



RAN - 2001130702050003

**RAN-2001130702050003****M.A. Economics (Sem. II) Examination October - 2023****Research Methodology - II : Paper - V-(A)****Time: 2 Hours ]****[ Total Marks: 50****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:

M.A. Economics (Sem. II)

Name of the Subject :

Research Methodology - II : Paper - V-(A)

Subject Code No.: 2001130702050003

Seat No.:

Student's Signature

- (૨) પ્રશ્ન-૧ ફરજિયાત છે.  
(૩) જમણી બાજુના અંક પ્રશ્નના પુરા ગુણ દર્શાવે છે.  
(૪) પ્રશ્ન-૪ માં ચારમાંથી કોઈ પણ બે ટૂંકનોંધ લખવાની રહેશે.

**પ્રશ્ન-૧ નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો.****(૧૦)**

- (૧) બિન સંભાવના આધારિત નિદર્શન પદ્ધતિ એટલે શું?  
(૨) પાદનોંધ અને અંતનોંધ વિષે ટૂંકમાં જણાવો.  
(૩) પરિકલ્પનાના માત્ર પ્રકારો જણાવો.  
(૪) કાઈ વર્ગ પરીક્ષણના કોઈપણ બે ઉપયોગો જણાવો.  
(૫) નૈતિક નિર્ણયીકરણની મુશ્કેલીઓ જણાવો.

**પ્રશ્ન-૨ નિદર્શન અને બિન-નિદર્શન ત્રુટીઓ વિશે સવિસ્તાર નોંધ લખો.****(૧૩)****OR****પ્રશ્ન-૨ સંશોધનમાં નૈતિકતા એટલે શું? સંશોધનમાં નૈતિકતા સંદર્ભે વિસ્તૃત નોંધ લખો.****(૧૩)****પ્રશ્ન-૩ પરિકલ્પના પરીક્ષણના દોષો જણાવી, પરિકલ્પના પરીક્ષણ પર ટૂંક નોંધ લખો.****(૧૩)****OR****પ્રશ્ન-૩ સંદર્ભ સૂચિ એટલે શું? વિવિધ સંદર્ભસૂચી જણાવી સંદર્ભસૂચી તૈયાર કરવા માટેની APA શૈલી વિશે સવિસ્તાર ઉદાહરણ સહીત ચર્ચા કરો.****(૧૩)**

- પ્રશ્ન-૪ ટૂંક નોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૪)
- (૧) સુવિધા નિદર્શન પદ્ધતિ
  - (૨) સંશોધનમાં નેતિકતાની અગત્યતા.
  - (૩) પરિકલ્પનાના કાર્યો અને લક્ષણો
  - (૪) સારી સંશોધન દરખાસ્ત લખવાના પગલાં

### ENGLISH VERSION

#### Instructions:

- (1) Question-1 is compulsory.
- (2) The digit to the right indicates the full marks of the question.
- (3) In question-4 any two out of four short notes have to be written.

- Qus-1 Answer the following questions shortly. (10)**
- (1) What is non-probability sampling method?
  - (2) Explain in brief about footnotes and endnotes.
  - (3) Give only name of types of hypothesis.
  - (4) Write any two use of chi-square test.
  - (5) State difficulties in ethical decision-making

- Qus-2 Explain Sampling and non sampling errors in detail. (13)**

OR

- Qus-2 What is ethics in research? Write a detailed note on ethics in research (13)**

- Qus-3 State the errors of hypothesis testing, write a short note on hypothesis testing. (13)**

OR

- Qus-3 What is a reference style? State various reference style and discuss in detail of APA reference with examples. (13)**

- Qus-4 Write a short note. (any two) (14)**

- (1) Convenience sampling method
- (2) Importance of ethics in research
- (3) Function and characteristics of hypothesis
- (4) Stapes of writing a good research proposal