P-164

Total Pages: 4 Roll No.

MASO-507

Social Research Methods and Computer Application-II सामाजिक अनुसंधान विधियां और कम्प्यूटर उपयोग-II MA Sociology (MASO)

2nd Semester Examination, 2023 (June)

Time: 2 Hours] Max. Marks: 70

Note: This paper is of Seventy (70) marks divided into two (02) Sections A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein. Candidates should limit their answer to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.

नोट : यह प्रश्नपत्र सत्तर (70) अंकों का है जो दो (02) खण्डों क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है। परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।

SECTION-A/(खण्ड-क)

(Long Answer Type Questions)/(दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'A' contains Five (05) long answer type questions of Nineteen (19) marks each. Learners are required to answer any Two (02) questions only.

 $(2 \times 19 = 38)$

- नोट: खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- **1.** What is an operating system? Describe in detail various types of operating system.

ऑपरेटिंग सिस्टम क्या है? विभिन्न प्रकार के ऑपरेटिंग सिस्टम की विस्तार से व्याख्या कीजिए।

2. Write an essay on various component of MS Office.

एमएस ऑफिस के विभिन्न घटकों पर एक निबंध लिखिए।

3. What do you understand by statistics? Explain in detail characteristics, types, categories, merits and limitation of statistics.

सांख्यिकी से क्या समझते हैं? सांख्यिकी की विशेषताओं, प्रकार, श्रेणियों, महत्त्व एवं सीमाओं का विस्तार में उल्लेख कीजिए।

4. What do you understand by coding of data? Writa an essay on coding of data.

तथ्यों के संकेतिकरण से आप क्या समझते हैं? तथ्यों के संकेतिकरण पर एक निबंध लिखिए। **5.** What are various measure of Central tendency? Draw a comparison between mean and median.

केंद्रीय प्रवृत्तियों के मापन क्या हैं? मध्यमान एवं मध्यांक की तुलना कीजिए।

SECTION_B/(खण्ड-ख)

(Short Answer Type Questions)/(लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'B' contains Eight (08) short answer type questions of Eight (08) marks each. Learners are required to answer any Four (04) questions only. (4×8=32)

नोट: खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What do you understand by tabulation? Explain the characteristics of tabulation.

सारणीयन से आप क्या समझते हैं? सारणीयन की विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।

2. What do you understand by report writing? Explain the various stages and types of report writing.

प्रतिवदेन लेखन से आप क्या समझते हैं? प्रतिवदेन लेखन के विभिन्न चरणों एवं प्रकारों का उल्लेख कीजिए। **3.** Explain the meaning of mean. Discuss its characteristics, merits and limitation.

मध्यमान के अर्थ को स्पष्ट कीजिए तथा मध्यमान की विशेषताओं, महत्त्व एवं दोष की चर्चा कीजिए।

4. Explain the meaning, characteristics, merits and limitation of mode.

बहुलक के अर्थ, विशेषताओं, उपयोगिता एवं सीमाओं की चर्चा कीजिए।

Explain the various basic components of computer.
कम्प्यूटर के विभिन्न बुनियादी अवयवों की व्याख्या कीजिए।

6. Write a short note on uses of computers and describe the working process of computers.

कम्प्यूटर के उपयोग पर एक संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए तथा कम्प्यूटर की कार्यपद्धति का उल्लेख कीजिए।

7. What is Internet? Write a short note on brief history of internet and types of internet connection.

इन्टरनेट क्या है? इंटरनेट के संक्षिप्त इतिहास एवं इंटरनेट कनेक्शन के प्रकार पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

8. Explain the main types of computer.

कम्प्यूटर के प्रमुख प्रकारों की व्याख्या कीजिए।