This Question Paper Booklet cont	ains 39 printed pages.	
इस प्रश्न-पत्र पुस्तिका के अन्तर्गत 39 मुद्रित	पृष्ठ हैं।	
Roll No. अनुक्रमांक	PSYCHOLOGY मनोविज्ञान (328)	Code No. 67/TUS/2 कोड नं० Set / सेट A
Day and Date of Examination (परीक्षा का दिन व दिनांक)		
Signature of Invigilators 1. (निरीक्षकों के हस्ताक्षर)		
2.		

#### General Instructions:

- 1. Candidate must write his/her Roll Number on the first page of the Question Paper.
- 2. Please check the Question Paper to verify that the total pages and total number of questions contained in the Question Paper are the same as those printed on the top of the first page. Also check to see that the questions are in sequential order.
- 3. Making any identification mark in the Answer-Book or writing Roll Number anywhere other than the specified places will lead to disqualification of the candidate.
- 4. Write your Question Paper Code No. 67/TUS/2, Set A on the Answer-Book.
- 5. (a) The Question Paper is in English/Hindi medium only. However, if you wish, you can answer in any one of the languages listed below:

English, Hindi, Urdu, Punjabi, Bengali, Tamil, Malayalam, Kannada, Telugu, Marathi, Odia, Gujarati, Konkani, Manipuri, Assamese, Nepali, Kashmiri, Sanskrit and Sindhi.

You are required to indicate the language you have chosen to answer in the box provided in the Answer-Book.

(b) If you choose to write the answer in the language other than Hindi and English, the responsibility for any errors/mistakes in understanding the questions will be yours only.

### सामान्य अनुदेश :

- 1. परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र के पहले पृष्ठ पर अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें।
- 2. कृपया प्रश्न-पत्र को जाँच लें कि प्रश्न-पत्र के कुल पृष्ठों तथा प्रश्नों की उतनी ही संख्या है जितनी प्रथम पृष्ठ के सबसे ऊपर छपी है। इस बात की जाँच भी कर लें कि प्रश्न क्रमिक रूप में हैं।
- 3. उत्तर-पुस्तिका में पहचान-चिह्न बनाने अथवा निर्दिष्ट स्थानों के अतिरिक्त कहीं भी अनुक्रमांक लिखने पर परीक्षार्थी को अयोग्य ठहराया जाएगा।
- 4. अपनी उत्तर-प्स्तिका पर प्रश्न-पत्र का कोड नं० 67/TUS/2, सेट 🗚 लिखें।
- 5. (क) प्रश्न-पत्र केवल हिन्दी/अंग्रेजी में है। फिर भी, यदि आप चाहें तो नीचे दी गई किसी एक भाषा में उत्तर दे सकते हैं :

अंग्रेजी, हिन्दी, उर्दू, पंजाबी, बंगला, तमिल, मलयालम, कन्नड़, तेलुगू, मराठी, उड़िया, गुजराती, कोंकणी, मणिपुरी, असमिया, नेपाली, कश्मीरी, संस्कृत और सिन्धी।

कृपया उत्तर-पुस्तिका में दिए गए बॉक्स में लिखें कि आप किस भाषा में उत्तर लिख रहे हैं।

(ख) यदि आप हिन्दी एवं अंग्रेजी के अतिरिक्त किसी अन्य भाषा में उत्तर लिखते हैं, तो प्रश्नों को समझने में होने वाली त्रुटियों/गलितयों की जिम्मेदारी केवल आपकी होगी।

## **Important Instructions**

- 1. This Question Paper Booklet contains two Question Papers—one based on revised study material marked as **New Syllabus** and the other based on pre-revised study materials marked as **Old Syllabus**.
- 2. **New Syllabus** is for those candidates who have registered for 2023–2024 (Stream–I and Block–I) admission and are appearing in April–2024 Examinations.
- 3. **OLD SYLLABUS** is for those candidates who had registered before 2023–2024 (Stream-I and Block-I) admission.
- 4. Candidates are to answer only one Question Paper from the given two Question Papers.
- 5. Candidates are not allowed to mix questions from the given two Question Papers.

# महत्त्वपूर्ण निर्देश

- इस प्रश्न-पत्र पुस्तिका में दो प्रश्न-पत्र हैं—एक संशोधित अध्ययन सामग्री पर आधारित है जिस पर नया पाठ्यक्रम अंकित है तथा दूसरा संशोधन से पूर्व की अध्ययन सामग्री पर आधारित है जिस पर पुराना पाठ्यक्रम अंकित है।
- 2. **नया पाठ्यक्रम** उन परीक्षार्थियों के लिए है जिनका नामांकन 2023–2024 (स्ट्रीम–I और ब्लॉक–I) ऐड्रिमशन में हुआ है तथा जो अप्रैल–2024 परीक्षा में बैठने जा रहे हैं।
- 3. **पुराना पाठ्यक्रम** उन परीक्षार्थियों के लिए है जिनका नामांकन 2023-2024 (स्ट्रीम-I और ब्लॉक-I) ऐड्मिशन के पहले हुआ है।
- 4. परीक्षार्थी दिए गए दो प्रश्न-पत्रों में से केवल एक प्रश्न-पत्र से ही उत्तर लिखें।
- 5. परीक्षार्थी को दो प्रश्न-पत्रों के प्रश्नों को मिलाकर उत्तर देने की अनुमित नहीं है।





This Question Paper contains 45 questions. इस प्रश्न-पत्र के अन्तर्गत 45 प्रश्न हैं।

## **PSYCHOLOGY**

# मनोविज्ञान (328)

Time: 3 Hours [ Maximum Marks: 100

समय : 3 घण्टे ] [ पूर्णांक : 100

Note: (i) This question paper consists of 45 questions in all.

- (ii) All questions are compulsory.
- (iii) Marks are given against each question.
- (iv) **Section-A** consists of:
  - (a) Question Nos. **1** to **20** Multiple Choice-type Questions (MCQs) carrying 1 mark each. Select and write the most appropriate option out of the four options given in each of these questions. An internal choice has been provided in some of these questions. You have to attempt only one of the given choices in such questions.
  - (b) Question Nos. **21** to **29** Objective-type questions. Question Nos. **21** to **23** carry 2 marks each (with 2 subparts of 1 mark each) and Question Nos. **24** to **29** carry 4 marks each (with 4 subparts of 1 mark each).
- (v) **Section-B** consists of :
  - (a) Question Nos. **30** to **35**—Very Short Answer-type Questions carrying 2 marks each to be answered in the range of 30 to 50 words.
  - (b) Question Nos. **36** to **41**—Short Answer-type Questions carrying 3 marks each to be answered in the range of 50 to 80 words.
  - (c) Question Nos. **42** to **45**—Long Answer-type Questions carrying 5 marks each to be answered in the range of 80 to 120 words.

