

Roll No. : .....

Total No. of Questions : 11 ]

[ Total No. of Printed Pages : 4

# APMA-355

M.A. (Previous) Examination, 2023

HOME SCIENCE

Paper - I

(Research Methodology)

Time : 3 Hours ]

[ Maximum Marks : 75

## Section-A

(Marks : 2 × 10 = 20)

**Note :-** Answer all *ten* questions (Answer limit 50 words). Each question carries 2 marks.

(खण्ड-अ)

(अंक : 2 × 10 = 20)

**नोट :-** सभी दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 50 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।

## Section-B

(Marks : 5 × 5 = 25)

**Note :-** Answer all *five* questions. Each question has an internal choice. (Answer limit 200 words). Each question carries 5 marks.

(खण्ड-ब)

(अंक : 5 × 5 = 25)

**नोट :-** सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न में विकल्प का चयन कीजिए। (उत्तर-सीमा 200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है।

## Section-C

(Marks : 10 × 3 = 30)

**Note :-** Answer any *three* questions out of five. (Answer limit 500 words). Each question carries 10 marks.

(खण्ड-स)

(अंक : 10 × 3 = 30)

**नोट :-** पाँच में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 500 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

**BRI-322**

( 1 )

**APMA-355** P.T.O.

## Section–A

(खण्ड–अ)

1. (i) Objectives of Research.  
शोध के उद्देश्य।
- (ii) What is Research Methodology ?  
अनुसंधान पद्धति क्या है ?
- (iii) Define Research Problem.  
शोध समस्या को परिभाषित कीजिए।
- (iv) What is Variable ?  
चर क्या है ?
- (v) What is meant by Primary Data ?  
प्राथमिक आँकड़े से क्या अभिप्राय है ?
- (vi) Definition of Research Design.  
शोध अभिकल्प की परिभाषा।
- (vii) What is Pie Diagram ?  
पाई चित्र क्या है ?
- (viii) Definition of Median.  
मध्यका की परिभाषा।
- (ix) What is Abstract ?  
सार क्या है ?
- (x) What is meant by Interpretation of Data ?  
समंक व्याख्या से क्या अभिप्राय है ?

## Section-B

(खण्ड-ब)

2. Explain the criteria of a good research.

एक अच्छे शोध के मापदण्डों का वर्णन कीजिए।

*Or*

(अथवा)

Describe in brief the type of Hypothesis and their characteristics.

उपकल्पनाओं के प्रकार और उनकी विशेषताओं का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

3. Explain the characteristics of a good sample.

एक अच्छे प्रतिचयन की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।

*Or*

(अथवा)

Discuss the limitations of the Research Problem.

शोध समस्या के सीमांकन की व्याख्या कीजिए।

4. Briefly discuss the characteristics of interview and its types.

साक्षात्कार के प्रकार और विशेषताओं का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

*Or*

(अथवा)

Discuss the need for Research Design.

शोध अभिकल्प (डिजाइन) की आवश्यकता की व्याख्या कीजिए।

5. Briefly explain the aims and types of Tabulation.

सारणीयन के उद्देश्य एवं प्रकार का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

*Or*

(अथवा)

Discuss the merits and demerits of Mode.

बहुलक के गुणों एवं दोषों की व्याख्या कीजिए।

6. Briefly explain the techniques of Interpretation of Data.

डेटा विश्लेषण की तकनीकों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

*Or*

(अथवा)

Briefly discuss the steps and precautions on Dissertation Writing.

शोध प्रबन्धन लेखन के चरणों और सावधानियों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।

### **Section-C**

(खण्ड-स)

7. Discuss the different types of research and their significance.

विभिन्न प्रकार के शोध एवं उनके महत्व का वर्णन कीजिए।

8. What is Variable ? Describe the different types of variables in Research.

चर क्या है ? अनुसंधान में विभिन्न प्रकार के चरों का वर्णन कीजिए।

9. Write short notes on the following :

(a) Types of Research Design

(b) Characteristics of Observation

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(अ) शोध अभिकल्प के प्रकार

(ब) निरीक्षण की विशेषताएँ

10. Discuss the characteristics and importance of statistical methods in Research.

शोध में सांख्यिकी विधि की विशेषताओं एवं महत्व की विवेचना कीजिए।

11. Describe the following :

(a) Importance of Report Writing

(b) Steps in Report Writing

निम्नलिखित का वर्णन कीजिए :

(अ) प्रतिवेदन लेखन का महत्व

(ब) प्रतिवेदन लेखन के विभिन्न चरण