

Sl. No. 100126

No. of Printed Pages : 2



PJ-381

I Semester M.Sc. Examination, February - 2020
(CBCS Scheme)
PSYCHOLOGY
Paper - 103 : BIO-PSYCHOLOGY

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

- Instructions :** (i) Answer **all** the questions.
(ii) **All** questions carry **equal** marks.

1. (a) ಮಸ್ತಿಷ್ಕವನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿರಿ.

Describe the methods of studying the Brain.

ಅಥವಾ/OR

- (b) ಕೇಂದ್ರ ನರಮಂಡಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ರಚನೆ, ಭಾಗ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿರಿ.

Describe the structure, division and functions of Central Nervous System.

2. (a) ನರತಂತ್ರಗಳ ರಚನೆ, ಒಗೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

Explain the types, structure and functions of neurons.

ಅಥವಾ/OR

- (b) ವಿವಿಧ ನರಸಂಬಂಧಿ ಬೇನೆಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವರ್ಣಿಸಿರಿ.

Describe briefly the various neurological disorders.

3. (a) ವರ್ತನಾ ತಳಿಶಾಸ್ತ್ರದ ಸ್ವರೂಪ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

Elucidate the nature and scope of Behaviour Genetics.

ಅಥವಾ/OR

- (b) ಸುಜನನ ಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ತಳಿತಂತ್ರ ಕುರಿತು ಛಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

Write notes on : (i) Eugenics (ii) Genetic Engineering

P.T.O.



- 4.** (a) ಮಾನವ ವರ್ತನೆಯ ವಿಕಾಸವನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿರಿ.
Describe the evolution of human behaviour.

ಅಥವಾ/OR

- (b) ವಿಕಾಸಾತ್ಮಕ ಜ್ಯೋವಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಪ್ರಚಲಿತ ಸಂಶೋಧನೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
Explain current researches in Evolutionary Bio-Psychology.

- 5.** (a) ಮನೋಷೋಪಿಕ ವೈದ್ಯಕೀಯದ ವರ್ಗೀಕರಣವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
Explain the classification of Psychotropic Medication.

ಅಥವಾ/OR

- (b) ಮನೋಷೋಪಿಕ ವೈದ್ಯಕೀಯದ ವರ್ಗೀಕರಣವನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
Examine ethical issues in Psycho-pharmacology.