

## MBZ-201411

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

## M. A. (Education) (Sem. II) (CBCS) Examination April / May - 2018 Research Methodology - II

(New Course)

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

**૧** નીચેના દરેક પ્રશ્નનો ટૂંકમાં જવાબ લખો ઃ

98

- (૧) ઓળખ માપ પદ્ધતિ એટલે શું ?
- (૨) નમુનો એટલે શું ?
- (૩) અનુક્રમ માપ પદ્ધતિ એટલે શું ?
- (૪) સળંગસૂત્રી સંશોધન પદ્ધતિ સમજાવો.
- (૫) આડછેદી સંશોધન પદ્ધતિ એટલે શું ?
- (૬) પ્રાયોગિક સંશોધન પદ્ધતિ એટલે શું ?
- (૭) ઝુમખાં નમુના પસંદગી સમજાવો.
- (૮) ગુણાત્મક સંશોધન એટલે શું ?
- **૨** નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો : (કોઈપણ **આઠ**)

२४

- (૧) ઐતિહાસિક સંશોધન પદ્ધતિ સમજાવો.
- (૨) કારણ-તુલનાત્મક સંશોધન પદ્ધતિ સમજાવો.
- (૩) નમૂનાની પ્રમાણભૂલ એટલે શું ?
- (૪) પ્રાથમિક અને ગૌણ સંદર્ભ સ્થાપનોના ઉદાહરણ આપો.
- (૫) ગુણાત્મક સંશોધન માટેના ઉપકરણ સમજાવો.
- (૬) દસ્તાવેજી સર્વેક્ષણ સમજાવો.
- (૭) વ્યાપવિશ્વ વિશે નોંધ લખો.
- (૮) આંશિક પ્રાયોગિક યોજનાઓ એટલે શું ?
- (૯) વ્યક્તિ-અભ્યાસ પદ્ધતિ સમજાવો.
- (૧૦) વિકાસાત્મક સંશોધન પદ્ધતિનાં લાભાલાભ જણાવો.

3	નીચેન્	ાા પ્રશ્નોના વિસ્તૃત ઉત્તર આપો ઃ (કોઈ પણ <b>છ</b> )	30
	(٩)	પ્રાયોગિક સંશોધન પદ્ધતિ સમજાવો.	
	(2)	સંખ્યાત્મક અને ગુણાત્મક સંશોધનોનો તફાવત જણાવો.	
		નમૂના પસંદગી એટલે શું ? સારા નમૂનાની લાક્ષણિકતાઓ લખો.	
		કોઈ એક સંશોધન સમસ્યા પસંદ કરી, સર્વેક્ષણ સંશોધન પદ્ધતિથી તે	
	(0)	સંશોધન સમસ્યા હાથ ધરવાના સોપાનો જણાવો.	
	(a.)		
	(ղ)	<b>3</b> · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		વ્યક્તિ અભ્યાસ પદ્ધતિનાં સોપાનો સમજાવો.	
	(৩)	સ્તરીકૃત આકસ્મિક નમૂના પસંદગીના લાભાલાભ જણાવો.	
	(८)	પ્રાયોગિક યોજનાઓ સમજાવો.	
		ENGLISH VERSION	
1	Writ	te the answer of the all following questions:	16
	(1)	What is Nominal Scale?	
	(2)	What is Sample?	
	(3)	What is Ordinal Scale?	
	(4)	Explain Longitudinal research method.	
	(5)	What is Cross sectional study method.	
	(6)	What is Experimental research?	
	(7)	Explain: Cluster Sampling Technique.	
	(8)	What is qualitative research?	
2	Ans	wer questions of the following : (any eight)	24
	(1)	Explain Historical Research Method.	
	(2)	Explain Causal Comparative Research Method.	
	(3)	What is Sampling Error ?	
	(4)	Explain examples of Primary and Secondary resources	
	(5)	Explain Tools for qualitative research.	
	(6)	Explain Documentary analysis.	
	(7)	Explain Universe.	
	(8)	What is Quasi Experimental Designs ?	
	(9)	Explain Case study method.	
	(10)	Explain Advantages and Disadvantages of	
		development research method.	

3 Answer in detail: (any six)

30

- (1) Explain Experimental research method.
- (2) Explain the difference between numerical and qualitative research.
- (3) What is Sample selection? Explain features of good sample.
- (4) Select any one problem and state steps of survey method to handle that problem.
- (5) Explain qualitative research.
- (6) Explain steps for case study research.
- (7) State advantages and disadvantages of random sampling method.
- (8) Explain experimental plans.

MBZ-201411 ] 3 [ 220/22 ]