



RAN - 2309000104070005

**RAN-2309000104070005****S. Y. B.R.S. (Sem. - IV) Examination April - 2023****Agricultural Engineering (Elective - 7.2)****Time: 3 Hours ]****[ Total Marks: 70****સૂચના : / Instructions**

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.  
Fill up strictly the details of signs on your answer book

Name of the Examination:

S. Y. B.R.S. (Sem. - IV)

Name of the Subject :

Agricultural Engineering (Elective - 7.2)

Subject Code No.: 2309000104070005

Seat No.:

Student's Signature

- (૨) નીચેનામાંથી ગમે તે પાંચ પ્રશ્નોના જવાબ લખો.  
(૩) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે.  
(૪) જરૂર જણાય ત્યાં આકૃતિ દોરવી.

- પ્ર. ૧. સાંકળ સર્વેક્ષણ કરવાની રીત ક્રમવાર વર્ણવો. ૧૪
- પ્ર. ૨. સમપાટ સર્વેક્ષણ વિશે સમજાવી, સમપાટ સર્વેક્ષણના લાભાલાભ જણાવો. ૧૪
- પ્ર. ૩. સર્વેક્ષણનો અર્થ આપી તેના હેતુઓ અને ઉપયોગીતા જણાવો. ૧૪
- પ્ર. ૪. સર્વેક્ષણ રેખાનું આરંભન એટલે શું? તેના પ્રકાર જણાવી વિગતવાર સમજાવો. ૧૪
- પ્ર. ૫. તલેક્ષણ દંડ વિશે સવિસ્તર જણાવો. ૧૪
- પ્ર. ૬. તલેક્ષણની રીતો જણાવી સાદું તલેક્ષણની રીત વિશે ચર્ચા કરો. ૧૪
- પ્ર. ૭. શંકુ મોજણી વિશે સવિસ્તર સમજાવો. ૧૪