



पतंजलि विश्वविद्यालय
University of Patanjali
Examination Dec. – 2017
M.A. Psychology (Semester: First)
Psychology
Experimental Psychology

Time: 3 Hours

Max. Marks: 75

Note: This paper is of seventy five (75) marks divided into three (03) sections A, B, and C. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह प्रश्नपत्र पचहत्तर (75) अंकों का है जो तीन (03) खंडों क, ख, तथा ग में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है।

Section - A / खण्ड-क

(Long Answer Type Questions) / (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note: Section 'A' contains five (05) long-answer-type questions of fifteen (15) marks each. Attempt any three questions. (3×15=45)

नोट : खण्ड 'क' में पांच (05) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिए गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए पंद्रह अंक निर्धारित हैं। किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. 'प्रत्यक्षज्ञानात्मक संगठन' के गेस्टाल्ट सिद्धान्त का विस्तृत वर्णन कीजिए।
Describe Gestalt's principles of 'Perceptual organization' in detail.
2. विस्मरण से आप क्या समझते हैं? बाधा/अवरोध सिद्धान्त का विस्तृत वर्णन कीजिए।
What do you understand by 'Forgetting'? Describe the 'Interference Theory' in detail.
3. समस्या समाधान क्षमता को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या कीजिए।
Discuss about the factors affecting problem solving ability.
4. शाब्दिक अधिगम के स्वरूप, साधनों एवं विधियों का वर्णन कीजिए।
Describe the Nature, Materials and methods of verbal learning.
5. थर्स्टन द्वारा प्रतिपादित बुद्धि सिद्धान्त की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए।
Critically evaluate the Thurston's Theory of intelligence.

Section - B / खण्ड-ख

(Short Answer Type Questions) / (लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note: Section 'B' contains Six (06) short-answer-type questions of five (05) marks each. Attempt any four (04) questions. (4×5=20)

नोट : खण्ड 'ख' में छः (06) लघु उत्तरीय प्रश्न दिए गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए पांच अंक निर्धारित हैं। किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. 'प्रत्यक्षज्ञानात्मक स्थिरता' पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।
Write a short note on 'Perceptual Constancy'.
2. दीर्घ कालिक स्मृति (एल.टी.एम.) की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
Describe the characteristics of LTM (Long Term Memory).
3. 'संप्रत्यय निर्माण' पर संक्षिप्त नोट लिखें।
Write a short note on 'Concept formation'.

4. 'अधिगम अन्तरण' के बारे में संक्षेप में लिखिये।
Write in brief about 'Transfer of Learning'.
5. स्पीयरमैन के बुद्धि सिद्धान्त का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।
Briefly describe Spearman's theory of intelligence.
6. 'चयनात्मक अवधान' पर संक्षिप्त नोट लिखिए।
Write a short note on 'Selective Attention'.

Section - C / खण्ड-ग

(Objective Type Questions) / (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Note: Section 'C' contains ten (10) objective-type questions of one (01) mark each. All the questions of this section are compulsory. (10×01=10)

नोट : खण्ड 'ग' में दस(10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिए गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए एक अंक निर्धारित है। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

