



Seat No. \_\_\_\_\_

**HF-1901250101062204**

**B. A. (Sem. VI) (CBCS) (W.E.F. 2019) Examination**

**April - 2023**

**Economics : Paper - 22**

**(Methods & Techniques of Social Economy Research - 2)**

Time :  $2\frac{1}{2}$  Hours / Total Marks : 70

- 1 કેન્દ્રવર્તી લાક્ષણિકતાના વિવિધ માપો ઉદાહરણ આપી સમજાવો. 14  
અથવા
- 1 ચલ એટલે શું? સ્વતંત્ર અને પરતંત્ર ચલ સમજાવો. 14
- 2 માહિતીનો ખ્યાલ સમજાવો. માહિતી વિશ્લેષણના વિવિધ સોપાનો વિશે ચર્ચા કરો. 14  
અથવા
- 2 માહિતી એટલે શું? માહિતીના લક્ષણો સમજાવો. 14
- 3 સંશોધન અહેવાલ લેખનનું માળખું (પરિરૂપ) સમજાવો. 14  
અથવા
- 3 સંશોધન અહેવાલ લેખનની ટેકનિકલ બાબતો સમજાવો. 14
- 4 સંશોધનમાં ગ્રંથાલયની ઉપયોગિતા સમજાવો. 14  
અથવા
- 4 કમ્પ્યુટરનો શૈક્ષણિક સંશોધનમાં અસરકારક ઉપયોગ વિગતે સમજાવો. 14
- 5 ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈપણ બે) 14  
(1) નામસૂચક તુલા અને કમસૂચક તુલા.  
(2) સંશોધન અહેવાલ લેખનમાં થતી ભૂલો.  
(3) માહિતી વિશ્લેષણ માટેની પદ્ધતિઓ.  
(4) સામાજિક સંશોધનમાં કમ્પ્યુટર પેકેજીસનો ઉપયોગ.

## ENGLISH VERSION

- 1 Explain various measures of central tendency with illustration. 14
- OR**
- 1 What is variable? Explain independent and dependent variables. 14
- 2 Explain the concept of Data. Discuss the various steps of data analysis. 14
- OR**
- 2 What is data? Explain characteristics of data. 14
- 3 Explain structure of research report writing. 14
- OR**
- 3 Explain technical points of research report writing. 14
- 4 Explain the use of library in research. 14
- OR**
- 4 Explain in detail the effective use of computer in educational research. 14
- 5 Write short notes : (any **two**) 14
- (1) Normal Scale and Ordinal Scale.
  - (2) Errors in Research Report Writing.
  - (3) Methods of data analysis.
  - (4) Use of computer packages in social research.
-