

647510

MRS2AgrC201A

Seat No : _____

M.R.S. Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April– 2019 (New COURSE)
AGRONOMY-2(CORE COURSES)

Time: 2:00 Hours

Marks: 70

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન-૧ હાઈડ્રોપોનીક્સ નાં ફાયદાઓ સવિસ્તાર સમજાવો. (૧૫)

અથવા

પ્રશ્ન-૧ બાયોફર્ટીલાઈઝરનાં પ્રકારોને સવિસ્તૃત જણાવો.

પ્રશ્ન-૨ સતત પાક પદ્ધતિ એટલે શું? સતત પાક પદ્ધતિની આવશ્યકતા જણાવી તેના ફાયદાઓ – મર્યાદાઓ જણાવો. (૧૫)

અથવા

પ્રશ્ન-૨ સજીવ ખેતીને ટુંકમાં સમજાવી તેના સિદ્ધાંતો અને આયામો વિશે જણાવો.

પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)

- (1) બાયોફર્ટીલાઈઝર આપવાની રીતો અને ફાયદાઓ
- (2) મશરૂમનું પોષણની દ્રષ્ટિએ મહત્વ.
- (3) મશરૂમની જાતો/પ્રકારો.
- (4) ભારતમાં મશરૂમ વિશે થયેલ કાર્ય.
- (5) હાઈડ્રોપોનીક્સનો પરિચય

પ્રશ્ન-૪ મશરૂમ એટલે શું? સમજાવી, પ્લાસ્ટીકની બેગમાં “ઢીંગરી મશરૂમ”ની ખેતી વિશે જણાવો. (૧૫)

અથવા

પ્રશ્ન-૪ હાઈડ્રોપોનીક્સનાં ઇતિહાસ વિશે વિસ્તૃત સમજાવો.

પ્રશ્ન-૫ હાઈડ્રોપોનીક્સની રીતો વિશે વિસ્તારથી સમજાવો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૫ “ડાંગરના પરાળની મશરૂમ” ની ખેતી વિશે નોંધ કરો.