निर्देश: (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल 45 प्रश्न हैं।

- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (iii) प्रत्येक प्रश्न के सामने अंक दिए गए हैं।
- (iv) खण्ड-अ में सम्मिलित हैं :
  - (क) प्र॰ सं॰ 1 से 20 तक बहुविकल्पीय प्रश्न, प्रत्येक 1 अंक का होगा। इनमें से प्रत्येक प्रश्न में दिए गए चार विकल्पों में सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें और लिखें। इनमें से कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प भी दिए गए हैं। आपको उनमें से किसी एक का ही उत्तर देना है।
  - (ख) प्र॰ सं॰ 21 से 29 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। प्र॰ सं॰ 21 से 23 तक प्रत्येक के लिए 2 अंक हैं (प्रत्येक 1 अंक के 2 उपभागों सहित) और प्र॰ सं॰ 24 से 29 तक 4 अंक के हैं (प्रत्येक 1 अंक के 4 उपभागों सहित)।
- (v) खण्ड-ब में सम्मिलित हैं :
  - (क) प्र॰ सं॰ **30** से **35** तक, 2 अंकों वाले अति लघु प्रश्नों के उत्तर 30 से 50 शब्दों में दिया जाना है।
  - (ख) प्र॰ सं॰ **36** से **41** तक, 3 अंकों वाले लघु प्रश्नों के उत्तर 50 से 80 शब्दों में दिया जाना है।
  - (ग) प्र॰ सं॰ **42** से **45** तक, 5 अंकों वाले दीर्घ प्रश्नों के उत्तर 80 से 120 शब्दों में दिया जाना है।
- (1) Answers of all questions are to be given in the Answer-Book given to you. सभी प्रश्नों के उत्तर आपको दी गई उत्तर-पृस्तिका में ही लिखें।
- (2) 15 minutes time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 2:15 p.m. From 2:15 p.m. to 2:30 p.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the Answer-Book during this period.
  - इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है। प्रश्न-पत्र का वितरण दोपहर में 2:15 बजे किया जाएगा। दोपहर 2:15 बजे से 2:30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अविध के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे।

#### SECTION-A

#### खण्ड-अ

1. Identify the branch of psychology that deals with the study of relationship between people and physical environment.

(A) Environmental psychology

(B) Community psychology

(C) Developmental psychology

(D) Educational psychology



1

		त्रज्ञान की उस शाखा की पहचान करें जो लोगों गत है।	और	भौतिक पर्यावरण के बीच अध्ययन से							
	(A)	पर्यावरण मनोविज्ञान	(B)	सामुदायिक मनोविज्ञान							
	(C)	) विकासात्मक मनोविज्ञान (D) शैक्षणिक मनोविज्ञान									
2.	(i)	Psychology is a science because its I. intuition and observation based II. tangible and evidence based III. organized and systematic based IV. introspection and experience ba Select the correct answer using the (A) I and II (C) III and IV  मनोविज्ञान को विज्ञान माना जाता है, क्योंकि इसल् I. अंतर्ज्ञान और अवलोकन आधारित II. मूर्त एवं साक्ष्य आधारित III. सुव्यवस्थित और क्रमबद्धता आधारित IV. आत्मिनरीक्षण एवं अनुभव आधारित नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए	sed cod (B) (D) का दृर्ग	es given below. II and III I and IV	1						
		(A) I तथा II	(B)	II तथा III							
		(C) III तथा IV	(D)	I तथा IV							
		Or / अथ	वा								
	(ii)	One of the goals of psychological re happen in the future based on what goal is (A) to describe (C) to predict मनोवैज्ञानिक अनुसंधान का एक लक्ष्य यह अनुमान आधार पर भविष्य में क्या होगा। इसका मूल लक्ष्य (A) वर्णन करना	and (B) (D) लगान	why of behaviour. This basic to explain to control							
		(C) भविष्यवाणी करना	(D)	नियंत्रण करना							

3.	A computer scientist wants to enhance the understanding of	of	cognitive
	sciences. How will the psychologist help in this field?		

1

1

- (A) By regulating human behaviour
- (B) By helping the computer scientist to identify his potential
- (C) By applying research conducted in human cognition
- (D) By empowering people to learn from others

एक कंप्यूटर वैज्ञानिक संज्ञानात्मक विज्ञान की समझ को बढ़ाना चाहता है। मनोवैज्ञानिक इस क्षेत्र में उसकी कैसे मदद करेगा?

- (A) मानव व्यवहार को विनियमित करके
- (B) कंप्यूटर वैज्ञानिक को उसकी क्षमता पहचानने में मदद करके
- (C) मानव संज्ञान में किए गए अनुसंधान को लागू करके
- (D) लोगों को दूसरे से सीखने के लिए सशक्त बनाकर
- **4.** (i) The figure given below is incomplete, yet we perceive it as a whole. On which school of thought it is based?



(A) Structuralism

- (B) Gestalt perspective
- (C) Humanistic perspective
- (D) Functionalism

नीचे दिया गया चित्र अधूरा है, फिर भी हम इसे समग्र रूप में देखते हैं। यह किस विचारधारा पर आधारित है?



