RAN-2409000302010003

RAN-2409000302010003

F.Y.B.R.S. (Sem. II) Examination April - 2025

Horticulture (TH.) (Major-MJ-103)

Time: 1.30 Hours] **[Total Marks: 35**

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:
☛ **F.Y.B.R.S. (Sem. II)**

Name of the Subject :
☛ **Horticulture (TH.) (Major-MJ-103)**

Subject Code No.: **2409000302010003**

Seat No.:

Student's Signature

(૨) નીચેના પ્રશ્નોના માંગ્યા મુજબ જવાબ લખો.

(૩) પ્રશ્નની જમણી બાજુ ગુણ દર્શાવેલ છે.

પ્ર. ૧. નીચેના પ્રશ્નોમાંથી યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી જવાબ લખો. (કોઈપણ સાત) ૦૭

૧. સૌરાષ્ટ્રની કેરીની કઈ જાત ખૂબ જ પ્રખ્યાત છે?

(A) કેસર (B) આફુસ

(C) રાજાપુરી (D) લંગડો

૨. કયા ફળપાકની અગત્યની જાતો મધુબિંદુ, વોશિંગ્ટન, પૂસા ડેલીસીયસ છે?

(A) પપૈયા (B) જામફળ

(C) આંબો (D) ચીકુ

૩. કયા ફળપાકમાંથી મળતું પેપીન ઔદ્યોગિક બનાવટો તેમજ ઔષધોમાં વપરાય છે?

(A) ચીકુ (B) કેળ

(C) આંબો (D) પપૈયા

૪. કયા ફળપાકને કલ્પવૃક્ષ અથવા સ્વર્ગના ઝાડ તરીકે પણ ઓળખવામાં આવે છે?

(A) લીંબુ (B) આંબો

(C) નાળિયેર (D) ચીકુ

૫. ઓઈસ્ટર મશરૂમ અથવા પ્લુરોટસ સ્પીસીસ મશરૂમને આ નામથી પણ ઓળખવામાં આવે છે?

(A) ઢીંગલી મશરૂમ (B) ચાઈનીઝ મશરૂમ

(C) બટન મશરૂમ (D) ડાંગર તૃણ મશરૂમ

૬. નીચેના કયા ફળપાકમાં બીજેતર સંવર્ધનની રીતથી સંવર્ધન થઈ શકતું નથી?

(A) દાડમ (B) કેળ

(C) જામફળ (D) આંબો

૭. નીચેના કયા ફળપાકના સંવર્ધન માટે મૂળના કટકા સોંપવામાં આવે છે?

(A) સીતાફળ (B) પાઈનેપલ

(C) સફરજન (D) દાડમ

૮. દુનિયામાં ખાવા લાયક મશરૂમની આશરે કેટલી જાતો નોંધાયેલી છે?

(A) 1000 (B) 2000

(C) 1200 (D) 1500

પ્ર. ૨. નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ લખો. (કોઈપણ બે) ૦૬

૧. મશરૂમની ખેતીમાં લેવાની તકેદારીઓ જણાવો.

૨. ગ્રીન હાઉસની વ્યાખ્યા આપી તેના ફાયદા જણાવો.

૩. ફળસંગ્રહ/ફળ પરીરક્ષણ એટલે શું તેની જુદી-જુદી પધ્ધતિઓ ટૂંકમાં સમજાવો.

પ્ર. ૩. નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ એક પ્રશ્નનો જવાબ સવિસ્તાર લખો. ૧૨

૧. નીચેનામાંથી કોઈપણ એક ફળપાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પધ્ધતિ સવિસ્તાર લખો.

(A) પપૈયા (B) લીંબુ

૨. ગ્રીન હાઉસ અને નેટ હાઉસના પ્રકારો જણાવી બાગાયતી પાકોમાં તેની ઉપયોગીતા જણાવો.

પ્ર. ૪. ટૂંકનોંધ લખો (કોઈપણ બે) ૧૦

૧. ભેટ કલમની રીત

૨. ઓઈસ્ટર મશરૂમ (Pleurotus sp.)

૩. ખાદ્ય મશરૂમની અગત્યની બાબતો.