



\* R A - 1 0 0 5 / 5 0 0 \*

**RA-1005**  
**Second Year B. R. S. Examination**  
**March/April – 2010**  
**Crop-Production**

Time : 3 Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના :

(૧)

<p>નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી. Fillup strictly the details of signs on your answer book.</p> <p>Name of the Examination : <b>S. Y. B. R. S.</b></p> <p>Name of the Subject : <b>Crop-Production</b></p> <p>Subject Code No. : <b>1 0 0 5</b> Section No. (1, 2,.....): <b>Nil</b></p>	<p>Seat No. : <input type="text"/><input type="text"/><input type="text"/><input type="text"/><input type="text"/><input type="text"/></p> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; text-align: center; margin-top: 10px;">Student's Signature</div>
--	--

(૨) કોઈ પણ ચાર પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

(૩) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે.

૧ ધાન્ય વર્ધના પાકોમાં ડાંગરનું મહત્વ સમજાવી ડાંગરના પાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ અંગે સવિસ્તર સમજાવો.

૨ કપાસના પાકનું મહત્વ સમજાવી કપાસના પાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિની સમજ આપો.

૩ મસાલાના પાકોમાં આદુની અગત્ય સમજાવી આદુના પાકની ખેતી પદ્ધતિ અંગે વિગતવાર ચર્ચા કરો.

૪ ખેતીમાં એક પાકી પદ્ધતિ, મિશ્ર પાક પદ્ધતિ અને રીલેપાક પદ્ધતિ વિશે વિગતવાર છણાવટ કરી સમજાવો.

૫ પાક ઉત્પાદનમાં બેજનું મહત્વ સમજાવી, ભેંજ સંગ્રહ માટેની વિવિધ પદ્ધતિઓ વિસ્તૃતથી સમજાવો.

૬ ટૂંક નોંધ લખો :

(૧) પાક ઉત્પાદનમાં બિયારણાનું મહત્વ

(૨) શાકભાજીમાં ટામેટાંનું સ્થાન.