

M.R.S. Semester - 1 (CBCS) Examination
Feb/Mar. -2021 (OLD COURSE)
WATER RESOURCE MANAGEMENT(ELECTIVE-1)

Time: 1:30 Hours**Marks: 42****Instructions:**

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any three of the following questions.

-
- | | |
|--|------|
| પ્રશ્ન.૧ જળ સંપત્તિ વ્યવસ્થાપનના કાર્યોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો. | (૧૪) |
| પ્રશ્ન.૨ વરસાદના પાણીના સંચયની રીતોને વિસ્તૃત સમજાવો. | (૧૪) |
| પ્રશ્ન.૩ ફૂવારા પિયત પદ્ધતિના ફાયદાઓ અને મર્યાદાઓ વિશે લખો. | (૧૪) |
| પ્રશ્ન.૪ વોટરશેડ એટલે શું? સમજાવી વોટર શેડની લાક્ષણિકતાઓ વિશે લખો. | (૧૪) |
| પ્રશ્ન.૫ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) | (૧૪) |

1. જળસ્રાવ વ્યવસ્થાપનમાં લોકભાગીદારી
2. પાણીની જરૂરીયાત વધવાના કારણો
3. ભૂગર્ભજળ વપરાશની મર્યાદાઓ
4. વોટરશેડની જમીન પસંદ કરવામાં ધ્યાનમાં રાખવાના મુદ્દાઓ