(A) संरचनावाद

(B) गेस्टाल्टवादी परिप्रेक्ष्य

(C) मानवतावादी परिप्रेक्ष्य

(D) प्रकार्यवाद

# Or / अथवा

	(ii)	An experimenter wishes to study the	_	_
		the aggressive behaviour displaye dependent variable.	d by	y adolescents. Identify the
		(A) Violent films	(B)	Aggressive behaviour
		(C) Adolescents	(D)	Nature of experimenter
		एक प्रयोगकर्ता किशोरों द्वारा प्रदर्शित आक्रामक व अध्ययन करना चाहता है। आश्रित चर को पहचार्	-	पर हिंसक फिल्में देखने के प्रभाव का
		(A) हिंसक फिल्में	(B)	आक्रामक व्यवहार
		(C) किशोरावस्था	(D)	प्रयोगकर्ता का स्वभाव
5.	(i)	During a plantation drive, the numb is as follows:		f trees planted by 5 students
		5, 2, 6, 1,	, 2	
		Such a type of raw data is an exam	nple	of
		(A) discrete series	(B)	mixed series
		(C) frequency series	(D)	individual series 1
		एक वृक्षारोपण अभियान के दौरान, 5 छात्रों द्वारा	लगाए	्गए वृक्षों की संख्या इस प्रकार है :
		5, 2, 6, 1,	, 2	
		इस प्रकार का असंसाधित्र आँकड़ा उदाहरण है		
		(A) पृथक् शृंखला का	(B)	मिश्रित शृंखला का
		(C) आवृत्ति शृंखला का	(D)	व्यक्तिगत शृंखला का
		Or / अथ	वा	
	(ii)	A particular dress has become ve measure of central tendency will be		<del>-</del>
		(A) Mean	(B)	Median
		(C) Mode	(D)	Correlation
		पश्चिम में एक विशेष पोशाक बहुत लोकप्रिय हुई। इ प्रवृत्ति के किस माप का उपयोग किया जाएगा?	सकी व	लोकप्रियता निर्धारित करने के लिए केंद्रीय
		(A) माध्य	(B)	माध्यिका
		(C) बहुलक	(D)	सहसंबंध

6.	(i)	There are various factors affecting the following is an internal factor?	selec	tive attention. Which one of	1
		(A) Novelty	(B)	Size	
		(C) Movement	(D)	Need	
		चयनात्मक अवधान को प्रभावित करने वाले अनेव कारक आंतरिक है?	क्र कार	क हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा एक	
		(A) नवीनता	(B)	आकार	
		(C) गति	(D)	जरूरत	
		Or / अथ	वा		
	(ii)	Which one of the following is <b>not</b> a	type	of extrasensory perception?	
		(A) Telepathy	(B)	Clairvoyance	
		(C) Precognition	(D)	Astrology	
		निम्नलिखित में से कौन-सा अतिसंवेदनात्मक अनु	भव क	ा प्रकार <b>नहीं</b> है?	
		(A) टेलीपैथी	(B)	क्लेरवॉयन्स	
		(C) प्रीकॉग्निशन	(D)	ज्योतिषशास्त्र	
7.	(i)	Certain stationary, flickering, electronermovement. This is due to	trical	lights give the illusion of	
		(A) apparent movement illusion	(B)	Müller-Lyer illusion	
		(C) Ponzo illusion	(D)	Zöllner illusion	1
		कुछ स्थिर, टिमटिमाती बिजली की रोशनियाँ गति	का भ्र	ाम पैदा करती हैं। इसका कारण है	
		(A) प्रत्यक्ष चलन भ्रम	(B)	मूलर-लायर भ्रम	
		(C) पोंज़ो भ्रम	(D)	ज़ॉल्नर भ्रम	
		Or / अथ	वा		
	(ii)	On looking at an object very close to converge, informing us about depth in depth perception.		•	
		(A) Accommodation	(B)	Binocular disparity	
		(C) Retinal disparity	(D)	Convergence	

किसी वस्तु को बहुत करीब से देखने पर हमारी आँखें अंदर की ओर मुड़ जाती हैं अथवा अभिसरित हो जाती हैं, जिससे हमें गहराई का पता चलता है। गहराई से समझने में सहायक संकेत है

(A) अनुकूलन

(B) द्विनेत्रीय असमानता

(C) रेटिनल असमानता

(D) आसन्नकर्णी

**8.** Minnie was in a situation where there was no screwdriver, there were other objects which can be used as a substitute of screwdriver but she could not use it. This is an example of

(A) mental set

(B) brainstorming

(C) functional fixedness

(D) analogy

1

1

मिन्नी एक ऐसी स्थिति में फँसी थी, जहाँ उसके पास कोई पेचकस नहीं था। वहाँ पर पेचकस की जगह वैकल्पिक उपयोग करने लायक अन्य वस्तुएँ मौजूद थीं पर वह उनमें से किसी का प्रयोग नहीं कर पायी। यह उदाहरण है

(A) मानसिक स्थिति का

(B) बुद्धिशीलता का

(C) कार्यात्मक स्थिरता का

(D) सादृश्यता/समानता का

**9.** Rehman is facing a lot of pressure at work. How would Yerkes-Dodson law explain the relationship between anxiety and his performance?

(A) If the anxiety is too high, performance will increase

- (B) If the anxiety is too low, performance will increase
- (C) If the anxiety is too high, performance will decrease
- (D) Any amount of anxiety will not impact performance

रहमान को काम में काफी दबाव का सामना करना पड़ रहा है। यर्क्स-डॉड्सन नियम दुश्चिंता और उसके प्रदर्शन के बीच संबंध को कैसे समझाएगा?

- (A) यदि चिंता बहुत अधिक है, तो प्रदर्शन बढ़ेगा
- (B) यदि चिंता बहुत कम है, तो प्रदर्शन बढ़ेगा
- (C) यदि चिंता बहुत अधिक है, तो प्रदर्शन कम होगा
- (D) चिंता की कोई भी मात्रा प्रदर्शन पर असर नहीं डालेगी

10.		Harminder, now a young adult, still remembers what her friends gave her on her tenth birthday. Under which stage of memory this is stored?						
	(A)	Short-term	(B)	Sensory				
	(C)	Long-term	(D)	Desktop				
		रर, जो अब एक युवा वयस्क है, को अभी भी या 11 दिया था। यह बात याददाश्त (मेमोरी) के किस						
		लघुकालिक	(B)	संवेदी				
	(C)	दीर्घकालिक	(D)	डेस्कटॉप				
11.		ie has got a new phone with a touching her old phone, she keeps touching		_				
	(A)	retroactive interference						
	(B)	proactive interference						
	(C)	forgetting						
	(D)	poor recall			1			
		को टच स्क्रीन वाला एक नया फोन मिला है। इसलि है, तो स्क्रीन छूती रहती है। इसकी वजह है	ए अब	जब भी वह अपना पुराना फोन इस्तेमाल				
	(A)	पूर्वलक्षी हस्तक्षेप						
	(B)	अग्रलक्षी हस्तक्षेप						
	(C)	विस्मरण						
	(D)	खराब स्मरण						
12.	(i)	What are the characteristics of app	lied :	research?				
		I. It is concerned with finding sol	ution	s to practical problems.				
		II. It is carried out in field setting	s.	•				
		III. It focuses on different aspects		oblem solving, memory, etc.				
		IV. It is mostly carried out in labor	_					
		Select the correct answer using the		_	1			
		(A) I and II	(B)	II and III				
		(C) I and IV	(D)	II and IV				
		(C) 1 and 1V	נשו	II CUIC IV				

10

328/TUS**/114A** 

अनुप्रयुक्त अनुसंधान की क्या विशेषताएँ हैं?

