

## UPSC Psychology Optional Paper-01

### खण्ड - A / SECTION-A

1. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 150 शब्दों में दीजिए:

Answer the following questions in about 150 words each:

10x5=50

1.(a) वर्णनात्मक प्रकार के शोध से निदानात्मक शोध कैसे भिन्न हैं ? प्रत्येक का उपयुक्त उदाहरण देकर प्रश्न का उत्तर दें।

How is descriptive type of research different from diagnostic research? Answer the question giving suitable example of each. 10

1.(b) " 21 वीं सदी में मनोवैज्ञानिक अध्ययनों में मानसिक स्वास्थ्य अध्ययन प्रमुख प्रचलन (ट्रेंड) है।" - चर्चा कीजिए।

"Mental health study is the major trend in Psychological studies in the 21st century." - Discuss. 10

1.(c) अवचेतन (सब्लिमिनल) प्रत्यक्षण से आपका क्या अभिप्राय है ? उपयुक्त उदाहरण की सहायता से विज्ञापन में इसकी भूमिका की चर्चा कीजिए।

What do you mean by subliminal perception? Discuss its role in advertising with the help of suitable example. 10

1.(d) आपका रिश्तेदार रसोचिकित्सा (कीमोथैरपी) से होकर गुजर रहा है। आपका अधिगम सिद्धान्तों से सम्बन्धित ज्ञान कैसे मददगार होगा ?

Your relative is going through chemotherapy. How your knowledge about learning theories will be helpful? 10

1.(e) समस्या समाधान में सहायक कारकों की चर्चा कीजिए।

Discuss the factors facilitating in problem-solving.

10

2.(a) मनोवैज्ञानिक अध्ययनों में कंप्यूटर टेक्नोलॉजी के उपयोग पर विस्तृत चर्चा करें। इस क्षेत्र में हाल के उपयुक्त शोध कार्यों का हवाला देते हुए अपना जवाब दें।

Explain in detail the use of computer technology in psychological studies. Give your answer citing appropriate recent work in the field. 20

2.(b) बहु प्रतिभा सिद्धान्त और उनके मापन का वर्णन करें ।

Describe multiple intelligence theory and its measurement.

15

2.(c) शोध विधि किसी भी शोध की रीढ़ की हड्डी क्यों मानी जाती है ? सार्थक (साउंड) और विश्वसनीय परिणामों के लिए मनोवैज्ञानिक शोधों में लिये जाने वाले विभिन्न चरणों (स्टेप्स) की चर्चा करें ।

Why is research method considered to be the back-bone of any research? Discuss various steps to be undertaken in Psychological research for sound and reliable results.

15

3. (a) प्रात्यक्षिक संगठन को पूर्व अनुभव और प्रात्यक्षिक तत्परता के संदर्भ में प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन करें ।

Describe the factors influencing perceptual organization with reference to past experiences and perceptual readiness.

20

3. (b) अभिप्रेरणा के मनोवैज्ञानिक और कार्याकीय आधार से आप क्या समझते हैं ? उपयुक्त उदाहरण देकर उनकी चर्चा करें।

What do you understand by psychological and physiological basis of motivation? Discuss them giving suitable examples.

15

3.(c) साइकोसाइबरनेटिक्स के प्रमुख विचारों की चर्चा करें।

Discuss some key ideas from Psychocybernetics.

15

4.(a) अभिक्रमित और संभाव्यता अधिगम में अन्तर बताएं एवं तुलना करें तथा इनके फायदे और नुकसान को भी चिन्हित करें।

Compare and contrast between programmed and probability learning and also highlight their advantages and disadvantages.

20

4. (b) क्या आपको लगता है कि बहु-सांस्कृतिक समाज में समाजीकरण एक बड़ी समस्या है ? इस संदर्भ में अपनी राय दें और औचित्यपूर्ण समाजीकरण की प्रक्रिया के लिए अपने सुझाव दें।

Do you think that in multicultural society, socialization is a big issue? Give your opinion in this regard and suggest proper socialization mechanism.

15

4. (c)

एक सिद्धान्त, एक परिकल्पना और एक संक्रियात्मक परिभाषा में अन्तर बताइये ।

Differentiate among a theory, a hypothesis and an operational definition.

