

**SEMESTER EXAMINATION-2022**

**सेमेस्टर परीक्षा-2022**

**CLASS –M.A./M.SC. SUBJECT- PSYCHOLOGY**

**कक्षा-एम0ए0 / एम0एस0सी0 विषय- मनोविज्ञान**

**PAPER CODE: MPY-C101**

**PAPER TITLE: RESEARCH METHODOLOGY**

**प्रश्न पत्र कोड:MPY-C101**

**शीर्षक- शोध विधियाँ**

**TIME/अवधि: 3 HOUR/घंटा**

**MAX. MARKS/ अधिकतम अंक: 70**

**MIN. PASS/न्यूनतम अंक: 40%**

**NOTE: QUESTION PAPER IS DIVIDED INTO TWO SECTIONS: A AND B. ATTEMPT BOTH THE SECTIONS AS PER GIVEN INSTRUCTIONS.**

**नोट: प्रश्न पत्र के दो भाग हैं ए एवं बी। निर्देशानुसार दोनों भाग कीजिये**

**SECTION-A (SHORT ANSWER TYPE QUESTIONS)**

**सेक्शन-ए: लघुउत्तरीयप्रश्न**

**INSTRUCTIONS: ANSWER ANY FIVE QUESTIONS IN ABOUT 150 WORDS EACH. EACH QUESTION CARRIES SIX MARKS.**

**निर्देश: किन्हीं पांच प्रश्नों के प्रति प्रश्न लगभग 150 शब्दों में उत्तर दीजिये. प्रत्येक प्रश्न 6 अंक का है।**

**(5 X 6 = 30 MARKS)**

**(5 X 6 = 30 अंक)**

1. Make distinctions between a research hypothesis and a research problem.
  1. शोध परिकल्पना एवं शोध समस्या में अन्तर बतलाये।
2. Describe the meaning and types of variable with example.
  2. चर के अर्थ एवं प्रकारों का उदाहरण सहित वर्णन करें।

- 3. What is correlational research? Explain with example.**
  3. सहसम्बन्ध शोध किसे कहते हैं? उदाहरण सहित व्याख्या करें।
  
- 4. Write short note on matched group designs.**
  4. समेलित समूह अभिकल्प पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।
  
- 5. Discuss the characteristics of scientific research.**
  5. वैज्ञानिक शोध की विशेषताओं की व्याख्या करें।
  
- 6. Describe the causes of sampling error.**
  6. प्रतिचयन त्रुटि के कारणों का वर्णन करें।
  
- 7. How do you determine the sample size in research? Explain.**
  7. शोध में प्रतिदर्श आकार आप कैसे निर्धारित करेंगे? समझायें।
  
- 8. What is quasi-experimental research?**
  8. प्रयोगात्मक कल्प शोध किसे कहते हैं?
  
- 9. Describe the characteristics of a good questionnaire.**
  9. एक उत्तम प्रश्नावली की विशेषताओं का वर्णन करें।
  
- 10. Discuss the importance of research design.**
  10. शोध अभिकल्प के महत्व की व्याख्या करें।

## SECTION-B (LONG ANSWER TYPE QUESTIONS)

### सेक्शन-बी (दीर्घउत्तरीयप्रश्न )

**INSTRUCTIONS: ANSWER ANY FOUR QUESTIONS IN DETAIL. EACH QUESTION CARRIES 10 MARKS.**

**निर्देश: किन्ही चार प्रश्नों के विस्तृत उत्तर दीजिये . प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।**

**(4 X 10 = 40 MARKS)**

**(4 X 10 = 40 अंक)**

1. Discuss the criteria and major sources of origin of a research problem.  
1. शोध समस्या की कसौटि एवं उद्भव के प्रमुख स्रोतों व्याख्या करें।
2. Define Experiment and explain experimental method with suitable example.  
2. प्रयोग को परिभाषित करें तथा प्रयोगात्मक विधि का उदाहरण सहित समझायें।
3. What is Ex-post facto research? Throw light on its merits and limitations.  
3. एक्स पोस्ट फैक्टो शोध किसे कहते हैं? इसके गुणों तथा सीमाओं पर प्रकाश डालें।
4. What do you mean by sampling? Explain the stratified sampling with suitable example.  
4. प्रतिचयन से आपक्या समझ हैं? स्तरित प्रतिचयन को उदाहरण सहित समझायें।
5. What are the major sources of error in interview? What recommendations would you give for avoiding these kinds of error?  
5. साक्षात्कार की प्रमुख त्रुटियों क्या हैं? इन त्रुटियों को दूर करने के लिए आप क्या अनुशंसा देंगे।
6. What is meant by research report? Describe the components of research report  
6. शोध प्रतिवेदन से आप क्या समझते हैं? शोध प्रतिवेदन के अवयवों का वर्णन करें।
7. What is factorial research designs? Discuss its advantages and limitations.  
7. कारकीय शोध अभिकल्प किसे कहते हैं? इसकी लाभों एवं सीमाओं की व्याख्या करें।
8. Discuss the ethical principles of psychological research.  
8. मनोवैज्ञानिक शोध के नैतिक सिद्धान्तों की व्याख्या करें।

**---PAPER CODE: --- MPY-C101**

**--- पेपरकोड ---MPY-C101**