



**NBR-004-016218**

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

**B. Ed. (Basic) (Sem. II) (CBCS) Examination**

**April / May - 2017**

**SSC - 6A : Krushividhya Content**

**(કૃષિવિદ્યા વિષય વસ્તુ)**

**Faculty Code : 004**

**Subject Code : 016218**

Time : Hours]

[Total Marks : 35

- ૧ નીચે આપેલા પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો : ૮
- (૧) ફરતા ફાળ વાળું હળમાં “ખીલિયું”નું મહત્ત્વ જણાવો.
- (૨) મૂળ, ગાંઠ, પીલા, કટકા રૂપે બીજની પસંદગી કરતી વખતે કઈ - કઈ બાબતો ધ્યાનમાં રાખવી જોઈએ.
- (૩) જમીનના મહત્ત્વના ભૌગોલિક ગુણધર્મો જણાવો.
- (૪) જમીનમાં છિદ્રાવકાસના લાભ લખો.
- ૨ નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ ચાર પ્રશ્નોના જવાબ આપો : ૧૨
- (૧) વનસ્પતિમાં ફોસ્ફરસની ખામી હોય તો કેવા ચિન્હો દેખાય છે ?
- (૨) છાણિયા ખાતરની ઉપયોગીતા જણાવો.
- (૩) આંતરખેડના સાધનોના પ્રકાર જણાવો.
- (૪) આંખ કલમની વધારે પ્રચલિત રીતો જણાવો.
- (૫) નીંદણનો નાશ કરવા માટે યાંત્રિક ઓ વ્યવહારૂં ઉપાયો લખો.
- ૩ નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ ત્રણ પ્રશ્નોના વિસ્તૃત જવાબ આપો : ૧૫
- (૧) સુકી ખેતી માટે સંશોધનને આધારે થયેલી ભલામણોની યાદી તૈયાર કરો.
- (૨) ઘઉંની સુધારેલી જાતોના નામ આપી તમારા વિસ્તારમાં વવાતી કોઈ પણ બે જાતોની ખાસિયત લખો.
- (૩) બહારના પ્રકાર જણાવી કોઈ બે પ્રકાર વિશે વિગતે લખો.
- (૪) ચેકરેમના પ્રકાર જણાવી “ખેત તલાવડી” વિશે વિસ્તારથી સમજણ આપો.
- (૫) બાગાયત માટે અનુકૂળ આબોહવા મુદ્દાસર વર્ણવો.