

ALLAMA IQBAL OPEN UNIVERSITY

Level	B.Ed.1.5	Semester	Autumn 2021
Paper	8604 (Research Methods in Education)	Maximum Marks	100
Time allowed	03 Hours	Pass Marks	50

NOTE: ATTEMPT ANY FIVE QUESTIONS.

Q.NO	QUESTIONS	MARKS
Q.NO1	Elaborate the concept of research in education. What qualities are required in a good researcher? تعلیم میں تحقیق کے تصور کو واضح کریں۔ ایک اچھے محقق میں کن خصوصیات کی ضرورت ہوتی ہے؟	20
Q.NO2	Classify Educational research "by purpose". Illustrate answer by giving suitable examples تعلیمی تحقیق کو "مقصد کے لحاظ سے" کی درجہ بندی کریں۔ مناسب مثالیں دے کر جواب واضح کریں۔	20
Q.NO3	Discuss in detail about Sources of Educational Data for Historical Research. Differentiate between authenticity and credibility in Historical research. تاریخی تحقیق کے لیے تعلیمی ڈیٹا کے ذرائع کے بارے میں تفصیل سے بات کریں۔ تاریخی تحقیق میں صداقت اور اعتبار کے درمیان فرق کریں۔	20
Q.NO4	Write about different type of variable in educational research 'what technique should be adopted to control Extraneous variable? متغیرات کی اقسام بیان کریں۔ بیرونی متغیرات کو کنٹرول کرنے کے لیے کون سے طریقے استعمال کیے جاسکتے ہیں؟	20
Q.NO5	What is Survey? Write detailed account on types of surveys with examples سروے کیا ہے؟ مثالوں کے ساتھ سروے کی اقسام پر تفصیلی اکاؤنٹ لکھیں۔	20
Q.NO6	What are important points to be remembered if construction of a questionnaire? Also discuss Different forms of questionnaires as tool of educational research. سوالنامہ کی تعمیر میں کن اہم نکات کو یاد رکھنا ضروری ہے؟ تعلیمی تحقیق کے آلے کے طور پر سوالنامے کی مختلف شکلوں پر بحث بھی کریں۔	20
Q.NO7	What different strategies have been devised to obtain adequate Samples? Explain by their Methodology. مناسب نمونے حاصل کرنے کے لیے کونسی مختلف حکمت عملی وضع کی گئی ہے؟ ان طریقہ کار سے وضاحت کریں۔ طریقہ کار	20
Q.NO8	Discuss Guidelines for writing a research report. What typical format is used by researcher in making a final report. تحقیقی رپورٹ لکھنے کے لیے رہنما اصولوں پر بحث کریں۔ محقق کس عام شکل میں استعمال کرتا ہے۔ ایک حتمی رپورٹ بنائیں۔	20