

**I<sup>st</sup> Semester M.Sc in Psychology Examination -2020**

**Course 1: Systems in Psychology**

**Time : 3 Hours**

**Max, Marks :80**

**Instructions: Answer all the sections.**

**Section – A**

**Answer any four of the following;**

**(5X4=20)**

1. Explain the classification of Science.
2. Explain gender issues in psychology
3. Discuss Edward Bradford Titchner's contributions.
4. Explain structures of personality.
5. What is phi-phenomena?.
6. Define Positive psychology and explain its scope.

**Section – B**

**Answer any three of the following**

**(10 X 3=30)**

7. Discuss the characteristics of science.
8. Define theories and models.
9. Discuss nature and nurture controversy.
10. Explain Psychoanalysis theory.
11. Discuss the contributions of B.F Skinner.

**Section –C**

**Answer any two questions from the following**

**(15 X 2=30)**

12. Discuss the schools of Psychology
13. Explain the basic and applied domains of Psychology.
14. Differentiate between Structuralism and Functionalism.
15. Explain the basic principles of Gestalt Psychology.

\*\*\*\*\*

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ಪ್ರಥಮ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್ ಎಂ.ಎಸ್ಸಿ. ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಪರೀಕ್ಷೆ- 2020

ಸಮಯ: 3ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು: 80

(ಸೂಚನೆ: ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳೂ ಉತ್ತರಿಸಿ)

ವಿಭಾಗ-ಎ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(5X 4=20)

1. ವಿಜ್ಞಾನದ ವರ್ಗೀಕರಣವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
2. ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿನ ಲಿಂಗಧಾರಿತ ವಿವಾದಾಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
3. ಎಡ್‌ವರ್ಡ್ ಬ್ರ್ಯಾಡ್‌ಫರ್ಡ್ ಟೆಟ್‌ಚನರ್‌ರವರ ಕೊಡುಗೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
4. ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದ ಸಂರಚನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
5. ಫೈ-ಪಿನೋಮಿನಾ ಎಂದರೇನು?
6. ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ ಮತ್ತು ಅದರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ-ಬಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(10 X 3=30)

7. ವಿಜ್ಞಾನದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
8. ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳು ಮತ್ತು ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
9. ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಪೋಷಣೆ ವಿವಾದವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
10. ಮನೋವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
11. ಬಿ.ಎಫ್ ಸ್ಕಿನ್ನರ್‌ರವರ ಕೊಡುಗೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ-ಸಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(15 X 2=30)

- 12 ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಪಂಥಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- 13 ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಮೂಲ ಮತ್ತು ಅನ್ವಯಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 14 ಸಂರಚನಾವಾದ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯತ್ಮಕವಾದದ ನಡುವೆ ವ್ಯತ್ಯಾಸೀಕರಿಸಿ.
- 15 ಗೆಸ್ಟಾಲ್ಟ್ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಮೂಲ ತತ್ವಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

\*\*\*\*\*

**I<sup>st</sup> Semester M.Sc in Psychology Examination -2020**

**Course 2 : Biological Basis of Behaviour**

**Time :3 Hours**

**Max. Marks : 80**

**Instructions: Answer all the sections.**

**Section – A**

**Answer any four of the following:**

**(5X4=20)**

1. Explain the meaning and scope of biopsychology?
2. What is synaptic transmission?
3. What are somatosensory senses?
4. What are somatic and cranial nerves?
5. Discuss about Glial Cells.
6. Write about pedigree analysis.

**Section – B**

**Answer any three questions from the following:**

**(10X 3 =30)**

7. Explain the structure and functions of neuron.
8. Describe the division of lobes.
9. How does hormones influence on behaviour?
10. Describe the structure of eye & its functioning.
11. Define motivation and explain the research done on motivation in brain.

**Section – C**

**Answer any two questions from the following**

**(15 X 2 =30)**

12. Discuss the methods of studying Biopsychology.
13. Explain the structure and functioning of central Nervous System.
14. Describe Biological and Circadian Rhythms.
15. Explain the relationship between Emotions and Limbic system.