1. 'प्रत्यक्षणात्मक सेट' सीधे सम्बन्धित होता है व्यक्ति की
(अ) आवश्यकताओं से (ब) अभिरूचियों से
(स) अपेक्षाओं से (द) संवेग से
Perceptual set is most directly related to a person's
(A) Needs (B) Interests
(C) Expectations (D) Emotions
2. रत्न में से कौन-सी 'प्रत्यक्षणात्मक स्थिरताएँ' समान प्रकाश परिस्थितियों में देखे जाने पर एक वस्तु की दूसरे वस्तु से तुलना पर निर्भर होती है?
(अ) चमक स्थिरता और रंग स्थिरता (ब) रंग स्थिरता और रूप स्थिरता
(स) रूप स्थिरता और आकार स्थिरता (द) रंग स्थिरता और आकार स्थिरता
Which of the perceptual constancies depends on a comparison of one object with other objects viewed under the same lighting conditions?
(A) Brightness constancy and color constancy (B) Color constancy and shape constancy
(C) Shape constancy and size constancy (D) Color constancy and size constancy
3. इनमें से कौन-सा 'दीर्घ-कालिक स्मृति' की पुनःप्राप्ति के परीक्षण का एक तरीका है ?
(अ) प्रत्याह्वान (ब) प्रत्यभिज्ञान
(स) पुनर्अधिगम (द) उपरोक्त सभी
Which of the following is a way of testing retrieval of long term memories?
(A) Recall (B) Recognition
(C) Relearning (D) All of the above
4. पिछले सप्ताह खेले गये फुटबाल गेमों के शुरूआती आधे सप्ताह के कुछ विशिष्ट खेल याद है - इसे कहा जायेगा
(अ) घटनागत स्मृति (ब) प्रक्रियात्मक स्मृति
(स) अर्थगत स्मृति (द) उपरोक्त सभी
You remember some specific football plays from the first half of last week's game; this is
(A) Episodic memory (B) Procedural Memory
(C) Semantic memory (D) All of the above
5. बोली जाने वाली भाषा में आवाज की सबसे छोटी इकाई को कहा जाता है.....
(अ) वाक्य-विकास (ब) रूपग्राम
(स) अर्थ-विज्ञान (द) ध्वनिग्राम
The smallest units of sound in a spoken language is called.....
(A) Syntax (B) Morphemes
(C) Semantics (D) Phonemes

6. 'समस्या समाधान' और 'सृजनात्मक चिन्तन' दोनों प्रकार है.....
- (अ) स्वतन्त्रीन चिन्तन (ब) निर्देशित चिन्तन
(स) छवि के (द) वास्तविक चिन्तन
- "Problem solving" and "Creative Thinking" are two main forms of.....
- (A) Autistic thinking (B) Directed thinking
(C) Image (D) Realistic thinking
7. प्रशिक्षण के 'नकारात्मक अन्तरण' को दूसरे रूप में कहा जाता है.....
- (अ) तटस्थ अन्तरण (ब) आदतन् हस्तक्षेप
(स) शून्य अन्तरण (द) द्विपार्श्विक अन्तरण
- 'Negative transfer of training is otherwise known as.....
- (A) Neutral transfer (B) Habit interference
(C) Zero transfer (D) Bilateral transfer
8. यदि स्थिति 'A' में सीखा गया स्थिति 'B' में सीखने को खराब तरीके से प्रभावित करता है तो यह है.....
- (अ) तटस्थ अन्तरण (ब) सकारात्मक अन्तरण
(स) नकारात्मक अन्तरण (द) उरोक्त में से कोई नहीं
- If learning in situation 'A' has a deteminantal effect on learning in situation 'B' then we have.....
- (A) Neutral transfer (B) Positive transfer
(C) Negative transfer (D) None of the above
9. स्पीयरमैन के बुद्धि सिद्धान्त के दो प्रमुख घटक कौन-से हैं ?
- (अ) 'g' and 'a' (ब) 'g' and 's'
(स) 'p' and 'q' (द) 'c' and 's'
- What are the two main components of spearmans theory of intelligence?
- (A) 'g' and 'a' (B) 'g' and 's'
(C) 'p' and 'q' (D) 'c' and 's'
10. प्रमुख मानसिक योग्यताओं की अवधारणा विकसित की गयी है ?
- (अ) थर्सटन द्वारा (ब) स्पीयरमैन द्वारा
(स) थार्नडाइक द्वारा (द) गिलफोर्ड द्वारा
- Who developed the concept of "Primary Mental Abilities"?
- (A) Thurston (B) Spearman
(C) Thorndike (D) Guilford

-----X-----