



RR-0985

**First Year B. R. S. Examination**  
**March / April – 2010**  
**Research Methodology & Statistics**

Time : 3 Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના :

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી. Fillup strictly the details of signs on your answer book.	Seat No. :
Name of the Examination :	<input type="text"/>
<input type="text" value="F.Y. B.R.S."/>	<input type="text"/>
Name of the Subject :	<input type="text"/>
<input type="text" value="RESEARCH METHODOLOGY &amp; STATISTICS"/>	<input type="text"/>
Subject Code No. : <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="5"/>	Section No. (1, 2,.....) : <input type="text" value="NIL"/>
	<input type="text" value="Student's Signature"/>

(૨) દરેક પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

(૩) નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ પાંચના જવાબ લખો.

- ૧ આંકડાશાસ્ત્રનો અર્થ સમજાવી આંકડાશાસ્ત્રના હેતુઓ તથા દુરુપયોગ વિગતે સમજાવો. ૧૪
- ૨ પ્રશ્નાવલીનો અર્થ સમજાવી પ્રશ્નાવલીની ઉપયોગિતા વિગતે સમજાવો. ૧૪
- ૩ કમ્પ્યુટરનું મહત્ત્વ સમજાવી તેના વિવિધ ભાગોનાં કાર્યો વિગતે સમજાવો. ૧૪
- ૪ ઉપકલ્પનાનો અર્થ સમજાવી તેનાં કાર્યો અને મર્યાદાઓ વિગતે સમજાવો. ૧૪
- ૫ માહિતી એટલે શું ? ગૌણ માહિતીનો અર્થ આપી ગૌણ માહિતીના સ્ત્રોતો વિગતે ચર્ચો. ૧૪
- ૬ મુલાકાતનો અર્થ સમજાવી, મુલાકાત અનુસૂચિ અને પ્રશ્નાવલી વચ્ચે સામ્ય અને તફાવત સમજાવો. ૧૪
- ૭ પી.આર.એ.નો અર્થ અને ભૂમિકા જણાવી તેની પૂર્વતૈયારી તથા નિષ્ણાત જૂથના સભ્યો માટે જરૂરી સૂચનો જણાવો. ૧૪