

Seat No. : _____

SH-109

September-2020

B.Ed., Sem.-IV

A07 : Introduction to Educational Research

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 50

1. નીચે આપેલા બાર પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ છના ઉત્તર આપો : 42
- (1) શૈક્ષણિક સંશોધનનાં મહત્ત્વની ચર્ચા કરો.
 - (2) મૂળગત સંશોધન અને ક્રિયાત્મક સંશોધન વચ્ચેનો તફાવત સ્પષ્ટ કરો.
 - (3) શૈક્ષણિક સંશોધનની લાક્ષણિકતાઓની વિગતે ચર્ચા કરો.
 - (4) સારી સંશોધન સમસ્યાના લક્ષણોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.
 - (5) સંબંધિત સાહિત્યની સમીક્ષાનું મહત્ત્વ સ્પષ્ટ કરો.
 - (6) સંશોધન પ્રસ્તાવના સોપાનોની વિગતે ચર્ચા કરો.
 - (7) સર્વેક્ષણ સંશોધન પદ્ધતિનાં સોપાનોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.
 - (8) ઉત્કલ્પનાનાં વિવિધ પ્રકારોની વિગતે ચર્ચા કરો.
 - (9) ચલ એટલે શું ? ચલનાં પ્રકારોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.
 - (10) સંશોધનનાં ઉપકરણ તરીકે પ્રશ્નાવલિની લાક્ષણિકતાઓ તથા મર્યાદાઓની ચર્ચા કરો.
 - (11) શિક્ષણમાં ઐતિહાસિક સંશોધન પદ્ધતિનું મહત્ત્વ સ્પષ્ટ કરો.
 - (12) સંશોધન અહેવાલ લેખનના પ્રારંભિક વિભાગમાં સમાવિષ્ટ બાબતોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

2. નીચે આપેલા આઠ પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ચારના ઉત્તર આપો :

8

- (1) ક્રિયાત્મક સંશોધનની કોઈપણ બે સમસ્યા જણાવો.
 - (2) શૈક્ષણિક સંશોધનનાં કોઈપણ બે ક્ષેત્રો જણાવો.
 - (3) શૈક્ષણિક સંશોધનમાં શબ્દની વ્યવહારુ વ્યાખ્યા રજૂ કરવાના કોઈ બે મહત્ત્વ જણાવો.
 - (4) સંશોધન સમસ્યાની પસંદગીના કોઈપણ બે માપદંડો જણાવો.
 - (5) પ્રાયોગિક સંશોધન પદ્ધતિની કોઈ બે મર્યાદા જણાવો.
 - (6) ઝૂમખા નમૂના પસંદગીના કોઈ બે લાભ જણાવો.
 - (7) અપ્રાયલીય કસોટીના કોઈ બે નામ આપો.
 - (8) સારી ઉત્કલ્પનાના કોઈ બે લક્ષણ જણાવો.
-

Seat No. : _____

SH-109

September-2020

B.Ed., Sem.-IV

A07 : Introduction to Educational Research

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 50

1. Answer the following questions any **six** out of **twelve** : **42**

- (1) Discuss the importance of educational research.
- (2) Clarify the difference between basic research & action research.
- (3) Discuss in detail about the characteristics of educational research.
- (4) Discuss in detail the characteristics of good research problem.
- (5) Clarify the importance of review of related literature.
- (6) Discuss in detail the steps of research proposal.
- (7) Discuss in detail the steps of survey research method.
- (8) Discuss in detail various types of hypothesis.
- (9) What is variable ? Discuss in detail the types of variables.
- (10) Discuss characteristics & limitations of a questionnaire as a tool of research.
- (11) Clarify the importance of historical research method in education.
- (12) Discuss in detail the points included in introductory part of research report writing.

2. Answer the following questions of any **four** out **eight** :

8

- (1) State any two problems of action research.
 - (2) State any two areas of educational research.
 - (3) State any two importance for presenting operational definition of a keyword in educational research.
 - (4) State any two criteria of selecting research problem.
 - (5) State any two limitations of experimental research method.
 - (6) State any two merits of cluster sampling.
 - (7) Give any two name of non-parametric test.
 - (8) Give any two characteristic of good hypothesis.
-