



DCY-004-016218

Seat No. _____

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

August - 2022

SSC : Krushividhya Content

(New Course)

Faculty Code : 004

Subject Code : 016218

Time : $1\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 35

- 1 નીચે આપેલા પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો : 8
- (1) કયા કયા ખાતરો પાણી અને ભેજમાં તરત દ્રાવ્ય છે ?
 - (2) બિનપિયત ઘઉંની સુધારેલી જાતોના નામ લખો.
 - (3) બહારના કેટલા પ્રકાર છે અને કયા કયા ?
 - (4) આંખ કલમની પ્રચલિત જાતોનાં નામ આપો.
- 2 નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ચાર પ્રશ્નોના જવાબ આપો : 12
- (1) બાગાયતી પાકોને ગરમી સામે રક્ષણ આપવાના ત્રણ ઉપાયો જણાવો.
 - (2) જમીનના ભૌતિક ગુણધર્મો ટૂંકમાં લખો.
 - (3) સારી ખેડનાં ત્રણ લક્ષણો જણાવો.
 - (4) ખેતતલાવડીને તળિયે છાણ-માટીનું લીંપણ કરવું જોઈએ - શા માટે ?
 - (5) ફુવારા પિયત પદ્ધતિના ત્રણ પ્રકાર લખો.
- 3 નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નોના વિસ્તૃત જવાબ આપો : 15
- (1) બીજ સંવર્ધનથી થતા લાભ સવિસ્તાર લખો.
 - (2) રેતાળ જમીન અને કાળી જમીન વચ્ચેનો તફાવત વિસ્તારથી સ્પષ્ટ કરો.
 - (3) નીંદણ અંકુશની પદ્ધતિઓ જણાવો.
 - (4) લીલો પડવાશ બનાવવાની રીત વર્ણવો.
 - (5) કઠોળના પાકોમાં પાયાના ખાતરોનું મહત્ત્વ જણાવો.