- I. इसका संबंध व्यावहारिक समस्याओं के समाधान खोजने से है।
- II. इसे फील्ड सेटिंग में प्रयोग किया जाता है।
- III. यह समस्या समाधान, स्मृति आदि के विभिन्न पहलुओं पर ध्यान केंद्रित करता है।
- IV. इसका अधिकतर प्रयोगशाला सेंटिंग में प्रयोग किया जाता है।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(A) I तथा II

(B) II तथा III

(C) I तथा IV

(D) II तथा IV

#### Or / अथवा

- (ii) Identify the statement that is true for mean as a measure for central tendency.
  - (A) It is simple average for all items in a series.
  - (B) It is the score that divides the distribution into half.
  - (C) It is the highest frequency in the distribution.
  - (D) It is the grand total of all items in a series.

उस कथन की पहचान कीजिए, जो केंद्रीय प्रवृत्ति के माप के रूप में माध्य के लिए सत्य है।

- (A) किसी शृंखला के सभी एकांशों के लिए यह एक सरल औसत है।
- (B) यह वह संख्या है, जो वितरण को आधे में विभाजित करती है।
- (C) यह वितरण में उच्चतम आवृत्ति है।
- (D) यह एक शृंखला के सभी एकांशों का कुल योग है।
- **13.** (i) What is the most frequent expression of an infant's fear?

(A) Parent anxiety

(B) Stranger anxiety

(C) Fear of falling

(D) Sibling anxiety

एक शिशु के डर की सबसे आम अभिव्यक्ति क्या है?

(A) अभिभावक की चिंता

(B) अजनबी चिंता

(C) गिरने का डर

(D) भाई-बहन की चिंता

1

# Or / अथवा

(ii) What is the crisis that young adulthood goes through during

	psychosocial development accor	ling to Erikson?	
	(A) Trust vs. Mistrust	(B) Initiative vs. Guilt	
	(C) Intimacy vs. Isolation	(D) Identity vs. Confusion	
	एरिक्सन के अनुसार, मनोसामाजिक विकास	के दौरान युवा वयस्क किस संकट से गुजरता है?	
	(A) विश्वास बनाम अविश्वास	(B) पहल बनाम अपराधबोध	
	(C) अंतरंगता बनाम अलगाव	(D) पहचान बनाम भ्रम	
<b>14.</b> (i)	What is the role of early stimul	ation during infancy?	1
	(A) Accelerating the speed of de	velopment	
	(B) Forcing the child to achieve	goals	
	(C) To prevent them from exper	imenting with their environment	
	(D) Optimizing development in	lifferent domains	
	शैशवावस्था के दौरान प्रारंभिक उत्तेजना की	क्या भूमिका है?	
	(A) यह विकास की गित को तेज करती है		
	(B) यह बच्चे को लक्ष्य प्राप्त करने के लिए	बाध्य करती है	
	(C) यह उन्हें अपने पर्यावरण के साथ प्रयोग	करने से रोकती है	
	(D) यह विभिन्न क्षेत्रों में विकास को अनुकू	लेत करती है	
	Or /	अथवा	
(ii)	Select the striking physical fear given below.	ure of adolescents from the options	
	(A) Physical maturation	(B) Object permanence	
	(C) Attitude formation	(D) Emotional strength	
	नीचे दिए गए विकल्पों में से किशोरों की 3	ाकर्षक शारीरिक विशेषता का चयन कीजिए :	
	(A) शारीरिक परिपक्तता	(B) वस्तु स्थायित्व	
	(C) मनोवृत्ति निर्माण	(D) भावनात्मक बल	
			<b>.</b>
200 /711	C/114A 1		

<b>15</b> .	Whi	ch one of the following is <b>not</b> a con	ncern	during early childhood?	1
	(A)	Toilet training	(B)	School readiness	
	(C)	Autonomy vs. Initiative	(D)	Industry vs. Inferiority	
	निम्न	लेखित में से कौन-सा प्रारंभिक बाल्यावस्था के त	रौरान नि	वंता का विषय <b>नहीं</b> है?	
	(A)	शौच प्रशिक्षण	(B)	स्कूल तत्परता	
	(C)	स्वायत्तता बनाम पहल	(D)	उद्योग बनाम हीनता	
16.		lescents compare themselves with the name of the name of the to	neir r	ole models and try to be like	
	(A)	propositional thought	(B)	deductive reasoning	
	(C)	idealistic thinking	(D)	egocentrism	1
	किशो कारण	र स्वयं की तुलना अपने रोल मॉडलों से करते हैं उ । है	भौर उन	के जैसा बनने का प्रयास करते हैं। इसका	
	(A)	प्रस्तावात्मक विचार	(B)	निगमनात्मक तर्क	
	(C)	आदर्शवादी सोच	(D)	अहंकेंद्रिता	
17.	(i)	Children during the early process moving cars, a truck, as they ha According to Piaget, this is due to		_	
		(A) assimilation	(B)	accommodation	
		(C) organization	(D)	equilibration	1
		संज्ञानात्मक विकास की प्रारंभिक प्रक्रिया के दौरान	बच्चे स	भी चलती कारों को ट्रक कहते हैं क्योंकि	
		उनके पास कार के लिए एक मौजूदा रूपरेखा (स्व है	तीमा) <u>ह</u>	होती है। पियाजे के अनुसार इसका कारण	
		(A) आत्मसात्करण	(B)	समायोजन	
		(C) संगठन	(D)	संतुलन	
		Or / 318	प्रवा		
	(ii)	Mani, an adolescent, believes he is feels certain emotions and that no difficulties he is facing. This feeling	ne el	se could ever understand the	
		(A) idealistic thinking	(B)	personal fables	
		(C) imaginary audience	(D)	propositional thought	

