No. of Printed Pages : 8 **MEC–109**

MASTER'S DEGREE IN ECONOMICS (MEC/MAEC)

Term-End Examination

June, 2026

MEC-109 : RESEARCH METHODS IN ECONOMICS

Time : 3 Hours *Maximum Marks : 100*

Note : *Attempt questions from each Section as per instructions.*

Section—A

Note : *Attempt any* ***two*** *questions from this Section in about* ***700*** *words each.* 2×20=40

1. Suppose you are asked to use Action research for resolving a water scarcity issue

in a slum area. How would you formulate the problem, research questions and select tools of data collection ? Discuss.

2. Discuss the merits of two important measures of inequality. Illustrate their applicability to assess in the income distribution in India.

3. What are the various sources of secondary data available on quality of life in India ? How would you use such data for policy purpose ?

4. Distinguish between mono method research and mixed methods research. Which approach would you follow to assess the progress of Ayushman Bharat Swasthya Yojana ?

Section—B

Note : *Attempt any **five** questions from this Section in about **400** words each.* 5×12=60

5. Elaborate why rationality does not always conform to reality in the case of consumer decision making. Illustrate.

6. When do you use non-hierarchal cluster analysis in research ? Illustrate with practical example.

7. Discuss the main features of Grounded theory. How does it impact the empirical investigation ? Illustrate.

8. What is the procedure of creating content analysis ? Discuss the approach of content in the context of crises of drinking water in a slum area.

9. Distinguish between a census and survey methods. How do you make a choice between these two methods ?

10. Is cluster sampling a type of random or non-random sampling method ? Illustrate with the help of a practical example.

11. Differentiate between any *three* of the following :

    (a) Oral Histories and Narratives

    (b) Logical Truth and Material Truth

    (c) Positive and Normative Measures

    (d) Conceptual and Empirical Research

    (e) Nominal and Ordinal scale of measurement.

MEC–109

स्नातकोत्तर परीक्षा (अर्थशास्त्र)

(एम.ई.सी. / एम.ए.ई.सी.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2026

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

समय : 3 घण्टे *अधिकतम अंक : 100*

नोट : *सभी खण्डों से दिये गये निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।*

भाग—क

नोट : *इस खण्ड से किन्हीं* ***दो*** *प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग* ***700*** *शब्दों में देना है।* 2×20=40

1. मान लीजिए कि आपको किसी गन्दी बस्ती में जल की कमी की समस्या को दूर करने हेतु क्रियात्मक शोध का प्रयोग

करना है। आप इस शोध कार्य हेतु समस्या का कथन, शोध प्रश्न तथा आँकड़ों के संकलन को समाहित करते हुए किस प्रकार शोध प्रस्ताव बनायेंगे ? व्याख्या कीजिए।

2. असमानता के **दो** महत्वपूर्ण मापकों के गुणों की चर्चा कीजिए। भारत में आय वितरण के मापन हेतु इन दोनों मापकों की प्रयोज्यता की सोदाहरण व्याख्या कीजिए।

3. भारत में जीवन की गुणवत्तता के द्वितीयक आँकड़ों (Secondary data) के विभिन्न स्रोत क्या हैं ? आप इन आँकड़ों का किस प्रकार प्रयोग करेंगे ?

4. एकल विधि शोध तथा मिश्रित विधि शोध में अन्तर बताइये। आयुष्मान भारत स्वास्थ्य योजना की प्रगति के मूल्यांकन हेतु आप इन दोनों प्रकार की शोध विधियों में किसका प्रयोग करेंगे ? व्याख्या कीजिए।

भाग—ख

नोट : *निम्नलिखित में से किन्हीं* ***पाँच*** *प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग* ***400*** *शब्दों में देना है।*

5×12=60

5. व्याख्या कीजिए कि हमेशा युक्तियुक्तता (Rationality) उपभोक्ता निर्णयन के विषय में वास्तविकता के निकट क्रियाशील नहीं होती। स्पष्ट कीजिए।

6. आप शोध में असोपानिक संगुच्छ विश्लेषण कब प्रयोग करते हैं ? उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए।

7. प्रमाणित सिद्धान्त (Grounded theory) की प्रमुख विशेषताओं को बताइये। यह अनुभवजन्य जाँच को किस प्रकार प्रभावित करता है ? उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए।

8. विषयवस्तु विश्लेषण की क्या प्रक्रिया होती है? गंदी बस्ती में जल संकट के सन्दर्भ में विषयवस्तु विश्लेषण के दृष्टिकोण की चर्चा कीजिए।

9. समष्टि गणना विधि तथा सर्वेक्षण विधि में अन्तर बताइये। आँकड़ों के संकलन में इन दोनों विधियों में आप चयन किस प्रकार करते हैं ?

10. क्या गुच्छ चयन यादृच्छिक प्रतिचयन अथवा गैर–यादृच्छिक प्रतिचयन है ? व्यावहारिक उदाहरण देते हुए व्याख्या कीजिए।

11. निम्नलिखित में से किन्हीं **तीन** के बीच अन्तर बताइये :

(i) मौखिक इतिहास तथा विचार विमर्श

(ii) तार्किक सत्य एवं भौतिक सत्य

(iii) विशुद्ध नाप एवं आदर्शक माप

(iv) अवधारणात्मक शोध एवं अनुभवजन्य शोध

(v) आभासीय पैमाना एवं क्रमिकता पैमाना

× × × × ×