

Maulana Azad National Urdu University

PhD (Commerce) Course Work Examination - December 2023

پرچہ : تحقیقی طریقہ کار

PHCC101CCT- Research Methodology

Time : 3 hrs

Marks : 70

ہدایات:

- یہ پرچہ سوالات تین حصوں پر مشتمل ہے: حصہ اول، حصہ دوم، حصہ سوم۔ ہر جواب کے لئے لفظوں کی تعداد اشارہ ہے۔ تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینا لازمی ہے۔
1. حصہ اول میں 10 لازمی سوالات ہیں جو کہ معروضی سوالات/خالی جگہ پُر کرنا/مختصر جواب والے سوالات ہیں۔ ہر سوال کا جواب لازمی ہے۔ ہر سوال کے لیے 1 نمبر مختص ہے۔
(10 x 1 = 10 Marks)
 2. حصہ دوم میں آٹھ سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی پانچ سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً دو سو (200) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 6 نمبرات مختص ہیں۔
(5 x 6 = 30 Marks)
 3. حصہ سوم میں پانچ سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی تین سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً پانچ سو (500) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 10 نمبرات مختص ہیں۔
(3 x 10 = 30 Marks)

حصہ اول

سوال نمبر : 1

- i. شماریات (Statistics) ایک Exact Science ہے۔ (True/False)
- ii. Descriptive ریسرچ ایک مختصر وقفہ کا ریسرچ ہے۔ (True/False)
- iii. Citation سے کیا مراد ہے؟
- iv. SPSS کا فل فارم کیا ہے؟
- v. Co-efficient of Correlation کی Value _____ کے درمیان ہوتی ہیں۔
- vi. _____ کوریسرچ کا Blue Print کہا جاتا ہے۔
- vii. کائی اسکوائر (Chi-Square) ایک مفید Non Parametric ٹسٹ ہے۔
- viii. ٹیبولیشن (Tabulation) کی تعریف کریں؟
- ix. Purposive Sampling ایک Probability Sampling ہے۔ (True/False)
- x. سوالنامہ کا موجد کون ہے؟

حصہ دوم

2. ریسرچ سے کیا مراد ہے؟
3. Qualitative اور Quantitative ریسرچ کے درمیان فرق کو واضح کیجیے۔
4. Casual Research سے کیا سمجھتے ہیں مثال کے ساتھ سمجھائیں۔
5. سکنڈری ڈیٹا (Secondary Data) سے کیا سمجھتے ہیں؟ اس کے مختلف ذرائع (Sources) کو بیان کریں۔
6. Null Hypothesis اور Alternative Hypothesis کو معہ مثال سمجھائیں۔

P.T.O.

- .7 Tabulation سے کیا سمجھتے ہیں مختلف اقسام کے table کا تذکرہ کریں۔
- .8 Factor Analysis سے کیا مراد ہے۔ ریسرچ میں اس کی کارکردگی کو بتلائیں۔
- .9 Scaling سے کیا مراد ہے۔ ایک اچھے اسکیل کے خصوصیات بیان کریں۔

حصہ دوم

- .10 ریسرچ کے مختلف مراحل (stages) کو بیان کریں۔
- .11 پرائمری ڈاٹا کے فائدے اور نقصانات کو بیان کریں۔
- .12 ریسرچ میں Ethics کے کردار کی وضاحت کریں۔
- .13 Hypothesis testing میں ہونے والے steps کا تذکرہ کریں؟
- .14 ریسرچ رپورٹ سے کیا مراد ہے؟ ایک مثالی رپورٹ کا خاکہ پیش کریں۔