		किशोर 'मणि' का मानना है कि वह दुनिया का एव करता है तथा कोई भी उन कठिनाइयों को नहीं समइ इस भावना की वजह है		•	
		(A) आदर्शवादी सोच	(B)	व्यक्तिगत कथा/कहानी	
		(C) काल्पनिक दर्शक	(D)	प्रस्तावात्मक विचार	
18.	Mar call	nish, in order to remain thin, starve	s hi	mself. What is this disorder	1
	(A)	Anorexia nervosa	(B)	Binge eating	
	(C)	Dieting	(D)	Bulimia	
	मनीष	पतला रहने के लिए खुद को भूखा रखता है। इस	। विक	ार को क्या कहते हैं?	
	(A)	एनोरेक्सिया नर्वोसा	(B)	बिंज ईटिंग	
	(C)	डाइटिंग	(D)	अत्यधिक खाने का विकार (बुलीमिया)	
19.	-	oung child is unable to distinguish beers can see from their angle. This is			
	(A)	centration	(B)	lack of conservation	
	(C)	animism	(D)	egocentrism	1
	_	छोटा-सा बच्चा यह भेद करने में असमर्थ होता है कि या देख रहे हैं। इसका कारण है	वह व	या देख रहा है और दूसरे अपने दृष्टिकोण	
	(A)	केन्द्रीकरण	(B)	संरक्षण का अभाव	
	(C)	जीववाद	(D)	अहंकार-केंद्रीयता	
20.	(i)	Artists create depth in their two-depth these cues called?	limer	nsional paintings. What are	1
		(A) Non-visual cues	(B)	Monocular cues	
		(C) Binocular cues	(D)	Good form cues	
		कलाकार अपनी द्वि-आयामी पेंटिंग में गहराई पैदा	करते	हैं। इन संकेतों को क्या कहते हैं?	
		(A) गैर-दृश्य संकेत	(B)	एक-आयामी संकेत	
		(C) द्विनेत्री संकेत	(D)	अच्छे फॉर्म के संकेत	

#### Or / अथवा

- (ii) Aaliya gets very distracted by the loud music playing outside. She is unable to concentrate on her studies. Which component of emotion is this?
  - (A) Physiological

(B) Cognitive

(C) Behavioural

(D) Psychological

आलिया बाहर बज रहे तेज़ संगीत से बहुत विचलित हो जाती है। वह अपनी पढ़ाई में ध्यान केंद्रित नहीं कर पा रही है। यह संवेग का कौन-सा घटक है?

(A) शारीरिक

(B) संज्ञानात्मक

(C) व्यावहारिक

(D) मनोवैज्ञानिक

## **21.** Answer any two of the following:

 $1 \times 2 = 2$ 

- (a) Identify the view that says language determines the content of thought.
- (b) What and how individuals think is determined by the linguistic categories they use. This is known as what?
- (c) Identify that period when learning must occur according to Chomsky.
- (d) Who said that language and thought develop separately until two years of age and merge later?

निम्नलिखित में से किन्हीं दो के उत्तर दीजिए :

- (क) भाषा को विचार की सामग्री निर्धारित करने के लिए उत्तरदायी स्वीकार करने वाले दृष्टिकोण को क्या कहते हैं?
- (ख) एक व्यक्ति क्या और कैसे सोचता है यह उसके द्वारा प्रयुक्त भाषायी श्रेणियों से निर्धारित होता है। यह किस नाम से जाना जाता है?
- (ग) उस अवधि की पहचान करें जब चॉम्स्की के अनुसार, सीखना अवश्य होना चाहिए।
- (घ) किसने कहा कि भाषा और विचार दो वर्ष की आयु तक अलग-अलग विकसित हो जाते हैं और बाद में एक-दूसरे में विलीन हो जाते हैं?

22.		ch the following Level of intellectual deficiency with their IQ $1 \times 2 = 2$
	, ,	Level IQ
	(a)	Mild (i) 35–49
	(b)	Moderate (ii) Below 20
	(c)	Severe (iii) 20–34
	(d)	Profound (iv) 50–70
	निम्नी	लेखित बौद्धिक कमी के स्तर को उसके आइ० क्यू० के साथ सुमेलित कीजिए (कोई दो) :
		स्तर आइ० क्यू०
	(क)	हल्का (i) 35-49
	(碅)	मध्यम (ii) 20 से कम (नीचे)
	(ग)	गंभीर (iii) 20-34
	(ঘ)	गहरा (iv) 50-70
23.		in the blanks with the leadership styles that you have studied $1 \times 2 = 2$
	(a)	A leader who inspires his people to achieve their goals and leads an exemplary life is said to be a leader.
	(b)	leaders perform the act of planning, organizing, controlling and meets the set target of the group.
	(c)	kind of a leader assumes absolute power, imposes goals and resists change.
	(d)	Leaders participate, involve people in decision making. Such a leader follows style of leadership.
		ने जिन नेतृत्व शैलियों का अध्ययन किया है, उनके आधार पर रिक्त स्थानों की पूर्ति ए (कोई <b>दो</b> ) :
	(क)	एक नेता, जो अपने लोगों को अपने लक्ष्य प्राप्त करने के लिए प्रेरित करता है और एक अनुकरणीय जीवन जीता है, नेता कहलाता है।
	(ख)	नेता समूह के नियोजन, संगठन, नियंत्रण और निर्धारित लक्ष्य को पूरा करने का कार्य करता है।
	(ग)	प्रकार का नेता पूर्ण शक्ति रखता है, लक्ष्य थोपता है और परिवर्तन का विरोध करता है।
		इस तरह के नेता निर्णय लेने में भाग लेते हैं, लोगों को शामिल करते हैं। ऐसे नेता नेतृत्व शैली का अनुसरण करते हैं।

- **24.** Which schools of psychology emerged from the following ideologies? Attempt any four:  $1\times4=4$ 
  - (a) Psychology is the study of the structure of mind and consciousness.
  - (b) The focus was not on the structure of mind but on its functions.
  - (c) Our perception and understanding of objects are more meaningful than its smaller parts.
  - (d) Psychology should focus on observable behaviour that can be observed and measured in a scientific manner.
  - (e) Human behaviour is a manifestation of the unconscious motives, needs and desires of which a person is not aware.
  - (f) Here the emphasis is on the person's sense of self.

