

## मनोविज्ञान

प्रश्न-पत्र—I

## PSYCHOLOGY

Paper—I

समय : तीन घंटे

Time Allowed : Three Hours

अधिकतम अंक : 250

Maximum Marks : 250

प्रश्न-पत्र सम्बन्धी अनुदेश

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश ध्यानपूर्वक पढ़ें।

कुल आठ (8) प्रश्न दो खण्डों में दिए गए हैं तथा वह हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों भाषाओं में छपे हुये हैं।

परीक्षार्थी को कुल पांच प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

प्रश्न क्रमांक 1 एवं 5 अनिवार्य हैं। शेष प्रश्नों में से प्रत्येक खण्ड से कम से कम एक प्रश्न चुनते हुए तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

प्रत्येक प्रश्न/भाग के अंक प्रश्न के अंत में सूचित हैं।

प्रवेश-पत्र में प्राधिकृत माध्यम में उत्तर लिखना आवश्यक है तथा यह क्यूसीए (Question-cum-Answer) पुस्तिका में निर्दिष्ट जगह पर उल्लेख करना आवश्यक है। प्राधिकृत माध्यम के अलावा अन्य माध्यम में लिखे गये उत्तरों को अंक नहीं दिये जायेंगे।

प्रश्नों के उत्तर निर्दिष्ट किये गये शब्द संख्या के अनुसार होना चाहिए अन्यथा विहित सीमा से कम या अधिक शब्दों में दिए गए उत्तरों के अंक काटे जा सकते हैं।

प्रश्नों के उत्तर क्रमिक विन्यास में गिने जायेंगे। नहीं काटे गए प्रश्न के उत्तर को भी गिनती में लिया जायेगा यद्यपि उसके उत्तर आंशिक रूप में दिए गए हों। उत्तर-पुस्तिका में कोई पन्ना या पन्ना के अंश अगर खाली हैं तो उसे/उन्हें स्पष्ट रूप से काट देना जरूरी है।

QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

Please read each of the following instructions carefully before attempting questions.

There are **EIGHT** questions divided in **Two Sections** and printed both in **HINDI** and in **ENGLISH**.

Candidate has to attempt **FIVE** questions in all.

Question no. 1 and 5 are compulsory and out of the remaining, **THREE** are to be attempted choosing at least **ONE** from each section.

The number of marks carried by a question/part is indicated against it.

Answers must be written in the medium authorized in the Admission certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (QCA) booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in medium other than the authorized one.

Word limit in questions, wherever specified, should be adhered to and if answered in much longer or shorter than the prescribed length, marks may be deducted.

Attempts of questions shall be counted in chronological 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 answer book must be clearly struck off.

## SECTION—A

Q. 1. निम्नलिखित के उत्तर दीजिए, जो प्रत्येक 150 शब्दों से अधिक न हो :

Answer the following, each in not more than 150 words :

10×5=50

Q. 1(a) मनोवैज्ञानिक परियोजना के अध्ययन में संज्ञानात्मक उपागम का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

Critically evaluate the cognitive approach to the study of psychological phenomena.

10

Q. 1(b) नृजाति केन्द्रवाद से क्या तात्पर्य है ? मनोवैज्ञानिक अनुसंधान में यह किस प्रकार व्यक्त होता है ?

What is ethnocentrism ? How is it reflected in psychological research ?

10

Q. 1(c) एल.टी.एम. (LTM) में सूचना के संकेतन में कौन-कौन से उपादानों की भूमिका रहती है ?

What factors contribute to the encoding of information into LTM ?

10

Q. 1(d) विकास पर जीनों का प्रभाव किस प्रकार पड़ता है ?

How do genes affect development ?

10

Q. 1(e) पुनर्बलन के विभिन्न कार्यक्रमों का वर्णन कीजिए तथा अधिगम की शक्ति पर उनके प्रभावों को इंगित कीजिए।

Describe different reinforcement schedules and indicate their effects on the strength of learning.

