

[6]

अथवा/OR

निम्नलिखित से मध्यका ज्ञात कीजिए—

वर्ग अन्तराल	आवृत्ति
0-10	3
10-20	9
20-30	15
30-40	30
40-50	18
50-60	5

Calculate median from the following class interval-

Class interval	Frequency
0-10	3
10-20	9
20-30	15
30-40	30
40-50	18
50-60	5

इकाई – IV/ Unit – IV

4. सामाजिक अनुसंधान से आप क्या समझते हैं? सामाजिक अनुसंधान के नैतिक मुद्दे कौन से हैं?

What do you understand about social research? Which are the ethical issues in social research.

अथवा/OR

समकों के वर्गीकरण का उद्देश्य लिखिए एवं आदर्श वर्गीकरण के प्रमुख गुणों को समझाइये।

Write objectives of classification of data and chief characteristics of an ideal classification

[1]

Roll No.....

SOC. 202/21

II SEMESTER EXAMINATION, 2021

M.A. (SOCIOLOGY)

PAPER – II

QUANTITATIVE RESEARCH TECHNIQUES IN SOCIOLOGY

TIME – 3 HOURS

MAX MARKS – 80

MIN MARKS – 16

नोट: प्रश्नपत्र में तीन खण्ड अ, ब, स, हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

खण्ड अ – सभी वै कल्पिक प्रश्न हल करें।

खण्ड ब – प्रत्ये क इकाई से प्रश्न हल करें।

खण्ड स – प्रत्ये क इकाई से प्रश्न हल करें।

Note: This question paper has three sections A, B, & C. All questions in every section are compulsory.

Section A – Attempt all multiple-choice questions.

Section B – Attempt all questions.

Section C – Attempt all questions.

खण्ड 'अ' / Section 'A'

2 X 8 = 16

बहुविकल्पीय प्रश्न / Multiple-option Questions

1. "एक प्रश्नावली को प्रश्नों के एक समूह के रूप में परिभाषित किया जा सकता है, जिसका उत्तर सूचनादाता को बिना अनुसंधानकर्ता या प्रगणक की व्यक्तिगत सहायता के देना पड़ता है।" किसने परिभाषित किया –

- (A) बोगार्डस (B) गुडे एवं हाट
(C) जे.डी. पोप (D) लुण्डबर्ग

"A questionnaire may be defined as a set of questions to be answered by the informant without the personal aid of an investigator or enumerator." Who defined-

- (A) Bogardus (B) Goode and Hatt
(C) T.D. Pope (D) Lundberg

[2]

2. साक्षात्कार का प्रकार है—

- (A) अनुसंधानात्मक साक्षात्कार (B) सामूहिक साक्षात्कार
(C) व्यक्तिगत साक्षात्कार (D) उपरोक्त सभी

The type of Interview is-

- (A) Research Interview (B) Group Interview
(C) Personal Interview (D) All of the above

3. पैमाने के निर्माण की क्या समस्याएँ हैं —

- (A) क्रय का निर्धारण की समस्या (B) विश्वसनीयता की समस्या
(C) प्रमाणिकता की समस्या (D) उपरोक्त सभी

What are the problems with building scale -

- (A) Problem of determination of continuum
(B) Problem of reliability
(C) Problem of validity
(D) All of the above

4. अन्तर्राष्ट्रीय अनुमाप के निर्माण का श्रेय किन विद्वानों को है—

- (A) सेल्टिज एवं जहोदा (B) मरफी एवं लिकर्ट
(C) राइट एवं नेल्सन (D) बोगार्डस एवं थर्सटन

Which scholars are credited with the creation of international scale-

- (A) Selltitz and Jahoda (B) Murphy and Likert
(C) Wright and Nelson (D) Bogardus and Thurstone

5. माध्य, मध्यका एवं बहुलक है—

- (A) विचलन की माप (B) निदर्शन का तरीका
(C) केन्द्रीय प्रवृत्तियों की माप (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

Is the Mean, Median and Mode-

- (A) Measurement of deviation (B) Way of Sampling
(C) Measure of central tendencies (D) None of the above

[5]

खण्ड 'स' / Section 'C'

4 X 10 = 40

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (शब्द सीमा 400-450 शब्द)

Long Answer Questions (Word Limit 400-450 Words)

इकाई – I/ Unit – I

1. साक्षात्कार के उद्देश्यों एवं सीमाओं की विवेचना कीजिए।

Discuss aims and limitation of interview.

