

M.R.S. Semester - 2 (CBCS) Examination
May/June-2022 (NEW COURSE)
AGRONOMY-2(CORE COURSE)

Time: 2:30 Hours**Marks:70****Instructions:**

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

પ્રશ્ન: ૧ નીચેનામાંથી કોઇપણ એક પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(14)

(૧) મશરૂમ એટલે શું? તેનો પરિચય આપી, ડાંગરના પરાળની મશરૂમની ખેતી વિષે લખો.

(૨) સજીવ ખેતીના પાયાના સિદ્ધાંતો અને આયામો વિષે વિસ્તૃત સમજાવો.

પ્રશ્ન: ૨ નીચેનામાંથી કોઇપણ એક પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(14)

(૧) હાઇડ્રોપોનીક્સથી થતા ફાયદાઓ વિસ્તારથી સમજાવો.

(૨) પ્લાસ્ટીકની બેગમાં ઢીંગરી મશરૂમની ખેતીને સવિસ્તાર વર્ણવો.

પ્રશ્ન: ૩ ટૂંકનોંધ લખો (કોઇપણ બે)

(14)

(૧) જૈવિક ખાતર આપવાની રીતો

(૨) મશરૂમના કેટલાક પ્રકારો/જાતિઓ

(૩) સતતપાક પદ્ધતિની ભારતમાં આવશ્યકતા અને અવકાશ

પ્રશ્ન: ૪ નીચેનામાંથી કોઇપણ એક પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(14)

(૧) સતત પાક પદ્ધતિના ફાયદાઓ અને મર્યાદાઓ વિષે લખો.

(૨) મશરૂમની ખોરાક તરીકેની ઉપયોગીતાને સમજાવો.

પ્રશ્ન: ૫ નીચેનામાંથી કોઇપણ એક પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(14)

(૧) હાઇડ્રોપોનીક્સ એટલે શું? હાઇડ્રોપોનીક્સના ઇતિહાસ વિષે સવિસ્તૃત લખો.

(૨) જૈવિક ખાતરોના પ્રકારોને વિસ્તારથી સમજાવો.
