.

- | | | |
|---|--|----|
| ૧ | ટીશ્યુકલ્ચર એટલે શું ? તેના વિષે વિગતે સમજ આપો. | ૧૪ |
| ૨ | કેનીંગ એટલે શું ? ફળ-શાકભાજી પરિરક્ષણમાં તેની ઉપયોગીતા વિષે વિગતે ચર્ચા કરો. | ૧૪ |
| ૩ | બાયોકંટ્રોલનું મહત્વ સમજાવી, એન.પી.વી. વિષે માહિતી આપો. | ૧૪ |
| ૪ | “હાઈડ્રોપોનીક્સ” વિષે સવિસ્તાર સમજાવો. | ૧૪ |
| ૫ | ફળો અને શાકભાજીમાં “પ્રોસેસિંગ” સંદર્ભે વિગતે ચર્ચા કરો. | ૧૪ |
| ૬ | જૈવિક નિયંત્રણમાં પરજીવી કિટકોની અગત્યતા સમજાવી, પરજીવી કિટકોની યાદી બનાવી ટૂંકમાં સમજાવો. | ૧૪ |
| ૭ | ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈપણ બે)
(૧) પરીરક્ષણ
(૨) ટ્રાયકોગામા
(૩) વોટરકલ્ચર. | ૧૪ |