This question paper contains 4 printed pages]

## HPAS (M)-2014

## PSYCHOLOGY -

## Paper I

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 150

Note:— Attempt Five questions in all. Question No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks.

कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Describe physical characteristics, collative aspects and orientation responses as determinants of selective attention and critically evaluate filter-attenuation theory of selective attention.

15,15

भौतिक विशेषताओं पिरतुलनीय पक्षों और अभिविन्यास अनुक्रियाओं का वर्णन चयनात्मक अवधान के निर्धारकों के रूप में कीजिए और चयनात्मक अवधान के निस्यन्द-क्षीणन सिद्धान्त का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिये । 2.

Discuss the advantages and limitations of laboratory and field experiments. Which of these two types of experiment shows increased external validity? Cite evidence in support of your answer.

15,15

प्रयोगशालीय एवं क्षेत्र प्रयोगों के लाभों एवं सीमाओं का विवेचन कीजिए । इन दो प्रकार के प्रयोगों में से कौन वर्धित बाह्य वैधता दर्शाता है ? अपने उत्तर की पुष्टि में साक्ष्यों का उल्लेख कीजिये ।

3. Discuss Rescorla and Wagner's theory of classical conditioning and show how it can be applied to explain the phenomena of compound stimuli and blocking. 20,10 प्राचीन अनुबंधन के रेस्कोर्ला एवं वैग्नर के सिद्धान्त का विवेचन कीजिए तथा दर्शाइये कि कैसे इसका अनुप्रयोग संयुक्त उद्दीपकों एवं अवरोध की परिघटना की व्याख्या हेतु किया जा सकता है।

4. Present an account of the single *versus* dual process theories of short-term memory and comment on the capacity of short-term memory along with the techniques to enhance it.

अल्पकालिक स्मृति के एकल **बनाम** द्वि-प्रक्रम सिद्धांतों का विवरण प्रस्तुत कीजिए और अल्पकालिक स्मृति की क्षमता पर टिप्पणी उसकी वृद्धि की तकनीकों के साथ कीजिए ।

- 5. "The Gestaltists emphasized discontinuity in thinking."

  Elaborate this statement and describe Gestalt theory

  of problem solving.

  15,15
  - "गेस्टाल्टवादियों ने चिन्तन में असतता पर बल दिया ।" इस कथन का विशदीकरण कीजिए और समस्या समाधान के गेस्टाल्ट सिद्धान्त का विवेचन कीजिए ।
- 6. Describe Maslow's need hierarchy model and explain the concept of "peak experience". What is meant by "Metaneeds"?

मैस्लो के आवश्यकता सोपानक्रम प्रतिमान का वर्णन कीजिए और ''अनुभव शिखर'' के सम्प्रत्यय को स्पष्ट कीजिए। ''अधिआवश्यकता'' से क्या अभिप्राय है ? 7. Describe to what extent MMPI-2 is an improved version of the original MMPI? Answer with regard to the validity, clinical and content scales of

MMPI-2. Also explain the method of "empirical

keying" used in it.

20,10

वर्णन कीजिए कि किस सीमा तक एमएमपीआई-2 मूल एमएमपीआई का संशोधित संस्करण है ? एमएमपीआई-2 की वैधता, नैदानिक एवं विषयवस्तु मापनियों के सन्दर्भ में उत्तर दीजिए । इसमें प्रयुक्त ''आनुभविक कुञ्जीयन'' विधि को स्पष्ट भी कीजिये ।

8. Write notes on the following: 10,10,10

- (i) Cognitive dissonance theory of attitude change
- (ii) Determinants of interpersonal attraction
- (iii) Mayer and Salovey model of emotional intelligence.

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए:

- (i) अभिवृत्ति परिवर्तन का संज्ञानात्मक असंगति सिद्धांत
- (ii) अन्तर्वेयिक्तक आकर्षण के निर्धारक
- (iii) सांवेगिक बुद्धि का मेयर एवं सैलोवे प्रतिमान