

Maulana Azad National Urdu University

M.A. (Economics) : III Semester Examination, February 2022

Paper : MAEC305CCT : Research Methodology

پرچہ : تحقیق کے طریقہ کار

Time : 3 hrs

Marks : 70

ہدایات:

یہ پرچہ سوالات دو حصوں پر مشتمل ہے: حصہ اول اور حصہ دوم۔ ہر جواب کے لیے لفظوں کی تعداد اشارہ ہے۔ تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینا لازمی ہے۔

1. حصہ اول میں 10 سوالات ہیں، اس میں سے طالب علم کو کوئی 08 سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً سو (100) لفظوں پر مشتمل ہے ہر سوال کے لیے 05 نمبرات مختص ہیں۔
(8 x 5 = 40 Marks)
2. حصہ دوم میں 05 سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی 03 سوال کا جواب دینا ہے۔ سوال کا جواب تقریباً ڈھائی سو (250) لفظوں پر مشتمل ہے۔ سوال کے لیے 10 نمبرات مختص ہیں۔
(10x3 = 30 Marks)

حصہ اول

1. تحقیق کے طریقوں (Research Methods) اور تحقیق کے طریقہ کار (Research Methodology) میں کیا فرق ہے؟
2. موڈ (Mode) کیا ہے اور آپ اسے کیسے (Measure) کرتے ہیں؟ وضاحت کریں۔
3. لیون (Lewin) کے مطابق عمل کی قسم کی تحقیق کے لیے تبدیلی کے عمل میں کتنے مراحل شامل ہیں؟
4. سماجی تفتیش (Social Enquiry) کے مختلف طریقوں سے آپ کیا سمجھتے ہیں؟ وضاحت کریں۔
5. معیاری تحقیق (Qualitative Research) اور مقدار کی تحقیق (Quantitative Research) میں کیا فرق ہے؟ تفصیل سے لکھیے۔
6. Coefficient of Correlation سے آپ کیا سمجھتے ہیں؟ گراف کی مدد سے مثبت (Positive) اور منفی (Negative) Correlation کی بھی وضاحت کریں۔
7. درج ذیل ڈیٹا کے معیاری انحراف (Standard Deviation) کا حساب لگائیں۔
10, 20, 15, 18, 3, 4
8. لٹریچر ریویو (Literature Review) کی ساخت (Structure) اور تحریر (Writing) پر ایک نوٹ لکھیں۔
9. ایک اچھے تحقیقی ڈیزائن (Research Design) سے آپ کیا سمجھتے ہیں؟ سماجی سائنس کی تحقیق میں استعمال ہونے والے تحقیقی ڈیزائن کی مختلف اقسام کی وضاحت کریں۔
10. سماجی تحقیق میں کیس اسٹڈی (Case Study) کے طریقہ کار سے آپ کیا سمجھتے ہیں؟ وضاحت کریں۔

حصہ دوم

11. ذیل میں دیے گئے جدول سے ایک ماہ میں 275 اساتذہ کو ادائیگی کی گئی اور متوسط تنخواہ کو Median کی مدد سے Calculate کریں۔

Monthly Salary	14	17	18	20	21	22	23	24	25
No. of Teachers	58	41	37	31	27	24	21	19	17

12. سوشل سائنس میں تحقیقی مقالے کا مین باڈی (Main Body) کیا ہے؟ ہر حصے کی تفصیل سے وضاحت کریں۔

13. تحقیقی مسئلہ (Research Problem) کیا ہے؟ ان اہم مسائل کی وضاحت کریں جن پر تحقیقی مسئلہ کی تشکیل میں محققین کی توجہ حاصل کرنا چاہیے۔

14. ڈیٹا اکٹھا کرنے کے بے ترتیب نمونے (Random Sampling) لینے کے طریقے کار کی مختلف اقسام پر ایک تفصیلی نوٹ لکھیے۔

15. ذیل میں دیے گئے جدول سے Coefficient of Correlation کی قدر معلوم کریں۔

SUBJECT	Age (X)	GLOCUSE LEVEL (Y)
1	43	99
2	21	65
3	25	79
4	42	75
5	57	87
6	59	81

☆☆☆