**MODEL QUESTION PAPER**

**MULTIPLE CHOICE QUESTIONS (Compulsory) 10\*2=20**

**M.A. Sem 1 (2020-2022)**

**Paper – Research Methodology (PSYC CC1)**

1. Statements based on the systematic collection of data are:  
   a. empirical  
   b. dialectic  
   c. empathic  
   d. false
2. The goal of correlational research is to:  
   a. assess the causal impact of one variable on another  
   b. create a snapshot of what’s happening  
   c. assess relationships between variables  
   d. all of the above
3. A study of the feeding behaviour of a group of wild monkeys in India would be an example of:  
   a. a survey  
   b. naturalistic observation  
   c. a correlation  
   d. an experiment
4. If income and happiness are positively correlated then a person with a low income would be predicted to be:  
   a. not depressed at all  
   b. less depressed than a person with a high income  
   c. more depressed than a person with a high income  
   d. cannot make a prediction from correlational data
5. Descriptive statistics aim to:  
   a. explain  
   b. confuse  
   c. complicate  
   d. summarize
6. In a \_\_\_\_\_\_\_\_ experiment neither the researcher nor the participants know which condition participants are in.  
   a. blind  
   b. double-blind  
   c. random  
   d. confounded
7. A researcher is interested in the impact of anxiety on performance. In order to manipulate anxiety, they have some subjects eat plain chips while others eat barbecue flavoured chips. The most obvious problem with this experiment is a lack of :  
   a. statistical validity  
   b. empirical validity  
   c. internal validity  
   d. construct validity
8. A strength of correlational designs is that they:  
   a. can demonstrate causation  
   b. do not require ethics board approval  
   c. can be used with variables which cannot be manipulated by a researcher  
   d. are more intrusive than experimental designs
9. A researcher uses an experimental design to study the effect of music on memory. In this experiment, the Independent Variable is:  
   a. music  
   b. memory  
   c. both music and memory  
   d. neither music nor memory
10. According to the text, which of the following is NOT a characteristic of a good theory?  
    a. it is parsimonious  
    b. it is falsifiable  
    c. it is common sense  
    d. it is general

1. डेटा के व्यवस्थित संग्रह पर आधारित कथन हैं:

ए। प्रयोगसिद्ध

बी द्वंद्वात्मक

सी। सहानुभूति

डी असत्य

2. सहसंबद्ध अनुसंधान का लक्ष्य है:

ए। एक चर के दूसरे पर कारण प्रभाव का आकलन करें

बी जो हो रहा है उसका एक स्नैपशॉट बनाएं

सी। चर के बीच संबंधों का आकलन करें

डी ऊपर के सभी

3. भारत में जंगली बंदरों के एक समूह के आहार व्यवहार का अध्ययन एक उदाहरण होगा:

ए। एक सर्वेक्षण

बी यथार्थवादी पर्यवेक्षण

सी। एक सहसंबंध

डी एक प्रयोग

4. यदि आय और खुशी सकारात्मक रूप से सहसंबद्ध हैं तो निम्न आय वाले व्यक्ति की भविष्यवाणी की जाएगी:

ए। बिल्कुल उदास नहीं

बी उच्च आय वाले व्यक्ति की तुलना में कम उदास

सी। उच्च आय वाले व्यक्ति की तुलना में अधिक उदास

डी सहसंबंधी डेटा से भविष्यवाणी नहीं कर सकते

5. वर्णनात्मक सांख्यिकी का लक्ष्य है:

ए। समझाना

बी भ्रमित

सी। जटिल

डी संक्षेप

6. एक \_\_\_\_\_\_\_\_ प्रयोग में न तो शोधकर्ता और न ही प्रतिभागियों को पता है कि प्रतिभागी किस स्थिति में हैं।

ए। अंधा

बी डबल अंधा

सी। बिना सोचे समझे

डी चकित

7. एक शोधकर्ता प्रदर्शन पर चिंता के प्रभाव में रुचि रखता है। चिंता में हेरफेर करने के लिए, वे कुछ विषय सादे चिप्स खाते हैं जबकि अन्य बारबेक्यू के स्वाद वाले चिप्स खाते हैं। इस प्रयोग के साथ सबसे स्पष्ट समस्या इसकी कमी है:

ए। सांख्यिकीय वैधता

बी अनुभवजन्य वैधता

सी। आंतरिक वैधता

डी निर्माण की वैधता

8. सहसम्बन्धी अभिकल्पनाओं की ताकत यह है कि वे:

ए। कारण प्रदर्शित कर सकते हैं

बी नैतिकता बोर्ड के अनुमोदन की आवश्यकता नहीं है

सी। चर के साथ प्रयोग किया जा सकता है जिसे एक शोधकर्ता द्वारा हेरफेर नहीं किया जा सकता है

डी प्रयोगात्मक डिजाइनों की तुलना में अधिक दखल देने वाले हैं

9. स्मृति पर संगीत के प्रभाव का अध्ययन करने के लिए एक शोधकर्ता एक प्रयोगात्मक डिजाइन का उपयोग करता है। इस प्रयोग में, स्वतंत्र चर है:

ए। संगीत

बी स्मृति

सी। संगीत और स्मृति दोनों

डी न संगीत न स्मृति

10. पाठ के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन एक अच्छे सिद्धांत की विशेषता नहीं है?

ए। यह उदार है

बी यह मिथ्या है

सी। यह सामान्य ज्ञान है

डी यह सामान्य है