

B.R.S. Semester - 4 (NEP-2020) Examination
March/April-2026 (As Per Syllabus Year June-2025)
AGR: Weed And Weed Management -2 (Major-9)

Time: 2:00 Hours**Marks:50****Instructions:**

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

-
- પ્રશ્ન-૧ નિંદણ નાશક દવાઓનાં વિવિધ વર્ગીકરણો સમજાવી દવાનાં ઉદાહરણો આપો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ નિંદણનાશક દવાઓનો ઉપયોગ કરવાનાં ફાયદા તથા ગેરફાયદા સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ પરોપજીવી નિંદણ વિશે સમજાવી પરોપજીવી નિંદણનાં ઉદાહરણો વિશે લખો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ નિંદણ વ્યવસ્થાનાં સિધ્ધાંતો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૦)
- 1) નિંદણનાશક દવાઓ બનાવતી કંપનીના નામો, તથા દવાના ટેકનીકલ અને બજારુ નામો જણાવો.
 - 2) જલીય નિંદણ અટકાવવાનાં ઉપાયો.
 - 3) પરોપજીવી નિંદણોને કાબુમાં લેવાનાં ઉપાયો.
 - 4) નિંદણ નાશક દવાઓ આપવાની પદ્ધતિઓ.
- પ્રશ્ન-૪ વિવિધ પાકોમાં દવાઓ છાંટવાનો સમય અને દવાઓના પ્રકારો વિશે વિગતે માહિતી આપો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૪ નિંદણનાશક છાંટતી વખતે રાખવાની કાળજીઓ જણાવો.
- પ્રશ્ન-૫ દવાઓની ઝેરી અસર થયેલા દર્દીને આપવાની પ્રાથમિક સારવાર જણાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૫ જલીય નિંદણ સમજાવી જલનિંદણનો ફેલાવો સમજાવો.
