Total Pages: 4 Roll No.

MASO-507

Social Research Methods & Computer Application-II सामाजिक अनुसंधान विधियां और कम्प्यूटर उपयोग-II

MA Sociology (MASO)

2nd Semester Examination, 2022 (Dec.)

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.

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।

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 Internet? Discuss in detail history of Internet, types of internet, connection and tools of internet?

इंटरनेट क्या है? इंटरनेट के इतिहास, इंटरनेट कनेक्शन के प्रकार तथा इंटरनेट के साधनों की विस्तारपूर्वक चर्चा कीजिए।

2. What is a computer? Discuss the history of computer and its basic components?

कंप्यूटर क्या है? कंप्यूटर के इतिहास एवं इसके बुनियादी अव्यय की चर्चा कीजिए।

3. Write an essay on report writing.

प्रतिवेदन लेखन पर एक निबंध लिखिए।

4. What do you understand by tabulation of data? Explain in detail characteristics, merits and demerits of tabulation.

सारणीयन से आप क्या समझते हैं? सारणीयन की विशेषताओं, उपयोगिता एवं सीमाओं को विस्तार में समझाइए। **5.** What do you understand by SPSS? How data is analyzed by the SPSS software?

एस.पी.एस.एस. से आप क्या समझते हैं? एस.पी.एस.एस. सॉफ्टवेयर द्वारा आंकड़ों का विश्लेषण कैसे होता है?

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 Coding of Data ? Explain. तथ्यों का संकेतीकरण से आप क्या समझते हैं?

2. Explain the meaning of Analysis. Why do we need Analysis. Explain in detail.

व्याख्या का अर्थ स्पष्ट कीजिए। व्याख्या या विवरण की आवश्यकता क्यों पड़ती है? **3.** What do you understand by statistics? Explain the categories, merit, and limitation of statistics?

सांख्यिकी से आप क्या समझते हैं? सांख्यिकी की श्रेणियों, उपयोगिता एवं सीमाओं को समझाइए।

4. What are various measure of Central tendency? Explain the meaning, characteristics, merit and limitation of median.

केंद्रीय प्रवृत्ति के कितने प्रकार हैं? मध्यिका के अर्थ विशेषताओं, उपयोगिता एवं सीमाओं की चर्चा कीजिए।

5. What is Mode? Explain all the qualities of Mode.

बहुलक को स्पष्ट करते हुए इसकी विशेषताएं बताइए।

6. Write a short note on uses of computers and computer languages?

कंप्यूटर के उपयोग एवं कंप्यूटर लैंग्वेज पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए।

7. Explain the various components of MS Office.

एमएस ऑफिस के विभिन्न घटकों की व्याख्या कीजिए।

8. Explain the main types of computers.

कंप्यूटर के प्रमुख प्रकारों की व्याख्या कीजिए।