

**M.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov-2021 (OLD COURSE)
HORTICULTURE & FORESTRY- 3 (CORE - 3)**

Time: 2:30 Hours

Marks:70

Instructions:

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

પ્રશ્ન.૧ સામાજિક વનીકરણનું મહત્વ સમજાવી સામાજિક વનીકરણની વિવિધ યોજનાઓની માહિતી આપો. (૧૪)

અથવા

પ્રશ્ન.૧ સામાજિક વનીકરણનું મહત્વ સમજાવી, જંગલોનાં સંરક્ષણમાં સામાજિક વનીકરણની ઉપયોગીતા સમજાવો.

પ્રશ્ન.૨ મધમાખી ના ઉછેરનું મહત્વ જણાવી મધમાખીની કુટુંબ વ્યવસ્થા સમજાવો. (૧૪)

અથવા

પ્રશ્ન.૨ મધમાખીની જાતો અને મધપુડાની રચના વિશે જણાવો.

પ્રશ્ન.૩ ગુજરાતના રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાનો અને અભ્યારણો ની માહિતી આપો. (૧૪)

અથવા

પ્રશ્ન.૩ ગુજરાતનાં જંગલોમાં વસતા પશુ-પક્ષીઓ વિશે પ્રાથમિક માહિતી આપો. (૧૪)

પ્રશ્ન.૪ જંગલમાં ઉગતી વિવિધ ઔષધીય વનસ્પતિઓના ઔષધીય ગુણો અને ઉપયોગો જણાવો.

અથવા

પ્રશ્ન.૪ મધમાખીના પાલન માટે જરૂરી સાધનો જણાવો તથા તેની ઉપયોગીતા લખો.

પ્રશ્ન.૫ કોઈપણ બે ટ્રેકનોંધ લખો. (૧૪)

1. પર્યાવરણ સંરક્ષણ એક્ટ
2. જંગલ જીવન સંરક્ષણ એક્ટ
3. જંગલ સંરક્ષણ એક્ટ
4. સામાજિક વનીકરણના ફાયદા
