



-22-

I Semester B.A./B.Sc. Examination, Nov./Dec. 2014
(Repeaters)
(2011 – 12 and Onwards)
PSYCHOLOGY – I
Basic Psychological Process

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

Instructions : 1) **All five questions are compulsory.**

2) Answer either 'a' and 'b' or 'c' and 'd'.

3) **All answer must be written completely either in Kannada or English.**

I. a) ಅವಲೋಕನ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Explain Observation Method.

b) ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ವರ್ತನಾ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Explain behavioural perspective of psychology.

ಅಥವಾ/OR

c) ಮನೋವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ ಮತ್ತು ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಗುರಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Define psychology and explain the goals of psychology.

d) ಮಾನವತಾವಾದ ಮತ್ತು ಸಂಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Explain Humanistic and Cognitive perspective.

II. a) ನರತಂತುವಿನ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ, ಅವುಗಳ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Name the parts of neuron, explain their functions.

b) ನರತಂತುವಿನ ಮೂಲಕ ಹಾಗೂ ನರಸಂದುಗಳ ನಡುವೆ ಮಾಹಿತಿಗಳು ಹೇಗೆ ರವಾನಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ ?

How are messages transmitted through the neuron and between the synapses ?

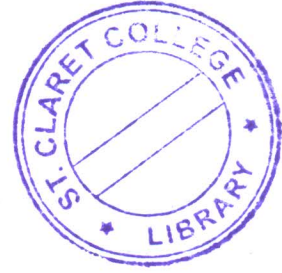
ಅಥವಾ/OR

c) ಭಿದ್ರ ಮೆದುಳಿನ ಅಧ್ಯಯನಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

Write a note on split brain studies.

d) ನರಮಂಡಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಭಾಗಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Explain the division of the nervous system.



5

9

5

9

5

9

5

9



- III. a) ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ ಮತ್ತು ವಿವರಿಸಿ. 5
Define and explain Intelligence.
- b) ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ವಿಧಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ. 9
Discuss the types of Intelligence tests.
ಅಥವಾ/OR
- c) ಲಿಂಗಸಂಬಂಧಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳ ಮೂಲಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ. 5
Discuss the sources of gender differences.
- d) ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಯ ಮೇಲೆ ಅನುವಂಶೀಯತೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರಗಳ ಪ್ರಭಾವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 9
Explain the genetic and environmental influence on intelligence.
- IV. a) ಅಲ್ಪಕಾಲಿಕ ಸ್ಮೃತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 5
Explain STM.
- b) ಸ್ಮೃತಿಯನ್ನು ಉತ್ತಮ ಪಡಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 9
Explain various methods of improving memory.
ಅಥವಾ/OR
- c) ಸ್ಮೃತಿಯ ಮೂಲ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 5
Explain the basic processes of memory.
- d) ಸ್ಮೃತಿಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 9
Describe the modules of memory.
- V. a) ಕಲಿಕೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ ಮತ್ತು ವಿವರಿಸಿ. 5
Define and explain learning.
- b) ಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಅನುಬಂಧನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 9
Explain classical conditioning.
ಅಥವಾ/OR
- c) ಸುಪ್ತ ಕಲಿಕೆ ಎಂದರೇನು ? 5
What is latent learning ?
- d) 'ಕ್ರಿಯಾ ಪ್ರಸೂತಿ'ಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 9
Explain operant conditioning.