

B.R.S. Semester - 2 (CBCS) Examination
June/July-2022 [NEW COURSE]
AGRONOMY : CROP PRODUCTION(CORE-4)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

- | | | |
|----------|--|------|
| પ્રશ્ન.૧ | ઘઉંના પાકમાં સંકલિત જીવાત નિયંત્રણ વિશે મુદ્દાસર સમજાવો.
અથવા | (૧૦) |
| પ્રશ્ન.૧ | મગફળીના પાકમાં સફેદ ઘૈણ, લીલી ઈયળ, લશ્કરી ઈયળ, મોલો અને ઉધઈ કઈ રીતે નુકશાન કરે છે? કિટકોના નિયંત્રણ માટેના ઉપાયો જણાવો. | |
| પ્રશ્ન.૨ | કોઈપણ એક પ્રશ્નનો વિગતે ઉત્તર આપો.
1. તુવેરનાં પાકની આધુનિક ખેતી પદ્ધતિ વિશે વિસ્તારથી સમજાવો.
2. ચણાના પાકની આધુનિક ખેતી પદ્ધતિ વિશે વિસ્તારથી સમજાવો. | (૧૦) |
| પ્રશ્ન.૩ | માગ્યા પ્રમાણે જવાબ આપો. (કોઈપણ ત્રણ)
1. ડાંગરનું ધરૂવાડિયું.
2. શેરડીના ઘોચા પાકની ખેતી પદ્ધતિ.
3. ઓરાણ ડાંગરની ખેતી પદ્ધતિ.
4. કપાસમાં વાવેતરનું અંતર, બીજ દર અને બીજ માવજત.
5. દિવેલામાં વાવેતરનો સમય, વાવણીઅંતર અને બીજ દર. | (૧૫) |
| પ્રશ્ન.૪ | માગ્યા પ્રમાણે જવાબ આપો (કોઈપણ પાંચ)
1. ઘઉંના પાકમાં પિયતની કટોકટીની અવસ્થાઓ જણાવો.
2. કપાસના પાકમાં જોવા મળતી ઈયળો અને રોગોના નામ જણાવો.
3. નીચેના પાકો માટે જાતોના નામ અને બિયારણનો દર જણાવો.
(i) વટાણા (ii) સોયાબીન (iii) સૂર્યમુખી
4. શેરડીના પાકમાં પાળા ચઢાવવાથી થતા ફાયદાઓ જણાવો.
5. દિવેલાના પાક માટે બીજનો દર જણાવો.
6. નીચેના પાક માટે બીજનો દર જણાવો.
(i) શેરડી (ii) તમાકુ (iii) બટાટા.
7. ક્ષેત્રીય પાકોનું વર્ગીકરણ કરો. | (૧૫) |