\*\*\*\*\*

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ಪ್ರಥಮ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್ ಎಂ.ಎಸ್ಸಿ. ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಪರೀಕ್ಷೆ - 2020

ಸಮಯ: 3ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು: 80

(ಸೂಚನೆ: ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ)

ವಿಭಾಗ-ಎ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(5 X 2=20)

1. ಜೈವಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಅರ್ಥವಿವರಣೆ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
2. ಸಿನ್ಯಾಪ್‌ಟಿಕ್ ವಾಹನೆಯೆಂದರೇನು?
3. ದೈಹಿಕ ಸಂವೇದನಾ ಸಂವೇದನೆಗಳೆಂದರೇನು?
4. ಸೋಮ್ಯಾಟಿಕ್ ಮತ್ತು ಕ್ರೇನಿಯಲ್ ನರತಂತುಗಳೆಂದರೇನು?
5. ಗ್ಲಿಯಾಲ್ ಕೋಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.
6. ಪೆಡಿಗ್ರಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.

ವಿಭಾಗ-ಬಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(10 X 3=30)

7. ನರತಂತುವಿನ ಸಂರಚನೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
8. ಪಾಲಿಗಳ ವಿಭಜನೆಯನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.
9. ಹಾರ್ಮೋನ್‌ಗಳು ವರ್ತನೆಯ ಮೇಲೆ ಹೇಗೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುತ್ತವೆ?
10. ಕಣ್ಣಿನ ಸಂರಚನೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.
11. ಅಭಿಪ್ರೇರಣೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ ಮತ್ತು ಮೆದುಳಿನಲ್ಲಿ ಅಭಿಪ್ರೇರಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ನಡೆದಿರುವ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ- ಸಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(15 X 2=30)

12. ಜೈವಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
13. ಕೇಂದ್ರ ನರಮಂಡಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಸಂರಚನೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
14. ಜೈವಿಕ ಲಯಬದ್ಧತೆ ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾಡಿಯನ್ ಲಯಬದ್ಧತೆಯನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.
15. ಸಂವೇಗಗಳು ಮತ್ತು ಲಿಂಬಿಕ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

\*\*\*\*\*

**I<sup>st</sup> Semester M.Sc in Psychology Examination -2020**

**Course 3 : Cognitive Processes**

**Time : 3 Hours**

**Max. Marks : 80**

**Instructions: Answer all the parts.**

**Part – A**

**Answer any four of the following:**

**(5X4 = 20)**

1. What is naturalistic observation? Explain.
2. What is Gestalt? Explain.
3. Explain sleep and dreaming.
4. What is learning disability? Explain.
5. What is pattern recognition? Explain.
6. Write the meaning and definition of creativity.

**Part – B**

**Answer any three questions from the following**

**(10X3=30)**

7. Discuss the Functionalism.
8. Discuss Attention – deficit hyperactivity disorder.
9. Explain concept of face recognition.
10. Explain types of creativity.
11. What is concept formation? Explain.

**Part – C**

**Answer any three questions from the following**

**(15X2=30)**

12. Discuss the different types of cognitive neuro- psychological methods.
13. Describe attention assessment and problems of attention.
14. Elucidate parallel distributed processing approach.
15. Explain the problem solving cycle.

\*\*\*\*\*

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ಪ್ರಥಮ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್ ಎಂ.ಎಸ್ಸಿ. ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಪರೀಕ್ಷೆ-2020

ಸಮಯ: 3ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು: 80

(ಸೂಚನೆ: ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳೂ ಉತ್ತರಿಸಿ)

ವಿಭಾಗ-ಎ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(5 X 4=20)

1. ಸಹಜ ವೀಕ್ಷಣೆ ಎಂದರೇನು? ವಿವರಿಸಿ.
2. ಗೆಸ್ಟಾಲ್ಟ್ ಎಂದರೇನು? ವಿವರಿಸಿ.
3. ನಿದ್ರೆ ಮತ್ತು ಕನಸು ಕಾಣುವಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
4. ಕಲಿಕಾ ನ್ಯೂನತೆ ಎಂದರೇನು? ವಿವರಿಸಿ
5. ವಿನ್ಯಾಸ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ ಎಂದರೇನು? ವಿವರಿಸಿ
6. ಸೃಜನಾತ್ಮಕತೆಯ ಅರ್ಥ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

