

HPAS (Main)—2013

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 the major assumptions of science and explain the characteristics of scientific method. Also bring out the flaws in scientific research that need to be avoided in psychological researches. 15,15

विज्ञान की प्रमुख मान्यताओं का वर्णन कीजिए और वैज्ञानिक विधि की विशेषताएँ स्पष्ट कीजिए । वैज्ञानिक शोध को उन त्रुटियों को भी स्पष्ट कीजिए जिन्हें मनोवैज्ञानिक शोधों में दूर करना आवश्यक होता है ।

2. How far is it correct to state that a quasi-experiment has the appearance of a true experiment ? Describe major designs using quasi-independent variables that involve environmental events. 15,15

यह कहना कहाँ तक सही है कि एक अर्ध-प्रयोग किसी यथार्थ प्रयोग की प्रतीति कराता है ? ऐसे अर्ध-स्वतंत्र परिवर्त्यों का उपयोग करते हुए जिनमें पर्यावरणीय घटनाएँ सम्मिलित हों, प्रमुख अभिकल्पों का वर्णन कीजिए ।

3. "The theory of signal detection challenges the assumptions of a perceptual threshold." Elaborate this statement and describe the decision rules employed by an individual for maximizing his gains as evident in the pay-off matrix. 10,20

"संकेत संज्ञापन सिद्धांत एक प्रात्यक्षिक अवसीमा की मान्यता को चुनौती देता है ।" इस कथन का विशदीकरण कीजिए और किसी व्यक्ति द्वारा भुगतान आव्यूह में स्पष्टतः व्यक्त अपने लाभों के अभिवर्धन हेतु प्रयुक्त निर्णय नियमों का वर्णन कीजिये ।

4. Describe the characteristic features of social learning and explain the role of vicarious reinforcement in it. 20,10

सामाजिक अधिगम के विशिष्ट लक्षणों का वर्णन कीजिए और इसमें प्रतिनिधिमूलक पुनर्बलन की भूमिका को स्पष्ट कीजिए।

5. Explain the nature of creativity and critically evaluate the investment theory of creativity. 15,15

सृजनात्मकता का स्वरूप स्पष्ट कीजिए और सृजनात्मकता के लागत सिद्धांत का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

6. Present an account of the triarchic theory of intelligence and describe its componential sub-theory. 20,10

बुद्धि के त्रिस्तरीय सिद्धान्त का विवरण प्रस्तुत कीजिए तथा इसके संघटकीय उपसिद्धान्त का वर्णन कीजिए।

7. Discuss the "Big Five Factor Model" of personality and describe the details of the test that uses this model in assessing personality. 20,10

व्यक्तित्व के "बृहत् पाँच घटकीय प्रतिमान" का विवेचन कीजिए और उस परीक्षण का विस्तृत वर्णन कीजिए जो इस प्रतिमान का उपयोग व्यक्तित्व के आकलन हेतु करता है ।

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

(i) Barriers to communication

(ii) Achievement motive

(iii) Studies of meditation.

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) सम्प्रेषण में अवरोध

(ii) उपलब्धि अभिप्रेरक

(iii) ध्यान के अध्ययन ।