



22A

I Semester B.A./B.Sc. Examination, Nov./Dec. 2014  
(Repeaters) (Prior to 2011 – 12)  
**PSYCHOLOGY – I**  
**Basic Psychological Processes**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 60

**Instructions :** 1) All five questions are compulsory.  
2) Answer either a and b or c and d.  
3) All the answers must be written completely either in Kannada or English.

I. a) ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಗುರಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

4

Explain the goals of psychology.

b) ಮಾನವತಾವಾದದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

8

Explain humanistic perspective.

ಅಥವಾ/OR

c) ಪ್ರಶ್ನಾಪಳಿ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

4

Explain the questionnaire method.

d) ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ವಿವಿಧ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

8

Explain the various fields of psychology.

II. a) 'ಸೆರೆಬೆಲ್ಲಂ'ನ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

4

Explain the functions of cerebellum.

b) ನರಸಂದು ರವಾನೆಯನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸಿದೆಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.

8

Explain synaptic transmission with the help of a diagram.

ಅಥವಾ/OR

c) ಅಂದವಾದ ಗುರುತು ಮಾಡಿದ ನರತಂತ್ರವಿನ ಚಿತ್ರವನ್ನು ರಚಿಸಿ.

4

Draw a neat labelled diagram of a neuron.

d) ನಿರ್ಣಾಯಕ ಗ್ರಂಥಿಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

8

Explain the Endocrine system.



- III. a) ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 4  
     Explain the characteristics of intelligence tests.
- b) ಗಿಲ್‌ಫರ್ಡ್‌ ರವರ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಯ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 8  
     Explain Guilford's theory of intelligence.  
     ಅಥವಾ/OR
- c) ಲಿಂಗ ಸಂಬಂಧಿ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸಗಳ ಮೂಲಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ. 4  
     Discuss the sources of gender differences.
- d) ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಯ ಮೇಲೆ ಅನುವಂಶೀಯ ಮತ್ತು ಪರಿಸರದಲ್ಲಿನ ಅಂಶಗಳು ಬೀರುವ ಪ್ರಭಾವಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 8  
     Explain the genetic and environmental influences on intelligence.
- IV. a) ಸ್ವೀತಿಯ ಮೂಲ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 4  
     Explain the basic processes of memory.
- b) ಧೀಘಟಕಾಲಿಕ ಸ್ವೀತಿಯ ಅಂಶ (ಕೋಂಟ್)ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 8  
     Explain the modules of long term memory.  
     ಅಥವಾ/OR
- c) ಏನ್ನು ಮಾಡಿ ಎಂದರೇನು? ಏನ್ನು ಮಾಡಿ ಎಂದರೇನು? ಏನ್ನು ಮಾಡಿ ಎಂದರೇನು? ಏನ್ನು ಮಾಡಿ ಎಂದರೇನು? 4  
     What is forgetting ? Mention the theories of forgetting.
- d) ವಿವಿಧ ಸ್ವೀತಿ ಸುಧಾರಕಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ. 8  
     Discuss the various mnemonic techniques.
- V. a) ಕಲಿಕೆ ಎಂದರೇನು? ವಿವರಿಸಿ. 4  
     What is learning ? Explain.
- b) ಕ್ರಿಯಾ ಪ್ರಸೂತ ಅನುಭಂಧನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ 8  
     Explain operant conditioning.  
     ಅಥವಾ/OR
- c) ಅಂತರ್ ದೃಷ್ಟಿಕೋಣದಲ್ಲಿ ಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 4  
     Explain insightful learning.
- d) ಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಅನುಭಂಧನ ಕಲಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 8  
     Explain classical conditioning.