

# AA-102

April-2022

B.Ed., Sem.-IV

## A-07 : Introduction to Educational Research

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 50

1. નીચેનામાંથી કોઈપણ 6 પ્રશ્નોના જવાબ આપો : 42
- (1) સંશોધન એટલે શું ? તેની લાક્ષણિકતાઓની ચર્ચા કરો.
  - (2) શૈક્ષણિક સંશોધનનો અર્થ આપો. શિક્ષકો માટે શૈક્ષણિક સંશોધનના મહત્ત્વની ચર્ચા કરો.
  - (3) સંશોધનના પ્રકારો વિસ્તારથી સમજાવો.
  - (4) સંશોધન સમસ્યા પસંદગીના સોપાનો વિસ્તારથી સમજાવો.
  - (5) સંબંધિત સાહિત્ય એટલે શું ? તેના હેતુઓની વિગતે ચર્ચા કરો.
  - (6) સંશોધન દરખાસ્તના પગથિયાં વિશે સમજાવો.
  - (7) ચલનો અર્થ આપી, તેના પ્રકારોની વિગતે ચર્ચા કરો.
  - (8) ઉત્કલ્પના એટલે શું ? ઉત્કલ્પનાના પ્રકારોની વિગતે ચર્ચા કરો.
  - (9) ઐતિહાસિક સંશોધન પદ્ધતિ એટલે શું ? ઐતિહાસિક સંશોધન માટેના સંદર્ભ સ્થાનો જણાવો.
  - (10) સંશોધન પ્રક્રિયાના સોપાનો વિશે વિસ્તારથી સમજાવો.
  - (11) સંશોધન અહેવાલ લેખન કેવી રીતે કરશો ? સમજાવો.
  - (12) સંશોધન ઉપકરણનો અર્થ આપો. તેના પ્રકારો વિગતે સમજાવો.
2. નીચેનામાંથી કોઈપણ 4 પ્રશ્નોના જવાબ આપો : 8
- (1) સમસ્યા કથનનો અર્થ આપો.
  - (2) મૂળગત સંશોધનના બે લક્ષણો જણાવો.
  - (3) શૈક્ષણિક સંશોધનના કોઈપણ ચાર ક્ષેત્રો જણાવો.
  - (4) વ્યવહારિક સંશોધનનો અર્થ આપો.
  - (5) નમૂના પસંદગીની કોઈપણ ચાર રીતો જણાવો.
  - (6) પ્રદત્ત વિશ્લેષણ ટૂંકમાં સમજાવો.
  - (7) નમૂનો એટલે શું ? ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.
  - (8) પ્રાયોગિક સંશોધનનાં મુખ્ય સોપાનો જણાવો.

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

**AA-102**

April-2022

**B.Ed., Sem.-IV**

**A-07 : Introduction to Educational Research**

**Time : 2 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

1. Answer any **6** of the following questions : **42**
- (1) What is Research ? Discuss the characteristics of Research.
  - (2) Give the meaning of Educational Research. Discuss the Importance of Educational Research for Teachers.
  - (3) Explain in detail about the types of Research.
  - (4) Explain in detail the steps of research Problem's Selection.
  - (5) What is related Literature ? Discuss about its objectives in detail.
  - (6) Explain about the steps of Research Proposal.
  - (7) Give the meaning of variable and discuss about the types of variable in detail.
  - (8) What is Hypothesis ? Discuss about the types of Hypothesis in detail.
  - (9) What is Historical Research Method ? State the sources of Reference for the Historical Research Method.
  - (10) Explain about the steps of the Research Process in detail.
  - (11) How do you write a Research Report ? Explain.
  - (12) Give the meaning of Research tool. Explain the types of Research tools in detail.
2. Answer any **four** of the following questions : **8**
- (1) Give the meaning of statement of the problem.
  - (2) State two characteristics of Basic Research.
  - (3) State any four areas of Educational Research.
  - (4) Give the meaning of Applied Research.
  - (5) State any four names of sample selection methods.
  - (6) Explain in short about Data analysis.
  - (7) What is a Sample ? Explain with an example.
  - (8) Explain the main steps of Experimental Research.
-