



985465

DCSO503

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.A. Degree Examination, January/February - 2025

SOCIOLOGY

Statistics in Social Research

(NEP Scheme 2020 F+R)

Paper - DSC-11

Time : 2½ Hours

Maximum Marks : 60

Instructions to Candidates:

1. Read all instructions carefully.
2. All Sections are compulsory.
3. Answers should be written completely either in English or Kannada.

SECTION - A

ವಿಭಾಗ - ಎ

- I. Answer All the questions in two to three sentences each. All questions carry equal marks. (5×2=10)

ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ತಲಾ ಎರಡರಿಂದ ಮೂರು ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು.

1. State the meaning of Research.
ಸಂಶೋಧನೆಯ ಅರ್ಥ ತಿಳಿಸಿ.
2. Mention the types of variables.
ಪರಿವರ್ತಕಗಳ ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
3. What is sampling method ?
ಮಾದರಿ/ನಮೂನೆ ಎಂದರೇನು ?
4. What are the types of questionnaire ?
ಪ್ರಶ್ನಾವಳಿಯ ವಿಧಗಳು ಯಾವುವು ?
5. What is Social Statistics ?
ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂದರೇನು ?

[P.T.O.]



(2)

DCSO503

SECTION - B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

II. Answer any Four of the following questions in 8 to 10 sentences each. All questions carry equal marks. (4×5=20)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ 8 ರಿಂದ 10 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು.

6. Define social research.

ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

7. What are the types of data collection ? Explain.

ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ಮೂಲಗಳು ಯಾವುವು ? ವಿವರಿಸಿ.

8. What is research design ?

ಸಂಶೋಧನಾ ವಿನ್ಯಾಸ ಎಂದರೇನು ?

9. What is observation ? Mention its types.

ಅವಲೋಕನ ಎಂದರೇನು ? ಅದರ ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

10. Mention the types of statistics.

ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರದ ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

11. What is dispersion ?

ಚದುರುವಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?

SECTION - C

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

III. Answer any Three of the following in 15 to 20 sentences each. All questions carry equal marks. (3×10=30)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ತಲಾ 15 ರಿಂದ 20 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು.

12. Explain the stages of social research.

ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಯ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

13. What is hypothesis ? Explain its characteristics.

ಪ್ರಾಕಲ್ಪನೆ ಎಂದರೇನು ? ಅದರ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.



14. What is interview method ? Discuss types of interview method.

ಸಂದರ್ಶನ ವಿಧಾನ ಎಂದರೇನು ? ಸಂದರ್ಶನ ವಿಧಾನದ ವಿಧಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

15. Explain the uses of statistics in social research.

ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರದ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

16. The data given below indicates the marks secured by students in sociology. Calculate the arithmetic mean using appropriate formula - 90, 49, 65, 77, 56, 88, 94, 36, 72

ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟ ದತ್ತಾಂಶವು ಒಂದು ವರ್ಗದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಪಡೆದಿರುವ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಸರಿಯಾದ ಸೂತ್ರವನ್ನು ಬಳಸಿ ಅಂಕಗಳ ಸರಾಸರಿ (ಮಧ್ಯಕ) ಯನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.
90, 49, 65, 77, 56, 88, 94, 36, 72