ವಿಭಾಗ-ಬಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(10 X 3=30)

7. ಕಾರ್ಯಕಾರಣ ಪಂಥವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
8. ಅವಧಾನ ನ್ಯೂನತಾ ಅತಿ ಚಟುವಟಿಕೆ ವಿಕಾರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
9. ಮುಖ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆಯ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
10. ಸೃಜನಾತ್ಮಕತೆಯ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
11. ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ರೂಪಿಸುವಿಕೆ ಎಂದರೇನು? ವಿವರಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ-ಸಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(15 X 2=30)

12. ಸಂಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ ನರ ಮನೋವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
13. ಅವಧಾನದ ಮಾಪನ ಮತ್ತು ಅವಧಾನದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
14. ಸಮಾನಾಂತರ ವಿತರಣಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯಾ ವಿಧಾನವನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟೀಕರಿಸಿ.
15. ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹರಿಸುವಿಕೆ ಚಕ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

\*\*\*\*\*

**I<sup>st</sup> Semester M.Sc in Psychology Examination -2020**

**Course :4 Motivation and Emotions**

**Time : 3 Hours**

**Max. Marks : 80**

**Instruction: Answer all the Parts**

**Part –A**

**Answer any four of the following**

**(5X4=20)**

1. Explain the psycho – social motives.
2. Describe Arousal theory.
3. What is aggression? Explain.
4. Explain the prevention of stress.
5. Explain goal setting and self- rewards.
6. What are neurotransmitters? Explain.

**Part –B**

**Answer any three questions from the following**

**(10 X 3=30)**

7. Explain historical concept of motivation.
8. Discuss the attribution theory.
9. Describe the Locus of Control.
10. Discuss the curiosity and exploration.
11. Explain Cannon – Bard theory.

**Part – C**

**Answer any two of the following**

**(15 X 2=30)**

12. Discuss the historical concepts of motivation theories.
13. Explain the applications of motivation.
14. Discuss nervous system and Emotions.
15. What is anger? Discuss anger control techniques.

\*\*\*\*\*

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ಪ್ರಥಮ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್ ಎಂ.ಎಸ್ಸಿ. ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ ಪರೀಕ್ಷೆ- 2020

ಸಮಯ: 3ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು: 80

(ಸೂಚನೆ: ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ)

ವಿಭಾಗ-ಎ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(5 X 4=20)

1. ಮನೋ-ಸಾಮಾಜಿಕ ಅಭಿಪ್ರೇರಣೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
2. ಪ್ರಚೋದನಾ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.
3. ಆಕ್ರಮಣ ಎಂದರೇನು? ವಿವರಿಸಿ.
4. ಒತ್ತಡ ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
5. ಗುರಿನಿರ್ಧರಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸ್ವಯಂ-ಪ್ರತಿಫಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
6. ನರವಾಹಕಗಳೆಂದರೇನು? ವಿವರಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ-ಬಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(10 X 3=30)

7. ಅಭಿಪ್ರೇರಣೆಯ ಐತಿಹಾಸಿಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
8. ಆರೋಪಣಾ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
9. ನಿಯಂತ್ರಣ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.
10. ಕುತೂಹಲ ಮತ್ತು ಪರಿಶೋಧನೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
11. ಕ್ಯಾನನ್- ಬಾರ್ಡ್ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ-ಸಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(15 X 2=30)

12. ಅಭಿಪ್ರೇರಣಾ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳ ಐತಿಹಾಸಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
13. ಅಭಿಪ್ರೇರಣಾ ಅನ್ವಯಿಕತೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
14. ಸಂವೇಗ ಮತ್ತು ನರಮಂಡಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
15. ಆಕ್ರಮಣ ಎಂದರೇನು? ಆಕ್ರಮಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

\*\*\*\*\*