

647510

BRS6AgrC021x

Seat No : \_\_\_\_\_

**B.R.S. Semester - 6 (CBCS) Examination**  
**May/June-2021 (NEW COURSE)**  
**Agronomy (Core -21)**

**Time: 1:30 Hours**

**Marks: 30**

**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 પિયત ક્યારે અને કેટલું આપવું જોઈએ તેના ધોરણોને વિસ્તૃત વર્ણવો. (૧૦)
- પ્રશ્ન-૨ કૃત્રિમ પુનઃપુરવણીની “પ્રસરણ” ની રીતનું વિસ્તૃત વર્ણન કરો. (૧૦)
- પ્રશ્ન-૩ ટપક પિયત પદ્ધતિ વિષે સમજાવી, તેના ભાગો જણાવી, ટપક પદ્ધતીના ફાયદાઓ અને મર્યાદાઓ જણાવો. (૧૦)
- પ્રશ્ન-૪ “પાણી વપરાશની કાર્યશક્તિ” અને “કૃત્રિમ પુનઃપુરવણી ના હેતુઓ” વિષે નોંધ તૈયાર કરો. (૧૦)
- પ્રશ્ન-૫ ભૂગર્ભ જળ સ્ત્રોત સાચવવાના કે વપરાશ માર્યાદિત કરવાના પગલાઓ વર્ણવો. (૧૦)

\*\*\*\*\*