### PDO - 341 CV-19

## (473) M.A. GEOGRAPHY (THIRD SEM.) ATKT

# Term End Examination DEC. 2020

RESEARCH METHODOLOGY

Time: Three Hours)

[Maximum Marks: 080

[Minimum Pass Marks:29

नोट:- दोनों खण्डों से निर्देशानुसार उत्तर दीजिए। प्रश्नों के अंक उनके दाहिनी ओर अंकित हैं।

Note: Answer From Both the Section as Directed. The Figures in the right-hand margin indicate marks.

### खण्ड /SECTION-A

- 1. निम्नलिखित अति लघुत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer the following very short answer type questions:- 1x10
- (a) अनुसंघान क्या है? What is Research.
- (b) शोध की वैज्ञानिक विधियों के नाम लिखे। Write the Scientific Methods of Reseach.
- (c) संख्यात्मक व गुणात्मक शोध को परिभाषित कीजिये। Define Qualitative & Quantitative research.
- (d) प्रश्नावली व अनुसूची में क्या अंतर है? What is the difference between Questionnaire and Schedule.
- (e) शोध आंकड़े कितने प्रकार के हैं? What are the types of data in research.
- (f) शोध प्रक्रिया के चरणों को लिखिये। Write the steps of research process.
- (g) "संकेतीकरण क्या है? What is Coding.
- (h) धनात्मक सहसंबंध को परिभाषित करें। Define Positive corelation.
- (i) माध्यका का सूत्र लिखे। write the formula for median.
- (j) प्रतिवेदन लेखन की दो विशेषताएं लिखे। Write two characteristics of Report Writing.
- 2. निम्नलिखित लघुत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए। Answer the following short answer type questions:- 2x5
- (a) अन्वेषणात्मक शोध प्रक्रिया के चरणों को लिखिये। Write the stepes of explanatory Reseub.
- (b) प्राथमिक समंकों का महत्व बताइये। Describe the importance of Primary data.
- (c) प्रश्नावली निर्माण करते समय बरती जाने वाली सावधानियों को लिखिये। Sketch out the precautious that must be taken while drafting a Questionner.
- (d) समंकों के विश्लेषण में आरेखों की क्या उपयोगीता है। What are the importance of diagram is any lines of data.
- (e) शोध परिकल्पना के परीक्षण के चरण लिखिये। Write the steps involving the Hypothesis Testing.

#### खण्ड /SECTION-B

निम्नलिखित दीर्घ उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए:— Answer the following long - answer type questions:- 12x5 इकाई / Unit-I

प्रश्न 3. अनुसंधान के विभिन्न प्रकारों को समझाइये। Explain the various types of Research.

अथवा / OR

शोध डिजाइन पर लेख लिखिये। Write a note on "Research Design.

प्रश्न 4. द्वितीयक समंको को मूल्यांकन किस तरह शोधार्थी कर सकता है? विभिन्न प्रकार के द्वितीय समंकों एवं उनके स्त्रोतों को लिखिये। How a Researcher evaluated the secondary data? unit the various secondary data & is sources.

अथवा / OR

शोध में क्षेत्रीय अनुसंधान किस प्रकार सहायक है? स्पष्ट कीजिये। How the field study is helpful in reserch clarify it.

इकाई / Unit-III

प्रश्न 5. अवलोकन क्या है? शोध में अवलोकन की उपादेयता को समझाइये। What is observation? Discuss the utility of observation.

अथवा / OR

शोध में प्रश्नावली की प्रकृति एवं उद्देश्यों को लिखिये एवं कोविड . 19 के परिणामों के सर्वेक्षण हेतु प्रश्नावली बनाइये।

Explain the nature & purpose of a "questionnaire used in Research, prepare a questionnaire for conducting Survey on impact of Covid-19.

इकाई / Unit-IV

प्रश्न 6. माध्य माध्यका एवं बहुलक की गणना शोध में क्या आवश्यक है? तीनों में सर्वोत्तम क्या है स्पष्ट कीजिये।

Why Calculatis of Mean, Median & Mode essental in research, which is the best parameter clasify it.

अथवा / OR

सहसंबंध क्या है? सहसंबंध के प्रकार एवं गणना की विभिन्न विधियों पर प्रकाश डालिये।

What is Correlation? Through Lightron types of corelation & its various methods of Calculation.

इकाई / Unit-V

प्रश्न 7. शोध प्रतिवेदन के परिप्रेक्ष्य में संदर्भ ग्रंथ सूची की भूमिका की चर्चा कीजिये।

Discuss the role played by bibliography in Context of research report.

अथवा / OR

प्रतिवेदन लेखन के विभिन्न तत्वों की व्याख्या कीजिये।

explain the various Elements of Report writing.