

No. of Printed Pages : 6

MEC-109

MASTER'S DEGREE IN ECONOMICS

Term-End Examination, 2019

MEC-109 : RESEARCH METHODS IN ECONOMICS

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

Note : Attempt questions from each section as per instructions given.

SECTION-A

Note : Attempt any two questions from this section in about 700 words each : [2x20=40]

1. State the various constituents of Research Methodology. How does the knowledge of research perspectives help a researcher to undertake research studies in social sciences ?
2. What are the important elements of critical theory paradigm ? State the difference between critical theory framework and post-positivist framework.
3. How is mono-method research distinct from mixed methods research ? State the various forms of mixed



methods research ? Give rationale for mixed methods research.

4. What is participatory research ? Discuss the various methods of participatory research used in social sciences.

SECTION-B

Note : Attempt **any five** questions from this section in about **400 words** each : [5x12=60]

5. Explain the concept of correspondence analysis (CA). Discuss the special feature of CA technique.
6. In addition to CSO, which other agencies bring out the data on macro economic aggregates ? Briefly discuss the main features and applications of such data.
7. What do you mean by the term 'Research design' ? Discuss the elements of research design for descriptive and diagnostic research studies.
8. Distinguish between random sample survey and non-random sample survey. Which crucial points are taken into consideration while making choice between these two sampling methods ?

9. What is multi-collinearity ? What are its consequences ?
How would you detect multi-collinearity ?
10. Discuss the various positive measures of inequality.
11. State the difference between logical truth and material truth. What are the sources of deductive fallacies ?
12. Distinguish between **any three** of the following :
- (i) Sampling and Non-sampling errors
 - (ii) Falsification and Verification
 - (iii) Abduction and Retroduction
 - (iv) Realism and Antirealism
 - (v) Ordinal scale and Ratio scale of measurement

----- x -----

अर्थशास्त्र में स्नातकोत्तर उपाधि

सत्रांत परीक्षा, 2019

एम.ई.सी.-109 : अर्थशास्त्र में अनुसंधान विधियाँ

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : प्रत्येक भाग से निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

भाग-अ

नोट : किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए : (शब्द-सीमा : 700 प्रत्येक)
[2x20=40]

1. शोध प्रविधि के विभिन्न घटक बताइए। शोध परिप्रेक्ष्य का ज्ञान एक समाजशास्त्र अध्येता को शोध अध्ययन में किस प्रकार सहायक रहता है ?
2. विमर्श के आलोचनात्मक सिद्धान्त के मुख्य तत्त्व क्या हैं ? आलोचनात्मक सिद्धान्त रूपरेखा और उत्तर-प्रमाणवादी रूपरेखा में अन्तर बताइए।
3. एकल विधि शोध और मिश्रित विधि शोध में किस प्रकार के अन्तर हैं ? मिश्रित विधि शोध के विभिन्न स्वरूप बताइए। मिश्रित विधि अपनाने के पक्ष में तर्क भी दीजिए।

4. भागीदारीपूर्ण शोध क्या होता है ? समाजशास्त्रों में प्रयुक्त विभिन्न भागीदारीपूर्ण शोध विधियों पर चर्चा कीजिए।

भाग-ब

नोट : किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखिए : (शब्द-सीमा : 400 प्रत्येक)
[5x12=60]

5. संगति विश्लेषण (CA) की संकल्पना समझाइए। CA विधि की विशेषताओं पर चर्चा कीजिए।
6. भारत में CSO के अतिरिक्त और कौन-सी एजेन्सियाँ समष्टि आर्थिक आंकड़े एकत्र एवं प्रस्तुत करती हैं ? ऐसे आंकड़ों की मुख्य विशेषताएँ और अनुप्रयोग संक्षेप में बताइए।
7. आप 'शोध रूपरेखा' से क्या समझते हैं ? वर्णनात्मक एवं निदानात्मक शोध अध्ययनों के लिए उपयुक्त शोध रूपरेखा की व्याख्या कीजिए।
8. यादृच्छिक एवं गैर-यादृच्छिक प्रतिदर्श सर्वेक्षण में भेद कीजिए। इन दो प्रतिचयन विधियों के बीच चुनाव करते समय किन निर्णायक तथ्यों पर विचार किया जाता है ?
9. बहुसरेखिता क्या है ? इसके क्या परिणाम होते हैं ? आप इस बहुसरेखिता की उपस्थिति की पहचान कैसे करेंगे ?
10. विषमता के विभिन्न परिमाणात्मक मापकों पर चर्चा कीजिए। उनके उदाहरण भी दीजिए।

11. तार्किक सत्य और भौतिक सत्य में भेद कीजिए। निगमनात्मक मिथ्यारूपण के स्रोत क्या होते हैं ?
12. किन्हीं तीन में भेद स्पष्ट कीजिए :
- (i) प्रतिदर्श एवं गैर-प्रतिदर्श त्रुटियाँ
 - (ii) मिथ्या प्रदर्शन एवं सत्यापन
 - (iii) अपवर्तन एवं पश्चानयन
 - (iv) वस्तुवाद एवं प्रतिवस्तुवाद
 - (v) मापन के गुणवाची एवं अनुपातिक पैमाने

----- x -----