10

Q. 2. निम्नलिखित के उत्तर दीजिए, जो प्रत्येक 250 शब्दों से अधिक न हो :

Answer the following, each in not more than 250 words :

15+20+15=50

Q. 2(a) 'प्रभाव आकार' और 'सांख्यिकी शक्ति' से क्या तात्पर्य है ? उनके महत्व की व्याख्या कीजिए।

What do you understand by 'effect size' and 'statistical power' ? Explain their significance.

15

Q. 2(b) बाउलबी और अनिसवर्थ के अनुसंधानों के प्रकाश में, विकासात्मक परिणामों के निमित्त आरंभिक सम्बन्धों के महत्व की चर्चा कीजिए।

Discuss the importance of early relationship for developmental outcomes in the light of researches by Bowlby and Anisworth.

20

Q. 2(c) प्रतिमान-अभिज्ञान के ढाँचा मिलाने तथा लक्षणों का पता लगाने सम्बन्धी विवरणों की तुलना कीजिए।

Compare template matching and feature detection accounts of pattern recognition.

15



Q. 3. निम्नलिखित के उत्तर दीजिए, जो प्रत्येक 400 शब्दों से अधिक न हो :

Answer the following, each in not more than 400 words :

25×2=50

Q. 3(a) मनोविज्ञान के अनुशासन की संवृद्धि और उसका विकास दो प्रकार की सोच के बीच बहस से हुआ है : एक तो वे लोग जो यह मानते हैं कि मनोविज्ञान प्राकृतिक विज्ञान पर आधारित होना चाहिए तथा दूसरे वे जिनके अनुसार उसे सामाजिक विज्ञान के प्रतिमान का अनुसरण करना चाहिए। इन दो मतों में से आप किसके पक्ष या विपक्ष में हैं ? और क्यों ? तर्कपूर्ण उत्तर दीजिए।

The discipline of psychology has grown and developed through debate between those who held that it should be modelled on natural science and those who subscribed to the view that it has to follow the model of social science. What arguments you envision for or against these views ? What position you would like to endorse and why ? 25

Q. 3(b) संज्ञानात्मक एवं सामाजिक क्षेत्रों में किशोरों को किन-किन मुख्य चुनौतियों का सामना करना पड़ता है ?

Bring out the key developmental challenges faced by adolescents in the cognitive and social domains. 25

Q. 4. निम्नलिखित के उत्तर दीजिए, जो प्रत्येक 250 शब्दों से अधिक न हो :

Answer the following, each in not more than 250 words :

15+20+15=50

Q. 4(a) बाह्य संसार सम्बन्धी हमारा चित्रण पूर्णतया परिशुद्ध क्यों नहीं होता ?

Why our representations of the external world are not entirely accurate ? 15

Q. 4(b) अल्पावधि स्मृति बहुलकी प्रतिमान का वर्णन एवं मूल्यांकन कीजिए।

Describe and evaluate the modal model of short-term memory. 20

Q. 4(c) प्रेक्षण के मूलभूत तत्वों का वर्णन करते हुए प्रेक्षणमूलक अनुसंधान में अंशभागिता के अपादानों पर प्रकाश डालिए।

Describe the basic elements of observation and bring out the implications of the dimension of participation in observational research. 15

खण्ड—ब

### SECTION—B

Q. 5. निम्नलिखित के उत्तर दीजिए, जो प्रत्येक 150 शब्दों से अधिक न हो :

Answer the following, each in not more than 150 words :

10×5=50

Q. 5(a) विशेषक मनोविज्ञान की स्थितिपरक मीमांसा पर प्रकाश डालिए।

What is the situationalist critique of trait psychology ? 10

Q. 5(b) स्टर्नबर्ग के बुद्धि विषयक विचार की व्याख्या करते हुए स्कूली शिक्षा में उसके अपादान पर प्रकाश डालिए।  
Explicate Sternberg's view of intelligence and bring out its implications for schooling. 10

