



**JBB-004-016311**

Seat No. \_\_\_\_\_

**B. Ed. (Sem. III) (CBCS) Examination**

**December - 2019**

**SSC - કૃષિવિદ્યા વિષય વસ્તુ**

**Faculty Code : 004**

**Subject Code : 016311**

Time : Hours]

[Total Marks : 35

- ૧ નીચે આપેલા પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો. ૮
- (૧) ખેતીમાં વપરાતી મોટરો કયા પ્રકારની હોય છે ?
- (૨) ચૂસણ ધક્કો એટલે શું ?
- (૩) ડાંગરના પાકને કેવી જમીન અનુકુળ આવે છે ?
- (૪) શુદ્ધ પાણીનો પી.એચ. કેટલો હોય છે ?
- ૨ નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ચાર પ્રશ્નોના જવાબ આપો. ૧૨
- (૧) ક્ષારીય - ભાસ્મિક જમીન કોને કહેવાય છે ?
- (૨) અઝોલા કયાં પ્રકારનું ખાતર ગણાય છે ? ટૂંકમાં લખો.
- (૩) ટાંકણ પાકના ફાયદાઓ જણાવો.
- (૪) દ્રાક્ષમાં છાંટણી વિશે ટૂંકમાં લખો.
- (૫) અશ્વગંધાની સુધારેલી જાતો જણાવો.
- ૩ નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નોના વિસ્તૃત જવાબ આપો. ૧૫
- (૧) ફળઝાડની રોપણી પદ્ધતિ સમજાવો.
- (૨) ઘરુવાડિયાનું મહત્ત્વ સવિસ્તાર જણાવો.
- (૩) ખેતીમાં હવામાનની અગત્યતા વર્ણવો.
- (૪) જમીન ધોવાણ અટકાવવા કયા ઉપાયો કરવા જોઈએ ? વિગતે સમજાવો.
- (૫) સજીવ ખેતીના ગેરલાભ જણાવો.