

[38]

No. of printed pages: 01

SARDAR PATEL UNIVERSITY
M.A. IInd Semester (CBCS) Examination
Friday, 24 April, 2015
10:30 am - 12:30 pm

PA02EECO07 – Research Methodology and Computer Application in Economics (Theory)

Note: Figures to the right indicate full marks of the question.

TOTAL MARKS: 35

- Q-1** Explain the observation method, direct interview method and indirect interview method for data collection. Discuss their merits and limitations. **18**
- OR**
- (A) Discuss the merits- demerits of census survey method. **09**
- (B) Explain in detail any two methods of sampling. **09**
- Q-2** State the steps of data processing. Discuss in detail the editing and tabulation of data. **17**
- OR**
- (A) Give the full forms of following abbreviations. **03**
 (i) URL (ii) http (iii) INFLIBNET
- (B) Narrate the importance of internet in research. **06**
- (C) When you have to select a cricket player on the basis of risk and the high achievements then which statistical measures would be used? Why? **08**

ગુજરાતી તરજુમો

નોંધ : જમણી બાજુના અંક પ્રશ્નના મહત્તમ ગુણ દર્શાવે છે.

કુલ ગુણ - 35

- પ્ર-1** અવલોકન પદ્ધતિ, પ્રત્યક્ષ જાત તપાસ પદ્ધતિ અને પરોક્ષ જાત તપાસ પદ્ધતિ સમજાવો. તેમના ફાયદા અને મર્યાદાઓની ચર્ચા કરો. **18**
- અથવા**
- (A) સમષ્ટિ સંશોધનના લાભ - ગેરલાભની ચર્ચા કરો. **09**
- (B) નિદર્શનની કોઇપણ બે પદ્ધતિઓ વિગતે સમજાવો. **09**
- પ્ર-2** માહિતીના પૃથ્થકરણના સોપાનો જણાવો. માહિતીના સંપાદન અને સારાણીકરણની વિગતે ચર્ચા કરો. **17**
- અથવા**
- (A) નીચેના સંક્ષિપ્તરૂપોના પૂર્ણરૂપો આપો. **03**
 (i) URL (ii) http (iii) INFLIBNET
- (B) સંશોધનમાં ઇન્ટરનેટના મહત્વનું વર્ણન કરો. **06**
- (C) જ્યારે જોખમ અને ઉચ્ચ સિધ્ધિઓને આધારે પસંદગી કરવાની હોય ત્યારે કયા કયા આંકડાશાસ્ત્રીય માપોનો ઉપયોગ કરવા જોઇએ? શા માટે? **08**

———— X ————