निम्नलिखित विचारधाराओं से मनोविज्ञान की कौन-सी विचारधारा की छवि उभरती है? किन्हीं **चार** का उत्तर दीजिए :

- (क) मनोविज्ञान मन और चेतना की संरचना का अध्ययन है।
- (ख) बल (फोकस), मन की संरचना पर नहीं बल्कि उसके कार्यों पर था।
- (ग) वस्तुओं के प्रति हमारा प्रत्यक्षण और समझ उसके छोटे अंगों की तुलना में अधिक सार्थक होता है।
- (घ) मनोविज्ञान को अवलोकनयोग्य व्यवहार पर ध्यान केंद्रित करना चाहिए जिसे वैज्ञानिक तरीके से देखा और मापा जा सके।
- (ङ) मानव व्यवहार ऐसे अचेतन उद्देश्यों, इच्छाओं और आवश्यकताओं की अभिव्यक्ति है जिसके बारे में व्यक्ति को जानकारी नहीं होती है।
- (च) यहाँ व्यक्ति की स्वयं की भावना पर जोर दिया गया है।

- (a) People substitute simpler but related questions in place of more complex and difficult questions.
- (b) If you are thinking of flying and suddenly think of a number of recent airline accidents, you might feel like air travel is too dangerous and decide to travel by car instead.
- (c) A soft-spoken older woman might remind you of your grandmother, so you might immediately assume that she is kind, gentle and trustworthy.
- (d) The tendency to be overly influenced by the first bit of information we hear or learn, can make it more difficult to consider other factors and lead to poor choices.

निम्नलिखित कथनों में किस प्रकार की शोध प्रणाली/अनुभव-आधारित प्रणाली का प्रयोग किया जा रहा है?

- (क) लोग अधिक जटिल और कठिन प्रश्नों के स्थान पर सरल परंतु संबंधित प्रश्न रखते हैं।
- (ख) अगर आप हवाई यात्रा के विषय में सोच रहे हैं और अचानक हाल की कई हवाई दुर्घटनाओं के बारे में सोच के आपको ऐसा लगता है कि हवाई यात्रा बहुत खतरनाक है और इसके बजाय कार से यात्रा करने का निर्णय लेते हैं।
- (ग) एक मृदु-भाषी वृद्ध महिला आपको आपकी दादी की याद दिला सकती है, इसलिए आप उसे तुरंत दयालु, सौम्य और भरोसेमंद मान लेते हैं।
- (घ) हमारे द्वारा पहले सुनी या सीखी गई जानकारी से प्रभावित होने की प्रवृत्ति के कारण उन कारकों पर विचार करना कठिन हो सकता है और खराब विकल्प सामने आ सकते हैं।

26.	Fill	in	the	blanks	with	the	kind	of	intelligence	it	defines	(any	four)	:	1×4=4
-----	------	----	-----	--------	------	-----	------	----	--------------	----	---------	------	-------	---	-------

- (a) \_\_\_\_\_ intelligence is involved in the analysis of information to solve problems.
- (b) \_\_\_\_ intelligence is involved in using past experiences creatively to solve novel or new problems.



(c)	intelligence involves the ability to deal with environmental demands encountered on a daily basis.
(d)	involves complete awareness of our relationship with the natural world.
(e)	refers to the knowledge of one's internal strengths and limitations, and using that knowledge to effectively relate to others.
<i>(f)</i>	intelligence is the feeling side of intelligence.
_	त्र प्रकार की बुद्धिमत्ता/बुद्धि-परीक्षण को परिभाषित करने वाले शब्दों/भेदों से रिक्त स्थान की पूर्ति ए (कोई <b>चार</b> ) :
(क)	समस्याओं को हल करने के लिए सूचना के विश्लेषण में बुद्धिमत्ता शामिल है।
(ख)	नवीन या नई समस्याओं को हल करने के लिए पिछले अनुभवों का रचनात्मक उपयोग करने में बुद्धिमत्ता शामिल है।
(ग)	दैनिक आधार पर आने वाली पर्यावरणीय माँगों से निपटने के लिए योग्यता बुद्धिमत्ता में शामिल है।
(ঘ)	प्राकृतिक दुनिया के साथ हमारे संबंधों के बारे में पूरी जागरूकता लाने में बुद्धिमत्ता शामिल है।
(ङ)	किसी की आंतरिक शक्तियों और सीमाओं का ज्ञान तथा उस ज्ञान का उपयोग दूसरों पर प्रभावी ढंग से करने का तात्पर्य है।
(च)	बुद्धिमत्ता, बुद्धिमत्ता का अनुभूति पक्ष है।
the	a psychologist, you have been given the task to assess intelligence of following people. Which type of intelligence test would be the most able? Attempt any $four$ : 1×4=4
(a)	An illiterate person who is not familiar with the language
(b)	A test administered only to literate people
(c)	Persons from different cultures

**27**.

- (d) Administering a test to several literate persons simultaneously
- (e) One which can be administered to one person at a time
- (f) One that does not discriminate against individuals belonging to different cultures

एक मनोवैज्ञानिक के रूप में आपको निम्नलिखित लोगों की बुद्धिमत्ता का आकलन करने का कार्य दिया गया है। इस कार्य के लिए किस प्रकार का बुद्धि परीक्षण अधिक उपयुक्त होगा? किन्हीं **चार** का उत्तर दीजिए :

- (क) एक अनपढ़ व्यक्ति के लिए जो भाषा से परिचित नहीं है
- (ख) केवल साक्षर लोगों के लिए प्रशासित किया गया परीक्षण
- (ग) विभिन्न संस्कृतियों के व्यक्तियों के लिए
- (घ) एक साथ कई साक्षर व्यक्तियों के लिए एक परीक्षण का प्रबंध करना
- (ङ) जिससे एक समय में एक ही व्यक्ति को प्रशासित किया जा सकता है
- (च) जो विभिन्न संस्कृतियों से संबंधित व्यक्तियों के साथ भेदभाव नहीं करता
- **28.** In the formation of a group, there are different stages that it goes through. Identify these stages (any four):  $1\times4=4$ 
  - (a) In this stage with growing familiarity, conflicts might arise due to disagreements, frustration or annoyance with each other.
  - (b) Here the group members unitedly work towards the attainment of the targets of the group.
  - (c) In this stage, people are just getting to know one another and discovering the ideas and opinions of one another.
  - (d) In this stage, the group after achieving the target for which it was set up is dissolved.
  - (e) At this stage, norms are developed regarding the behaviour of its members and also the possibilities and expectations from each member.

