



SUBJECT : PSYCHOLOGY

विषय : मनोविज्ञान

Candidate's Roll No.

परीक्षार्थी का अनुक्रमांक



70095

Time Allowed : 3 Hours

निर्धारित समय : 3 घण्टे

Maximum Marks : 150

अधिकतम अंक : 150

### QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

प्रश्न-पत्र सम्बन्धी विशेष अनुदेश

(Please read each of the following instructions carefully before attempting questions)

(उत्तर देने के पूर्व निम्नलिखित निर्देशों को कृपया सावधानीपूर्वक पढ़िए)

- 1 There are eighteen (18) questions in all.  
इसमें कुल अठारह (18) प्रश्न हैं।
- 2 Candidate has to attempt any fifteen (15) questions in all.  
परीक्षार्थी को कुल पंद्रह (15) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- 3 Marks assigned to each question/part are given against it.  
प्रत्येक प्रश्न/भाग के लिए नियत अंक उसके सामने दिए गए हैं।
- 4 Word limit in questions, wherever specified should be adhered to.  
प्रश्नों की शब्द-सीमा, जहाँ विनिर्दिष्ट है, का अनुसरण किया जाना चाहिए।
- 5 Attempts of questions shall be counted sequential order. Unless struck off, attempt of a question shall be counted even if attempted partly. Any page or portion of the page left blank in the question-cum-answer booklet must be clearly struck off.  
प्रश्नों के प्रयासों की गणना क्रमानुसार की जायेगी। आंशिक रूप से दिए गए प्रश्नों के उत्तर को भी मान्यता दी जायेगी यदि उसे काटा न गया हो। प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़े गए कोई पृष्ठ अथवा पृष्ठ के भाग को काट दीजिए।
- 6 No extra/additional sheet will be provided.  
कोई अतिरिक्त शीट उपलब्ध नहीं कराई जायेगी।
- 7 Answer must be written in the authorized medium. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.  
प्रश्नों के उत्तर केवल प्राधिकृत माध्यम में लिखे जाने चाहिए। प्राधिकृत माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गये उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।

- 1 What are the key differences between the Gestalt and Physiological approaches to the study of perception, and how do these approaches contribute to our understanding of how humans perceive the world around them? **5+5=10**

अनुभूति (perception) के अध्ययन के लिए गेस्टाल्ट और शारीरिक दृष्टिकोण के बीच मुख्य अंतर क्या हैं, और ये दृष्टिकोण हमारी समझ में कैसे योगदान करते हैं कि मनुष्य अपने आसपास की दुनिया को किस प्रकार देखते हैं?

- 2 Comment on partial reinforcement effect while analyzing the role of different Schedules of reinforcement on extinguishing the learned response. **10**

सीखी गई प्रतिक्रिया को नष्ट होने पर सुदृढ़ीकरण की विभिन्न अनुसूचियों की भूमिका का विश्लेषण करते हुए आंशिक सुदृढ़ीकरण प्रभाव पर टीप्पणी करें।

- 3 What are the basic elements and structures of Freud's theory of the mind? Give a detailed description of the various defence mechanisms. **4+6=10**

फ्रायड (Freud) के मन के सिद्धांत (theory of the mind) के मूल तत्व और संरचनाएँ क्या हैं? विभिन्न बचाव तंत्रों का विस्तृत विवरण दीजिए।

- 4 'Tolman's theory does not fall under the S-R category'. Discuss with one example. **10**

'टोलमैन का सिद्धांत S-R श्रेणी में नहीं आता है।' एक उदाहरण के साथ चर्चा करें।

- 5 How does the visual system encode and process information about visual features, and how do these processes lead to the perception of objects, scenes, and patterns? Explain diagrammatically. **7+3=10**

दृश्य प्रणाली, दृश्य विशेषताओं के बारे में जानकारी को कैसे एन्कोड और संसाधित करती है, और ये प्रक्रियाएँ वस्तुओं, दृश्यों और पैटर्न की धारणा को कैसे जन्म देती हैं? चित्रात्मक रूप से समझाइये।

- 6 What are the different stages of memory and how do these stages differ in terms of capacity, duration, and encoding processes? **4+6=10**

स्मृति (memory) के विभिन्न चरण क्या हैं, और ये चरण क्षमता, अवधि और एन्कोडिंग प्रक्रियाओं के संदर्भ में कैसे भिन्न हैं?

