

Con.-32-07.

(3 Hours)

[Total Marks : 100

- N.B. (1) Attempt any five questions.
(2) All questions carry equal marks.

1. Discuss the Methods of Research in psychology. 20
2. (a) Explain structure of neuron and types of neuron. 10
(b) Explain the influence of evolution and genes on behaviour. 10
3. Write short notes on any four :- 20
(a) Extra sensory perception (d) Hypnosis
(b) Sleep disorders (e) Hallucinogens
(c) Meditation (f) Stimulants.
4. Define Learning. Discuss in detail classical conditioning with special emphasis on learning in different species. 20
5. Define forgetting and discuss the emotional factors that play an important role in forgetting. 20
6. Explain hunger motive and discuss various physiological hunger cues. 20
7. Define emotion and explain the different components of emotion. 20
8. Write short notes on any four :- 20
(a) Reliability (d) Gardner's theory of intelligence.
(b) Validity (e) Early intelligence tests.
(c) Mental retardation (f) Anderson's theory of intelligence.
9. (a) Write a note on psychoanalytic theory of personality. 10
(b) Discuss various projective techniques. 10
10. Describe the various physiological and psychological reactions to stress. 20

(मराठी रूपांतर)

- सूचना : (१) कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
(२) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

१. मानसशास्त्रातील संशोधन पध्दतींची चर्चा करा. २०
२. (अ) चेतापेशीची रचना व प्रकार स्पष्ट करा. १०
(ब) मानवी वर्तनावरील उत्क्रांतीचा व जनुकाचा प्रभाव थोडक्यात स्पष्ट करा. १०
३. टिपा द्या (कोणत्याही चार) :- २०
(अ) अतिद्रिय संवेदन (ड) संमोहन
(ब) निद्रा विकृती (इ) संवेदन भ्रम निर्माण करणारी द्रव्ये
(क) चिंतन (फ) उत्तेजके
४. अध्ययनाची व्याख्या द्या. विविध प्राणीजातीतील अध्ययन यावर विशेष भर देऊन, अभिजात अभिसंधानाची सविस्तर चर्चा करा. २०
५. विस्मृती / विस्मरणाची व्याख्या देऊन विस्मरणामध्ये प्रमुख भूमिका असणाऱ्या भावनिक घटकांची चर्चा करा. २०
६. भूक ही प्रेरणा स्पष्ट करून, भूक प्रेरणेच्या विविध शारीरिक दुव्यांची चर्चा करा. २०
७. भावनेची व्याख्या देऊन, भावनांच्या विविध घटक अंगांची (Components) चर्चा करा. २०
८. टिपा द्या (कोणत्याही चार) :- २०
(अ) विश्वासनीयता (ड) गार्डनरचा बुद्धिमत्तेविषयक सिध्दान्त
(ब) वैधता (इ) सुरुवातीच्या बुद्धिमापन चाचण्या
(क) मतिमंदत्व (फ) अँडरसनचा बुद्धिमत्तेविषयक सिध्दान्त
९. (अ) मनोविश्लेषणात्मक व्यक्तीमत्व सिध्दान्तावर टिप लिहा. १०
(ब) विविध प्रक्षेपण तंत्राची चर्चा करा. १०
१०. तणावास दिल्या जाणाऱ्या विविध मानसशास्त्रीय व शारीरिक प्रतिक्रियांचे वर्णन करा. २०