अथवा/OR

प्रश्नावली के प्रमुख प्रकारों को समझाइये।

Explain major forms of questionnaire.

इकाई – II/ Unit – II

2. सामाजिक अनुसंधान में प्रयुक्त पैमानों की संक्षिप्त विवेचना कीजिए।

Discuss brief note about uses of scales in social research.

अथवा/OR

परिभाषात्मक सामाजिक अनुसंधान में विश्वसनीयता एवं वैधता की समस्या स्पष्ट कीजिए।

Explain problem of reliability and validity in quantitative social research.

इकाई – III/ Unit – III

3. सांख्यिकी की समाजशास्त्रीय उपयोगिता एवं सीमाओं को समझाइये।

Explain sociological importance and limitations of statistics.

[3]

6. निम्नलिखित में से कौन सा सांख्यिकीय माध्य का प्रकार नहीं है—

- (A) साधारण माध्य (B) मध्यका
(C) भुयिष्ठक (D) अपकिरण

Which of the following is not a type of statistical mean-

- (A) Simple arithmetic average or mean (B) Median
(C) Mode (D) Dispersion

7. कम्प्यूटर सेवा का अवयव क्या है—

- (A) इन्टरनेट (B) सूचना संग्रहण
(C) कम्प्यूटेशनल औजार (D) उपरोक्त सभी

What is a computer service component -

- (A) Internet (B) Information storage
(C) Computational Tools (D) All of the above

8. निम्न में से किस विद्वान ने सारणीयन का क्षेत्र अत्यंत विस्तृत बना दिया—

- (A) कानर (B) ए. बाउले
(C) एल्हान्स (D) सेक्रिस्ट

Which of the following scholars made the field of tabulation very wide -

- (A) Connor (B) A. Bowley
(C) Elhance (D) Secrist

खण्ड 'ब' / Section 'B' $4 \times 6 = 24$

लघु उत्तरीय प्रश्न (शब्द सीमा 200-250 शब्द)

Short Answer Questions (Word Limit 200-250 Words)

इकाई – I/ Unit – I

1. निदर्शन की परिभाषा दीजिए। एक आदर्श निदर्शन के आवश्यक लक्षण क्या हैं?
Define sampling? What are the essential characteristics of an ideal sampling?

[4]

अथवा/OR

अनुसूची के विभिन्न प्रकार बतलाइये।

Discuss the various forms of Schedule.

इकाई – II/ Unit – II

2. पैमाने को परिभाषित कीजिए एवं उसकी उपयोगिता बतलाइये।

Define scale and discuss its utility.

अथवा/OR

बोगार्डस के सामाजिक दूरी के पैमाने को समझाइये।

Explain social distance scale of Bogardus?

इकाई – III/ Unit – III

3. एक आदर्श माध्य के आवश्यक गुण की विवेचना कीजिए।

Discuss essential characteristics of a good average.

अथवा/OR

भूयिष्ठिक को परिभाषित कीजिए एवं इसके गुणों एवं दोषों की विवेचना कीजिये।

Define mode and discuss merits and demerits of mode.

इकाई – IV/ Unit – IV

4. सामाजिक अनुसंधान में कम्प्यूटर के प्रयोग का क्या कारण है?

What causes of using computer in social research.

अथवा/OR

सारणीयन क्या है? सारणीयन के उद्देश्यों का वर्णन कीजिए।

What is tabulation? Describe objects of tabulation.