



PG – 192

I Semester M.Sc. Examination, January 2017

(CBCS)

PSYCHOLOGY

Paper – 104 : Quantitative Research Methods

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

Instructions : 1) Answer all questions.

2) All questions carry equal marks.

1. A) Define research and delineate the steps involved in the research process.
ಸಂಶೋಧನೆಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿ. ಸಂಶೋಧನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಅಡಕವಾಗಿರುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿಶದಪಡಿಸಿ.

OR

- B) What are ethics ? Explain the various ethical issues involved in research.
ನೈತಿಕತೆಯ ಅಂಶಗಳು ಯಾವುವು ? ಸಂಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಅಡಕವಾಗಿರುವ ವಿವಿಧ ನೈತಿಕ ವಿವಾದಾಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

2. A) What is a hypothesis ? Explain the characteristics and types of hypothesis.
ಪ್ರಾಕಲ್ಪನೆ ಎಂದರೇನು ? ಪ್ರಾಕಲ್ಪನೆಯ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಮತ್ತು ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

OR

- B) Define probability. Describe the characteristics of the normal probability curve.
ಸಂಭಾವ್ಯತೆಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿ. ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಂಭಾವ್ಯತಾ ರೇಖೆಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

3. A) What is meant by sampling design ? Describe probability and non-probability methods of sampling.
ಪ್ರತಿಚಯನ ವಿನ್ಯಾಸದ ಅರ್ಥವೇನು ? ಪ್ರತಿಚಯನದ ಸಂಭಾವ್ಯತಾ ಮತ್ತು ಅಸಂಭಾವ್ಯತಾ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.

OR

- B) Explain observation and interview methods of data collection.
ಅವಲೋಕನ ಮತ್ತು ಸಂದರ್ಶನವನ್ನು ದತ್ತಾಂಶ ಪಡೆಯುವ ವಿಧಗಳನ್ನಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

P.T.O.