- 7 Describe the Sunk-Cost effect and comment on its influence on validating the psychological accounting principle of decision making. **4+6=10**

संक-कॉस्ट प्रभाव का वर्णन करें और निर्णय लेने के मनोवैज्ञानिक लेखांकन सिद्धांत (psychological accounting principle) को मान्य करने पर इसके प्रभाव पर टीप्पणी करें।

- 8 Are projective tests really projective in nature? Describe Rorschach & TAT tests and comment on their reliabilities. **4+6=10**  
 क्या प्रक्षेप्य परीक्षण वास्तव में प्रक्षेपी प्रकृति के हैं? रोर्शच और TAT परीक्षणों का वर्णन करें और उनकी विश्वसनीयता पर टिप्पणी करें।
- 9 (i) What precautions a participant observer must take while collecting and interpreting data? **5**  
 एक प्रतिभागी पर्यवेक्षक को डेटा एकत्र करने और उसकी व्याख्या करते समय क्या सावधानियां बरतनी चाहिए?
- (ii) What are the sources of bias and ethical issues in psychological testing? **5**  
 मनोवैज्ञानिक परीक्षण में पूर्वाग्रह और नैतिक मुद्दों के स्रोत क्या हैं?
- 10 Give a comparative evaluation between Semantic Differential and Summative Rating scales for the measurement of attitudes. **10**  
 मनोवृत्ति (attitude) के मापन के लिए सिमेटिक डिफरेंशियल और योगात्मक रेटिंग पैमानों के बीच तुलनात्मक मूल्यांकन दें।
- 11 How is Guilford's theory different from other Factor Analysis based theories of Intelligence? **10**  
 गिलफोर्ड का सिद्धांत बुद्धि के अन्य कारक विश्लेषण आधारित सिद्धांतों से किस प्रकार भिन्न है?
- 12 Explain deductive and inductive reasoning, with two real world examples. **6+4=10**  
 How can these reasoning processes be applied to improve critical thinking skills and decision-making in everyday life?  
 वास्तविक दुनिया के दो उदाहरणों के साथ निगमनात्मक और आगमनात्मक तर्क की व्याख्या करें। रोजमर्रा की जिंदगी में महत्वपूर्ण सोच कौशल और निर्णय लेने में सुधार के लिए इन तर्क प्रक्रियाओं को कैसे लागू किया जा सकता है?
- 13 Critically examine the Schachter and Singer model of emotion with appropriate examples. **5+5=10**  
 उचित उदाहरणों के साथ भावना के स्कैचर (Schachter) और सिंगर (Singer) मॉडल का समीक्षात्मक परीक्षण करें।

- 14 What are some practical considerations associated with conducting different types of research? How does ethical issues, sample selection, data collection, and data analysis affect the validity and generalizability of research findings? **4+6=10**
- विभिन्न प्रकार के शोध करने से जुड़े कुछ व्यावहारिक विचार क्या हैं? नैतिक मुद्दे, नमूना चयन, डेटा संग्रह और डेटा विश्लेषण, शोध निष्कर्षों की वैधता और सामान्यीकरण को कैसे प्रभावित करते हैं?
- 15 Explain in detail different types of conflict and coping strategies to manage stress. **10**
- तनाव को प्रबंधित करने के लिए विभिन्न प्रकार की conflict और coping strategies के बारे में विस्तार से बताएं।
- 16 Describe the chemical changes which allow the information to be passed from one neuron to the other. Give diagram. **7+3=10**
- उन रासायनिक परिवर्तनों का वर्णन करें जो सूचना को एक न्यूरॉन से दूसरे न्यूरॉन तक स्थानांतरित करने की अनुमति देते हैं। आरेख दीजिए।
- 17 (i) Briefly explain the various Strategies of Problem solving. **6**
- समस्या समाधान की विभिन्न रणनीतियों का संक्षेप में वर्णन करें।
- (ii) Comment on the relationship between intelligence and creativity. **4**
- बुद्धिमत्ता और रचनात्मकता के बीच संबंध पर टिप्पणी करें।
- 18 What are the various outcomes in Signal Detection experiment and which factors contribute to these outcomes? **5+5=10**
- सिग्नल डिटेक्शन प्रयोग में विभिन्न परिणाम क्या हैं और कौन से कारक इन परिणामों में योगदान करते हैं?