किसी समूह के निर्माण को विभिन्न चरणों/स्तरों में से गुजरना पड़ता है। उन चरणों को पहचानिए (कोई **चार**) :

- (क) इस चरण में बढ़ती जान-पहचान के साथ, एक-दूसरे से असहमित, हताशा या झुंझलाहट के कारण संघर्ष/मतभेद उत्पन्न हो सकते हैं।
- (ख) इस चरण में समूह के सदस्य एकजुट होकर समूह के लक्ष्यों की प्राप्ति के लिए प्रयास करते हैं।
- (ग) इस चरण में लोग बस एक-दूसरे को जान रहे हैं और एक-दूसरे के विचारों और राय को खोज रहे हैं।
- (घ) इस चरण में जिस लक्ष्य के लिए समूह का गठन किया गया था, उसे प्राप्त करने के बाद भंग कर दिया जाता है।
- (ङ) इस चरण में समूह के सदस्यों के व्यवहार और प्रत्येक सदस्य की संभावनाओं और अपेक्षाओं के संबंध में मानदंड विकसित किए जाते हैं।
- **29.** Attitudes can be learned or acquired through various sources. Fill in the blanks identifying the primary sources of attitude formation as seen in the following examples:  $1\times4=4$ 
  - (a) Panna loves a particular song as it brings back memories of his good times with his friends in the village. Here attitude formation is due to .
  - (b) A child regularly eats well and finishes the food due to the appreciation that he receives from his mother. Here attitude formation is due to .
  - (c) A child may watch his/her grandparents being respected and taken care of by everyone in the family. He has a positive attitude towards the elderly. Here attitude formation is due to \_\_\_\_\_.
  - (d) Young children adopt a positive attitude towards waste management by gaining information from social media about its benefits. Here attitude formation is due to \_\_\_\_\_.

विभिन्न स्रोतों से मनोवृत्ति को सीखा या अर्जित किया जा सकता है। दिए गए उदाहरणों से मनोवृत्ति निर्माण के प्राथमिक स्रोतों की पहचान कर रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :
(क) पन्ना को एक विशेष गाना बहुत पसंद है क्योंकि यह गाँव में उसके दोस्तों के साथ बिताए अच्छे पलों की यादें ताजा कर देता है। यहाँ के कारण मनोवृत्ति का निर्माण हुआ है।
(ख) एक बच्चा अपनी माँ से मिलने वाली सराहना के कारण नियमित रूप से अच्छे से खाना खाता है और उसे पूरा समाप्त करता है। यहाँ के कारण मनोवृत्ति का निर्माण हुआ है।
<ul> <li>(ग) एक बच्चा अपने दादा-दादी की पिरवार में सभी के द्वारा सम्मान और देखभाल करते हुए देखता</li> <li>है। बुजुर्गों के प्रति उसका दृष्टिकोण सकारात्मक है। यहाँ के कारण मनोवृत्ति का निर्माण होता है।</li> </ul>
(घ) छोटे बच्चे सोशल मीडिया से अपशिष्ट पदार्थों के प्रबंधन के विषय में लाभदायक जानकारी लेते हैं और सकारात्मक दृष्टिकोण अपनाते हैं। यहाँ के कारण मनोवृत्ति का निर्माण होता है।
97970V 7
SECTION–B ख्रण्ड–ब
How is the sympathetic nervous system different from the parasympathetic nervous system?
अनुकंपी तंत्रिका तंत्र, पराअनुकंपी तंत्रिका तंत्र से किस प्रकार भिन्न है?
What is the importance of a hypothesis in an experiment? 2 किसी प्रयोग में परिकल्पना का क्या महत्त्व है?
Discuss the various stages of infancy and childhood development. 2 शैशवावस्था और बाल्यावस्था विकास के विभिन्न चरणों का उल्लेख कीजिए।

1+1=2

30.

31.

32.

**33.** Some people are academically very successful but have problems in their family life and in interpersonal relationships. What do they lack? Explain.

कुछ लोग शैक्षणिक रूप से बहुत सफल होते हैं पर उनके पारिवारिक जीवन और पारस्परिक संबंधों में समस्याएँ होती हैं। उनमें क्या कमी होती हैं? वर्णन कीजिए।

**34.** Jasmine is going through a period of intense sadness, loss of interest or pleasure in most activities. Identify the disorder and its other symptoms. 1+1=2

जैस्मीन गहरी (तीव्र) उदासी, अधिकांश गतिविधियों में रुचि या आनंद की कमी के दौर से गुजर रही है। जैस्मीन के व्यक्तित्व में कौन-सा विकार है और उसके अन्य क्या लक्षण हैं?

- 35. Differentiate between bipolar disorder and mixed disorder. 1+1=2 द्विध्रवी विकार तथा मिश्रित विकार के बीच का अंतर बताइए।
- **36.** (a) What are the *three* different types of experiments used in experimental research? 1+1+1=3

Or

(b) Explain the three different types of correlations.

1+1+1=3

(क) प्रायोगिक अनुसंधान में उपयोग किए जाने वाले **तीन** अलग-अलग प्रयोग कौन-से हैं?

### अथवा

- (ख) सहसंबंध के तीन विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए।
- **37.** (a) The passengers who daily board a bus to go to the railway station are as follows:

Area No.	Number of people
Women	10
Office goers	20
Labourers	30
Adolescents	15
Shopkeepers	25

Construct a pie chart with the data given showing the proportions and show the steps. 1+1+1=3

(b) A psychologist wishes to conduct a research on the role of Facebook in fighting misinformation online. Which research design will she use? Explain.

3

(क) प्रतिदिन रेलवे स्टेशन जाने के लिए बस में चढने वाले यात्रियों की संख्या इस प्रकार है:

क्षेत्र संख्या	लोगों / यात्रियों की संख्या
महिलाएँ	10
ऑफिस जाने वाले	20
मजदूर	30
<b>किशो</b> र	15
दुकानदार	25

अनुपात दिखाते हुए दिए गए डाटा के आधार पर एक पाई चार्ट बनाइए और विभिन्न चरणों का उल्लेख कीजिए।

#### अथवा

- (ख) एक मनोवैज्ञानिक ऑनलाइन गलत सूचनाओं से लड़ने में फेसबुक की भूमिका पर शोध करना चाहती है। वह किस शोध डिजाइन का उपयोग करेगी? व्याख्या कीजिए।
- **38.** How does one get to know that the child is in the concrete operational stage?

3

यह कैसे ज्ञात होगा कि बच्चे का विकास मूर्त संक्रियात्मक अवस्था में है?

39. How does assessment of intelligence take place?

3

बुद्धि का मूल्यांकन कैसे होता है?

