



RAN-2209000203040003

M.R.S. (Sem.- III) Examination November - 2025 Extension For Natural Resource Management

Time: 3 Hours]

[Total Marks: 70

સૂચના : / Instructions

- (1) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the above details on your answer book
- (2) દરેક પ્રશ્નને સરખા (14) ગુણ છે.
- (3) તમામ પ્રશ્ન ફરજિયાત છે.
- (4) જરૂર જણાય ત્યાં આકૃતિ દોરવી તથા ઉદાહરણ આપી સમજાવો.

Seat No.:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

- | | | |
|--------|---|----|
| પ્ર.1. | કુદરતી સંસાધનોના ઘસારા માટે જવાબદાર કુદરતી અને માનવ સર્જિત પરિબળો અંગે વિસ્તૃત ચર્ચા કરો. | 14 |
| અથવા | | |
| પ્ર.1. | કુદરતી સંસાધનોના વ્યવસ્થાપન માટે વિસ્તરણની વ્યૂહરચના અત્યંત આવશ્યક છે, તે અંગે યોગ્ય ઉદાહરણ આપી સમજાવો. | 14 |
| પ્ર.2. | કુદરતી સંસાધનો પર અસર કરતી વિવિધ આપત્તિઓનું વર્ગીકરણ કરી, તેની અસરો ઓછી કરવા વિસ્તરણની દ્રષ્ટિએ વ્યવસ્થાપન સમજાવો. | 14 |
| અથવા | | |
| પ્ર.2. | કુદરતી સંસાધનોની વ્યવસ્થાપનની કામગીરીમાં દેખરેખ (Monitoring) અને મૂલ્યાંકન (Evaluation) ની જરૂરિયાત વિશે વિસ્તૃત જણાવો. | 14 |
| પ્ર.3. | જમીનની ઉત્પાદકતા અને ફળદ્રુપતાને માઠી અસર કરતા પરિબળો અંગે વિગતે જણાવી, તેની અસરો ઓછી કરવા માટેના ઉપાયો જણાવો. | 14 |
| અથવા | | |
| પ્ર.3. | “વાયુ પ્રદુષણ એક વૈશ્વિક સમસ્યા છે” - ચર્ચા કરો. | 14 |
| પ્ર.4. | સૌરાષ્ટ્ર જલધારા ટ્રસ્ટ દ્વારા જળ અને જમીન સંરક્ષણ માટે ઉપયોગમાં લેવાયેલ વિસ્તરણની પદ્ધતિઓ વિશે ઉદાહરણ આપી સમજાવો. | 14 |
| અથવા | | |
| પ્ર.4. | સંયુક્ત વન વ્યવસ્થાપનમાં નડતા પડકારો અને તેનું નિરાકરણ વિસ્તરણની દ્રષ્ટિએ ચર્ચો. | 14 |
| પ્ર.5. | ‘કુદરતી સંસાધનોની જાળવણીમાં ઔદ્યોગિક એકમોની ભૂમિકા અનિવાર્ય છે’. વિસ્તૃત ચર્ચા કરો. | 14 |
| અથવા | | |
| પ્ર.5. | શહેરી વિસ્તારોમાં કુદરતી સંપદાની જાળવણી અને વ્યવસ્થાપન અંગે આપનો ખ્યાલ સ્પષ્ટ કરો. | 14 |