Roll No
---------

## MAPSY-01/101

मनोवैज्ञानिक शोध की विधियाँ

### (Methods of Psychological Research)

M. A. Psychology (MAPSY–11/12) First Year, Examination, 2017

Time: 3 Hours Max. Marks: 60

Note: This paper is of sixty (60) marks containing three (3) sections A, B and C. Learners are required to attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह प्रश्न पत्र साठ (60) अंकों का है जो तीन (03) खण्डों 'क', 'ख' तथा 'ग' में विभाजित है। शिक्षार्थियों को इन खण्डों में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों का चयन करना है।

#### Section-A / खण्ड-क

(Long Answer Type Questions) / (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

**Note:** Section 'A' contains four (04) long answer type questions of fifteen (15) marks each. Learners are required to answer *two* (02) questions only.

नोट : खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए पन्द्रह (15) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

A-95 **P. T. O.** 

- Define Psychological Research. Write the nature and scope of Psychological research. मनोवैज्ञानिक शोध को परिभाषित कीजिए। इसकी प्रकृति एवं लक्ष्यों को लिखिए।
- 2. What do you understand by Hypothesis? Write the types and sources of hypothesis. परिकल्पना से आप क्या समझते हैं? परिकल्पना के प्रकार एवं स्रोतों को लिखिए।
- 3. Define sample and sampling techniques. Write the difference between Probability and Non-probability sampling.

  प्रतिदर्श एवं प्रतिदर्श प्रविधि को परिभाषित कीजिए। सम्भाव्य एवं असंभाव्य प्रतिदर्शन में अन्तर लिखिए।
- 4. Explain any *two* methods of data collection in detail. प्रदत्त संकलन की किन्हीं दो विधियों का विस्तृत वर्णन कीजिए।

  Section—B / खण्ड—ख

# (Short Answer Type Questions) / (লঘু उत्तरीय प्रश्न)

- **Note:** Section 'B' contains eight (08) short answer type questions of five (05) marks each. Learners are required to answer *four* (04) questions only.
- नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए पाँच (05) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- Ex-Post Facto Research. एक्स-पोस्ट फोक्टो शोध।

- 2. Characteristics of a problem. समस्या की विशेषताएँ।
- Snowball sampling. स्नोबाल प्रतिदर्शन।
- 4. Independent and Dependent variable. स्वतंत्र एवं आश्रित चर।
- 5. Interview. साक्षात्कार।
- 6. Validity. वैधता।
- Fundamental Research. मौलिक शोध।
- 8. Purpose of Research design. शोध अभिकल्प के उद्देश्य।

## Section-C / खण्ड-ग

## (Objective Type Questions) / (वस्तुनिष्ट प्रश्न)

**Note:** Section 'C' contains ten (10) objective type questions of one (01) mark each. All the questions of this section are compulsory.

नोट : खण्ड 'ग' में दस (10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए एक (01) अंक निर्धारित है। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Indicate whether the following are True or False.

इंगित कीजिए कि निम्नलिखित सत्य हैं या असत्य।

1. A variable is characteristic or attribute that can take on a number of values. (True/False)

A-95 **P. T. O.** 

चर वह लक्षण या गुण है, जिसमें अनेक प्रकार के मूल्य हो सकते हैं। (सत्य/असत्य)

- 2. A problem should not be testable. (True/False) एक समस्या जाँच योग्य नहीं होनी चाहिए। (सत्य/असत्य)
- 3. Elimination is a method of validity testing.

(True/False)

निष्कासन वैधता जाँच करने की एक विधि है। (सत्य/असत्य)

- S-O-R model was given by Woodworth. (True/False)
   S-O-R मॉडल वुडवर्थ द्वारा दिया गया था। (सत्य/असत्य)
- 5. The main purpose of an experiment is to predict about an Independent variable. (True/False) प्रयोग का उद्देश्य स्वतंत्र चर के बारे में पूर्वकथन करना होता है। (सत्य/असत्य)
- 6. The variables over which the investigator has control are called Independent variables. (True/False) ऐसे चर जिन पर प्रयोगकर्ता का नियंत्रण हो, स्वतंत्र चर कहलाते हैं। (सत्य / असत्य)
- 7. Test-Retest is a method of estimating reability.
  (True/False)
  परीक्षण-पुनर्परीक्षण विधि विश्वसनीयता आकलन की एक विधि

है। (सत्य / असत्य)

8. Incidental sampling is type of Probability sampling.
(True/False)
आकर्ष्मिक प्रतिचयन विधि सम्भाव्य प्रतिदर्शन का एक प्रकार
है। (सत्य / असत्य)

- 9. Case study is a bounded system of study. (True/False) केस अध्ययन एक सीमाबद्ध अध्ययन विधि होती है। (सत्य/असत्य)
- 10. A testable statement of a potential relationship between two or more variables is called problem. (True/False) दो या दो से अधिक चरों के बीच संभावित सम्बन्धों के बारे में बनाये गये परीक्षणीय कथन को समस्या कहा जाता है। (सत्य/असत्य)