15

---

खण्ड 'B' / SECTION 'B'

---

5. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 150 शब्दों में दीजिए:

Answer the following questions in about 150 words each :

10x5=50

5.(a) क्या एक शोधकर्ता को डेटा एकत्र करने से पहले हमेशा एक परिकल्पना बनानी चाहिए ? यथोचित उदाहरण देकर औचित्य सिद्ध कीजिए ।

Should the researcher always formulate a hypothesis before collecting data? Justify your answer with appropriate example.

5.(b) निर्णय लेने के क्षेत्र में हाल के रुझानों (ट्रेंड) पर चर्चा करें।

Discuss recent trends in the field of decision-making.

10

5.(c) लिंग भेद आपके व्यवहार को कैसे प्रभावित करता है ?

How does gender differences account for behaviour?

10

5.(d) प्रक्षेपित व्यक्तित्व परीक्षण के विकास के लिए कौन से परिकल्पित विचार अग्रसर होते हैं ?

What hypothetical ideas lead to the development of projective personality tests?

10

5.(e) "बिना उपयोग के ज्ञान निरर्थक / व्यर्थ है ।" सामाजिक समस्याओं के समाधान के लिए मनोविज्ञान के अनुप्रयोग पर केंद्रण / फोकस करते हुए इस कथन की विवेचना कीजिए ।

"Knowledge without use is useless." Discuss the statement focussing on the application of psychology in resolving societal problems.

10

6. (a) पीयाँ के मतानुसार, "बौद्धिक विकास चरणों के माध्यम से होता है जो कि एक निश्चित क्रम में होते हैं और जो सामाजिक और सांस्कृतिक पृष्ठभूमि पर ध्यान दिये बिना सार्वभौमिक हैं।" पीयाँ के मत की विस्तृत आलोचनात्मक जाँच करें ।

In view of Piaget, "Intellectual development takes place through stages which occur in a fixed order and which are universal regardless of social and cultural background." Critically examine Piaget's point of view in detail.

20

6.(b) उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से रूढ़ियों और पूर्वाग्रहों के निर्माण पर चर्चा करें।

Discuss formation of stereotypes and prejudices with the help of suitable examples.

20

6. (c) प्रयोगकर्ता अभिनति और प्रतिभागी प्रत्याशा पर काबू पाने के लिये द्विक-अंध प्रयोग (डबल ब्लाइंड एक्सपरिमेंट) को कैसे उपयोग किया जाता है ?

Explain how a double-blind experiment is used to overcome experimenter bias and participant expectancy effects. 15

7.(a) बुद्धि और अभिक्षमता कैसे भिन्न हैं ? बुद्धि के 'g' और 's' कारकों को ध्यान में रखते हुए दोनों की उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए ।

How do intelligence and aptitude differ ? Explain the two in the light of 'g' and 's' factors of intelligence giving suitable example. 20

7.(b) प्रत्यक्षण की ढलनशीलता ( प्लास्टिसिटी ) का क्या अर्थ और महत्व है ? चर्चा कीजिए ।

What is the meaning and significance of plasticity of perception? Discuss. 15

7.(c) प्रभावी संचार प्रशिक्षण के क्या कदम (स्टेप्स ) हैं ? विस्तृत चर्चा कीजिए ।

What are the steps for effective communication training? Discuss in detail. 15

8. (a) क्या बचपन के अनुभवों का असर हमारे पूरे जीवन पर पड़ता है ? व्यक्तित्व सिद्धान्तों को ध्यान में रखते हुए अपना जवाब दें।

Do childhood experiences affect us in our entire lives? - Elaborate your answer in the light of personality theories. 20

8.(b) स्मृति को संगठन और स्मृति संवर्धिकी (निर्माणिक ) पद्धतियों से कैसे बेहतर किया जा सकता है ?

How can the memory be improved with the help of organization and mnemonic techniques? 15

8.(c) "मानव व्यवहार बहुत से कारकों से प्रभावित होता है जो परस्पर व्यापित (ओवरलैप ) होते हैं । परिणामस्वरूप व्यवहार के कारण का विश्लेषण करना मुश्किल है।" - चर्चा कीजिए ।

"Human behaviour is affected by multiple factors that tend to overlap. As a result of which it is difficult to analyse the cause of behaviour." - Discuss. 15