Q. 5(c) "बाल-विकास में प्रत्येक प्रकार्य दो बार होता है : पहले तो सामाजिक स्तर पर, तत्पश्चात् व्यक्तिगत स्तर पर।"—व्योगोत्स्की  
उपर्युक्त अभिकथन का विवेचन करते हुए इस प्रस्थापना के सम्बन्ध में स्वयं अपनी स्थिति का निर्वचन कीजिए।

"Every function in the child's development appears twice : first on social level and later, on the individual level."—Vygotsky

Discuss the above statement and indicate your own position on this proposition. 10

Q. 5(d) भाषा-निर्माण में कौन सी प्रक्रियाएं होती हैं ?  
What are the processes of language production ? 10

Q. 5(e) विशेषज्ञों से नौसिखिए किस अर्थ में भिन्न होते हैं ?  
How do novices differ from experts ? 10

Q. 6. निम्नलिखित के उत्तर दीजिए, जो प्रत्येक 250 शब्दों से अधिक न हो :

Answer the following, each in not more than 250 words : 15+20+15=50

Q. 6(a) भावनात्मक अनुभव में बाएं और दाएं गोलार्धों की भूमिका पर प्रकाश डालिए।  
Bring out the role of left and right hemispheres in emotional experience. 15

Q. 6(b) आन्तरिक अभिप्रेरण से क्या अभिप्राय है ? अपने प्रिय कार्य को करने के लिए जब कोई व्यक्ति पुरस्कृत किया जाता है, तब यह अभिप्रेरण कम क्यों हो जाता है ?  
What is intrinsic motivation ? Why it gets reduced if the person gets external reward for undertaking a task that he or she loves ? 20

Q. 6(c) संवादी पूर्वाग्रह की व्याख्या कीजिए। क्या यह सार्वभौम होता है अथवा सांस्कृतिक तौर पर परिवर्ती ?  
Explain correspondence bias. Is it universal or culturally variable ? 15

Q. 7. निम्नलिखित के उत्तर दीजिए, जो प्रत्येक 400 शब्दों से अधिक न हो :

Answer the following, each in not more than 400 words : 25×2=50

Q. 7(a) पूर्वाग्रह के निर्माण में सामाजिक संवर्गीकरण की क्या भूमिका रहती है ? पूर्वाग्रह कम करने के लिए कुछ युक्तियों का सुझाव दीजिए।

What is the role of social categorization in the formation of prejudice ? Suggest some strategies to reduce prejudice. 25

Q. 7(b) स्वप्न के सन्दर्भ में मनोविश्लेषणात्मक दृष्टि, शरीरक्रियात्मक अथवा संज्ञानात्मक दृष्टि से किस प्रकार भिन्न है ?

How the psychoanalytic view differs from physiological or cognitive view of dream ?

25

Q. 8. निम्नलिखित के उत्तर दीजिए, जो प्रत्येक 250 शब्दों से अधिक में न हो :

Answer the following, each in not more than 250 words :

15+20+15=50

Q. 8(a) मनोवैज्ञानिक निर्माणों के परिशुद्ध एवं उपयोगी मापन प्रस्तुत करने के लिए मनोवैज्ञानिक मूल्यांकन उपकरणों के लिए कौन-कौन सी आवश्यकताओं की पूर्ति होनी चाहिए ?

What are the requirements to be met by psychological assessment tools for offering accurate and useful measure of psychological constructs ?

15

Q. 8(b) प्रेरणात्मक प्रयास क्योंकर प्रभावी होता है ? चर्चा कीजिए।

What makes a persuasive attempt effective ? Discuss.

20

Q. 8(c) त्रिगुण सिद्धान्त में प्रतिपादित व्यक्तित्व के विषय में भारतीय दृष्टि का वर्णन कीजिए।

Describe the Indian approach to personality as reflected in the principle of three Gunas.

15