

This question paper contains 8+2 printed pages]

**5584-B**

**M.A. (Final) EXAMINATION, 2017**

**PUBLIC ADMINISTRATION**

**Paper IV (B)**

**(Research Methodology)**

**Time allowed : Three Hours**

**Maximum Marks : 100**

**Part A (खण्ड 'अ') [Marks : 20]**

*Answer all questions (50 words each).*

*All questions carry equal marks.*

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 50 शब्दों से अधिक न हो । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

**Part B (खण्ड 'ब') [Marks : 50]**

*Answer five questions in all (250 words each),*

*selecting one question from each Unit.*

*All questions carry equal marks.*

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न चुनते हुए, कुल पाँच प्रश्न कीजिए । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 250 शब्दों से अधिक न हो । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

## **Part C (खण्ड 'स') [Marks : 30]**

*Answer any two questions (300 words each).*

*All questions carry equal marks.*

कोई दो प्रश्न कीजिए । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 300 शब्दों से अधिक न हो । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

## **Part A (खण्ड 'अ')**

1. Answer *All* questions :

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

### **Unit I (इकाई I)**

(i) What is Research ?

शोध क्या है ?

(ii) What is difference between Pure and Applied Research ?

विशुद्ध अनुसंधान तथा व्यावहारिक अनुसंधान में क्या अंतर है ?

## **Unit II (इकाई II)**

(iii) Define Hypothesis.

परिकल्पना को परिभाषित कीजिए ।

(iv) Define the concept.

अवधारणा को परिभाषित कीजिए ।

## **Unit III (इकाई III)**

(v) What is difference between Questionnaire and Schedule ?

प्रश्नावली एवं अनुसूची में क्या अंतर है ?

(vi) Define the primary source.

प्राथमिक स्रोत को परिभाषित कीजिए ।

## **Unit IV (इकाई IV)**

(vii) What is Correlation ?

सह-सम्बन्ध (कोरिलेशन) क्या है ?

(viii) What do you mean by measurement in social research ?

सामाजिक अनुसंधान में मापन से आपका क्या तात्पर्य है ?

### **Unit V (इकाई V)**

(ix) Define Quota Sampling.

कोटा निर्दर्शन को परिभाषित कीजिए ।

(x) Explain the cluster sampling.

गुच्छ निर्दर्शन को स्पष्ट कीजिए ।

### **Part B (खण्ड 'ब')**

#### **Unit I (इकाई I)**

2. Discuss the role of Research Methodology in the study of Public Administration.

लोक प्रशासन के अध्ययन में अनुसन्धान पद्धति की भूमिका का विवेचन कीजिए ।

3. Discuss the nature of Social Research.

सामाजिक अनुसन्धान की प्रकृति का विवेचन कीजिए ।

### **Unit II (इकाई II)**

4. Discuss the major problems of theory building in Public Administration.

लोक प्रशासन में सिद्धांत निर्माण की प्रमुख समस्याओं की विवेचना कीजिए ।

5. Explain the process of concept formulation.

अवधारणा निर्माण प्रक्रिया की विवेचना कीजिए ।

### **Unit III (इकाई III)**

6. Discuss the main types of interview.

साक्षात्कार के प्रमुख प्रकारों का विवेचन कीजिए ।

7. Describe the main features of Content Analysis.

अन्तर्वस्तु विश्लेषण की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।

## **Unit IV (इकाई IV)**

8. Describe the various problems of measurement in Social Research.

सामाजिक अनुसन्धान में मापन की विभिन्न समस्याओं का वर्णन कीजिए ।

9. Calculate mode from the following data belonging to class of 115 students :

<b>Marks obtained</b>	<b>No. of Students</b>
1—5	6
6—10	9
11—15	15
16—20	31
21—25	23
26—30	17
31—35	9
36—40	4
41—45	1

115 विद्यार्थियों की कक्षा से सम्बन्धित निम्नलिखित समंकों का बहुलक बताइए :

प्राप्तांक	छात्रों की संख्या
1—5	6
6—10	9
11—15	15
16—20	31
21—25	23
26—30	17
31—35	9
36—40	4
41—45	1

### Unit V (इकाई V)

10. Explain the advantages and disadvantages of sampling.

निर्दर्शन के गुण तथा दोषों की व्याख्या कीजिए ।

11. Explain the Grid System of Random Sampling.

दैव निर्दर्शन की ग्रिड प्रणाली की व्याख्या कीजिए ।

### Part C (खण्ड 'स')

12. Illustrate main methodological problems in the study of social phenomena.

सामाजिक प्रधारणा के अध्ययन में आने वाली मुख्य पद्धतियात्मक समस्याओं को स्पष्ट कीजिए ।

13. How is a theory formulated in Public Administration ?

Explain it with example. Also give *five* problems of theory building in Public Administration. 15+5=20

लोक प्रशासन में एक सिद्धांत निर्माण कैसे किया जाता है ?  
उदाहरण देकर इसकी व्याख्या कीजिए । लोक प्रशासन में सिद्धांत निर्माण की पाँच समस्याओं को भी बताइए ।

14. Define Research design and discuss its various types.

अनुसंधान प्रारूप को परिभाषित कीजिए तथा इसके विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए ।

15. Calculate the coefficient of correlation from the following data :

X	Y
65	67
66	68
67	66
68	69
69	72
70	72
71	69

निम्नलिखित समंकों से सह-सम्बन्ध गुणांक ज्ञात कीजिए :

X	Y
65	67
66	68
67	66
68	69
69	72
70	72
71	69

16. Why is sample preferred to universe in social research ? What are the basic points about sampling and what are the requirements of a good sample ?

$$5+10+5=20$$

सामाजिक शोध में समग्र की अपेक्षा निर्दर्शन को अधिक महत्व क्यों दिया जाता है ? निर्दर्शन के मूलभूत बिन्दु क्या है ? अच्छे निर्दर्श की आवश्यकता बताइए ।