

M.Ed. Semester - 2 (CBCS) Examination**April/May-2023 (NEW COURSE)****Core-4: Methods of Educational Research (CORE COURSES)****Time: 2:30 Hours****Marks: 70****Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

વિભાગ-૧

- પ્રશ્ન.૧ નીચે આપેલા ત્રણ પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ બે પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો. પ્રત્યેક ઉત્તર ૭૫૦ શબ્દોમાં આપો. (૨૦)
- (1) ઐતિહાસિક સંશોધન દરમિયાન થતી ભૂલો, ફાયદા અને મર્યાદા સમજાવો.
 - (2) દસ્તાવેજી સર્વેક્ષણ પર નોંધ લખો.
 - (3) ઐતિહાસિક સંશોધનના સોપાનો સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ (અ) નીચે આપેલા ત્રણ પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ બે પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો. પ્રત્યેક ઉત્તર ૧૨૫ શબ્દોમાં આપો. (૧૦)
- (1) સમાજ સર્વેક્ષણ સમજાવો.
 - (2) આડછેદી વિકાસાત્મક અભ્યાસ સમજાવો.
 - (3) સંદર્ભોના પ્રકારો સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ (બ) નીચે આપેલા પાંચ પ્રશ્નોના ઉત્તર ટૂંકમાં આપો. (૦૫)
- (1) ઐતિહાસિક સંશોધન માટેનું કોઈ એક શીર્ષક જણાવો.
 - (2) સર્વેક્ષણ એટલે શું?
 - (3) સળંગસૂત્રી વિકાસાત્મક અભ્યાસ એટલે શું?
 - (4) સંદર્ભસ્થાનનું બહીર્ગત પરિશીલન એટલે શું?
 - (5) વર્ણનાત્મક સંશોધન પદ્ધતિ એટલે શું?

વિભાગ-૨

- પ્રશ્ન.૩ નીચે આપેલા ત્રણ પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ બે પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો. પ્રત્યેક ઉત્તર ૭૫૦ શબ્દોમાં આપો. (૨૦)
- (1) કોઈ પણ બે પૂર્વ પ્રાયોગિક યોજના સમજાવો.
 - (2) પ્રયોગની આંતરિક પ્રમાણભૂતતાને અસરકર્તા પરિબલો સમજાવો
 - (3) નૃવંશશાસ્ત્ર પર નોંધ લખો.
- પ્રશ્ન.૪ (અ) નીચે આપેલા ત્રણ પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ બે પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો. પ્રત્યેક ઉત્તર ૧૨૫ શબ્દોમાં આપો. (૧૦)
- (1) સહસંબંધલક્ષી અભ્યાસો સમજાવો.
 - (2) ચલોના અંકુશ માટેની રીતો સમજાવો.
 - (3) વિષયવસ્તુ પૃથક્કરણ પદ્ધતિ પર નોંધ લખો.
- પ્રશ્ન.૪ (બ) નીચે આપેલા પાંચ પ્રશ્નોના ઉત્તર ટૂંકમાં આપો. (૦૫)
- (1) પ્રાયોગિક સંશોધનની કોઈ બે લાક્ષણિકતાઓ જણાવો.
 - (2) આંશિક પ્રાયોગિક યોજનાનો અર્થ સમજાવો.
 - (3) નૃવંશશાસ્ત્રસંશોધન પદ્ધતિ દ્વારા હાથ ધરી શકાય તેવું કોઈ એક શીર્ષક જણાવો.
 - (4) પ્રયોગની બાહ્ય પ્રમાણભૂતતા એટલે શું?
 - (5) પ્રાયોગિક સંશોધનનો અર્થ આપો.

ENGLISH VERSION

SECTION-1

- Q.1 Answer any two of the following three questions each in 750 words. (20)**
- (1) Explain the errors occurs during the historical research and Explain benefits and limitations of historical research.
 - (2) Write a note on documentary survey.
 - (3) Explain the steps of historical research.
- Q.2 (A) Answer any two of the following three questions each in 125 words. (10)**
- (1) Explain social survey.
 - (2) Explain cross-sectional developmental study.
 - (3) Explain the types of sources.
- Q.2 (B) Answer the following five questions in very brief. (05)**
- (1) State any one title for historical research.
 - (2) What is survey?
 - (3) What is longitudinal developmental study?
 - (4) What is external criticism of sources?
 - (5) What is descriptive research method?

SECTION-2

- Q.3 Answer any two of the following three questions each in 750 words. (20)**
- (1) Explain any two pre experimental design.
 - (2) Explain factors affecting internal validity of experiment.
 - (3) Write a note on ethnography research method.
- Q.4 (A) Answer any two of the following three questions each in 125 words. (10)**
- (1) Explain correlational studies.
 - (2) Explain the ways to control variables.
 - (3) Write a note on content analysis method.
- Q.4 (B) Answer the following five questions in very brief. (05)**
- (1) Mention any two characteristics of experimental research.
 - (2) Define quasi-experimental design.
 - (3) State any one title of research that can be carried out by ethnography research method.
 - (4) What is an external validity of experiment.
 - (5) Define an experimental research.
