

5164-A
M.A. (FINAL) EXAMINATION, 2019
PUBLIC ADMINISTRATION
Paper – IV-A
RESEARCH METHODOLOGY

Time: 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 (250 words each).

Selecting one from each unit. All questions carry equal marks.

प्रत्येक इकाई से एक-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 / ਖਣਡ – ਅ

Q.1 (i) Explain the meaning of Research.

ਸ਼ੋਧ ਕਾ ਅਰ्थ ਸਮਝਾਇਏ।

(ii) What do you mean by Scientific Method?

ਵੈਜਾਨਿਕ ਪਦਾਰਥ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵਿੱਚ ਆਪ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸਮਝਾਉਂਦੇ ਹੋ?

(iii) Define Research design.

ਸ਼ੋਧ ਪ੍ਰਾਰੂਪ ਕੋ ਪਰਿਆਖਿਤ ਕੀਜਿਏ।

(iv) What is a workable hypothesis?

ਏਕ ਕਾਰ੍ਯਕਾਰੀ ਪ੍ਰਾਕਕਲਪਨਾ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੈ?

(v) What do you understand by Random Sampling?

ਨਿਦਰਸ਼ਨ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੈ?

(vi) What is Representative Sampling?

ਪ੍ਰਤਿਨਿਧਿਤਵਕ ਨਿਦਰਸ਼ਨ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੈ?

(vii) Define data.

ਡਾਟਾ ਕੋ ਪਰਿਆਖਿਤ ਕੀਜਿਏ।

(viii) Define unstructured interview.

ਅਸਂਚਾਰਿਤ ਸਾਕਾਤਕਾਰ ਪਰਿਆਖਿਤ ਕੀਜਿਏ।

(ix) What do you mean by fact?

ਤਥਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵਿੱਚ ਆਪ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸਮਝਾਉਂਦੇ ਹੋ?

(x) Define correlation.

ਸਹਸੰਬੰਧ ਕੋ ਸਮਝਾਇਏ।

PART - B / खण्ड - ब

UNIT -I/ इकाई - I

Q.2 Describe steps of scientific method.

वैज्ञानिक पद्धति के चरण वर्णित कीजिए।

OR/अथवा

Q.3 Discuss scientific types of social research.

सामाजिक अनुसंधान के प्रकारों की विवेचना कीजिए।

UNIT -II/ इकाई - II

Q.4 Evaluate the meaning and types of research design.

शोध प्रारूप का अर्थ तथा प्रकारों का मूल्यांकन कीजिए।

OR/अथवा

Q.5 Describe the utility of hypothesis.

उपकल्पना की उपयोगिता का वर्णन कीजिए।

UNIT -III/ इकाई - III

Q.6 Analyze the various types of random sampling.

दैव निदर्शन के विविध प्रकारों का विश्लेषण कीजिए।

OR/अथवा

Q.7 Describe merits and demerits of sampling.

निदर्शन के गुणों तथा दोषों का वर्णन कीजिए।

UNIT -IV/ इकाई - IV

Q.8 Enlist the sources of secondary data.

द्वैतिक आँकड़ों के स्रोतों की परिभाषा दीजिए।

OR/अथवा

Q.9 Discuss the techniques and procedure of observation.

अवलोकन की पद्धतियाँ तथा प्रक्रिया की विवेचना कीजिए।

UNIT -V / इकाई – V

Q.10 Evaluate processing and analysis of data.

आँकड़ों के प्रसंस्करण तथा विश्लेषण का मूल्यांकन कीजिए।

OR / अथवा

Q.11 What do you mean by median & write its types?

माध्यिका से आप क्या समझते हैं और इनके प्रकारों को लिखिए?

PART - C / खण्ड – स

Q.12 Explain the problems of scientific method in social research.

सामाजिक शोध के वैज्ञानिक पद्धति की समस्याओं की व्याख्या कीजिए।

Q.13 Explain various sources of hypothesis.

उपकल्पना के विभिन्न स्रोतों की व्याख्या कीजिए।

Q.14 Write a detailed note on the process of sampling of empirical study.

एक अनुभवमूलक अध्ययन के लिए निदर्शन प्रक्रिया पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

Q.15 Prepare a questionnaire to study administration ethics university system.

विश्वविद्यालयी व्यवस्था में प्रशासनिक नैतिकता हेतु एक प्रश्नावली निर्मित कीजिए।

Q.16 Analyse the importance of tabulation of data.

आँकड़ों के सारणीकरण के महत्व का विश्लेषण कीजिए।
