

MAPSY - 03

December - Examination 2015

M. A. Psychology (Previous) Examination**Cognitive Psychology : Basic Processes**

संज्ञानात्मक मनोविज्ञान : मौलिक प्रक्रियाएं

Paper - MAPSY - 03**Time : 3 Hours]****[Max. Marks :- 80**

Note: The Question paper is divided into three sections A, B and C. Write answer as per given instruction.

नोट : यह प्रश्न-पत्र 'अ', 'ब' और 'स' खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशों के अनुसार प्रश्नों के उत्तर दें।

Section - A

8 x 2 = 16

(Very Short Answer Type Questions)

Note: Answer all questions. As per the nature of question you delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

(खण्ड - अ)

(अति लघु उत्तर वाले प्रश्न)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिभाषित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।

1) (i) Write a feature of cognitive process?

संज्ञानात्मक प्रक्रिया की एक विशेषता को लिखिए।

(ii) In which University, William Wundt established first laboratory to study mental processes?

विलहेम वुण्ट ने किस विश्वविद्यालय में मानसिक प्रक्रियाओं का अध्ययन करने के लिए प्रथम प्रयोगशाला स्थापित किया?

(iii) Define perception. प्रत्यक्षण को परिभाषित करें।

(iv) What is 'Weber's Law'? 'वेबर का नियम' क्या है?

(v) What is 'Fechnar's Law'? फेकनर का नियम क्या है?

(vi) What do you mean by 'Deductive Reasoning'?

निगमनात्मक तर्क से आप क्या समझते हैं?

(vii) Give an example of positive reinforcement.

धनात्मक पुनर्बलन का एक उदाहरण दें।

(viii) Give an example of unconditioned / natural stimulus.

प्राकृतिक उद्दीपक का एक उदाहरण दें।

Section - B

4 x 8 = 32

(Short Answer Type Questions)

Note: Answer any four questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 8 marks.

(खण्ड - ब)

(लघु उत्तर वाले प्रश्न)

नोट : किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिभाषित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंक का है।

2) Write any four differences between classical conditioning and instrumental conditioning.

शास्त्रीय तथा नैमित्तिक अनुबंधन में किन्हीं चार अन्तरों को लिखें।

3) Explain the types of reinforcement.

पुनर्बलन के प्रकार की व्याख्या कीजिये।

4) Explain Sign-Gestalt theory of learning.

चिन्ह पूर्णाकार सिद्धांत की व्याख्या कीजिये।

5) Explain the Fecher law.

फेकनर के नियम की व्याख्या कीजिए।

6) Differentiate between constant error and variable error.

अचर त्रुटि और चर त्रुटि के मध्य अंतर स्पष्ट कीजिये।

7) Differentiate between absolute and differential sensitivity.

निरपेक्ष तथा भिन्नात्मक संवेदनशीलता के मध्य अंतर स्पष्ट कीजिये।

8) Describe Fullerton-Cattell principle of Psychophysics.

थर्सटन का तुलनात्मक निर्णय के नियम का वर्णन कीजिये।

9) What do you mean by pattern recognition and briefly describe it's affecting factors?

पैटर्न प्रत्यभिज्ञान से आप क्या समझते हैं तथा इसके प्रभावित करने कारकों का संक्षिप्त वर्णन कीजिये।

Section - C
(Long Answer Questions)

2 x 16 = 32

Note: Answer any two questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 16 marks.

(खण्ड - स)

(दीर्घ उत्तर वाले प्रश्न)

नोट : किन्ही दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आपको अपने प्रत्येक उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित करना है। प्रत्येक प्रश्न 16 अंकों का है।

10) Explain the types of Illusion with appropriate diagrams and illustrations.

भ्रम के प्रकार का उदाहरण सहित सचित्र व्याख्या कीजिये।

11) Describe Contiguity theory of Guthrie.

गुथरी का सानिध्य सिद्धान्त का वर्णन कीजिये।

12) What is Emotional Intelligence? Explain its various components.

संवेगात्मक बुद्धि क्या है? इसके विभिन्न अवयवों की व्याख्या कीजिये।

13) Describe Guilford theory of intelligence.

गिलफर्ड के बुद्धि सिद्धान्त का वर्णन कीजिए।