**40.** How do we know that a person is showing signs of poor mental health? List any *three* characteristics. 1+1+1=3

हमें कैसे पता चलेगा कि किसी व्यक्ति में खराब मानसिक स्वास्थ्य के लक्षण दिखाई दे रहे हैं? किन्हीं तीन लक्षणों का उल्लेख कीजिए। **41.** (a) Raja visited a psychotherapist for his poor mental health. His therapist has prepared his case study. What are the other steps that would follow?

3

Or

(b) Mr. Y has been diagnosed with obsessive-compulsive disorder because someone in his family also has it. What are the biological factors that might lead to disorders?

3

(क) राजा अपने खराब मानसिक स्वास्थ्य के लिए एक मनोचिकित्सक के पास गया। उसके चिकित्सक ने उसकी केस स्टडी तैयार की। इसके बाद और कौन-से कदम उठाए जाएँगे?

#### अथवा

- (ख) मिस्टर Y को मनोग्रस्तात्मक-बाध्यताविकार का निदान हुआ है क्योंकि उसके परिवार के किसी सदस्य में यह पहले से ही है। वे कौन-से जैविक कारक हैं, जो विकारों का कारण बन सकते हैं?
- **42.** (a) How does decision making take place? Discuss the process/stages of decision making. 1+4=5

Or

(b) Differentiate among the three major theories of emotions.

5

(क) निर्णय कैसे लिया जाता है? निर्णय लेने की प्रक्रिया/चरणों का वर्णन कीजिए।

#### अथवा

- (ख) संवेगों के तीन मुख्य सिद्धान्तों के बीच के अंतर को स्पष्ट कीजिए।
- **43.** (a) As you watch the Republic Day parade or remember your physical training sessions at school, the first thing you are taught to respond to is 'attention'. Explain attention and its functions. 1+4=5

Οĩ

- (b) While talking to a group of people at a party, if someone in the far corner of the room utters your name in a conversation, you are still able to attend to it even though you are not engaged in that conversation. Identify this effect and explain the other factors affecting selective attention.

  1+4=5
- (क) जैसे ही आप गणतंत्र दिवस की परेड देखते हैं या स्कूल में अपने शारीरिक प्रशिक्षण सत्र को याद करते हैं, तो सबसे पहली चीज़ जिस पर आपको प्रतिक्रिया देना सिखाया जाता है, वह है 'ध्यान'। ध्यान और उसके कार्यों की व्याख्या कीजिए।

#### अथवा

- (ख) किसी पार्टी में लोगों के एक समूह से बात करते समय, यदि कमरे के दूर कोने में कोई व्यक्ति बातचीत में आपको नाम से पुकारता है, तो उस बातचीत पर ध्यान देने में सक्षम होते हैं, भले ही आप उस बातचीत में शामिल न हों। इस प्रभाव को पहचानें और चयनात्मक अवधान को प्रभावित करने वाले अन्य कारकों की व्याख्या कीजिए।
- **44.** Explain the psychological factors that could lead to poor mental health. 5 उन मनोवैज्ञानिक कारकों की व्याख्या कीजिए, जो खराब मानसिक स्वास्थ्य का कारण बन सकते हैं।
- 45. As we look around us, we see that prejudice and stereotypes are acquired through learning and exposure to various sources of information such as social media, newspapers, advertisements, movies, etc. Suggest some strategies to reduce these stereotypes and prejudices.

  जब हम अपने चारों ओर दृष्टिपात करते हैं, तो पाते हैं कि पूर्वाग्रह और रूढ़ियाँ सूचना के विभिन्न स्नोतों जैसे सोशल मीडिया, समाचारपत्र, विज्ञापन, फिल्मों आदि के संपर्क में आने से सीखते हैं एवं अर्जित करते हैं। इन रूढ़ियों और पूर्वाग्रहों को कम करने के लिए कुछ रणनीतियों का सुझाव दीजिए।





This Question Paper contains 41 questions. इस प्रश्न-पत्र के अन्तर्गत 41 प्रश्न हैं।

## **PSYCHOLOGY**

# मनोविज्ञान (328)

Time : 3 Hours ] [ Maximum Marks : 100 समय : 3 घण्टे ] [ पूर्णांक : 100

Note: (i) This question paper consists of 41 questions in all.

- (ii) All questions are compulsory.
- (iii) Marks are given against each question.
- (iv) **Section-A** consists of :
  - (a) Question Nos. **1** to **12** Multiple Choice-type Questions (MCQs) carrying *1* mark each. Select and write the most appropriate option out of the four options given in each of these questions. An internal choice has been provided in some of these questions. You have to attempt only one of the given choices in such questions.
  - (b) Question Nos. **13** to **25** Objective-type questions. Question Nos. **13** to **19** carry 2 marks each and Question Nos. **20** to **25** carry 4 marks each (with 4 subparts of 1 mark each). Attempt these questions as per the instruction given for each of the questions **13–25**.
- (v) **Section-B** consists of :
  - (a) Question Nos. **26** to **31**—Very Short Answer-type Questions carrying 2 marks each to be answered in the range of 30 to 50 words.
  - (b) Question Nos. **32** to **37**—Short Answer-type Questions carrying 3 marks each to be answered in the range of 50 to 80 words.
  - (c) Question Nos. **38** to **41**—Long Answer-type Questions carrying 5 marks each to be answered in the range of 80 to 120 words.
- (vi) Attempt all the questions either from Optional Module A or Optional Module B in all Sections.

- निर्देश: (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल 41 प्रश्न हैं।
  - (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
  - (iii) प्रत्येक प्रश्न के सामने अंक दिए गए हैं।
  - (iv) खंड-अ में सम्मिलित हैं :
    - (a) प्र॰ सं॰ 1 से 12 तक बहुविकल्पीय प्रश्न, प्रत्येक 1 अंक का होगा। इनमें से प्रत्येक प्रश्न में दिए गए चार विकल्पों में सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें और लिखें। इनमें से कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प भी दिए गए हैं। आपको उनमें से किसी एक का ही उत्तर देना है।
    - (b) प्र॰ सं॰ **13** से **25** तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। प्र॰ सं॰ **13** से **19** तक प्रत्येक के लिए 2 अंक हैं और प्र॰ सं॰ **20** से **25** तक 4 अंक के हैं (प्रत्येक 1 अंक के 4 उपभागों सहित)।
  - (v) खंड-ब में सम्मिलित हैं :
    - (a) प्र॰ सं॰ **26** से **31** तक, 2 अंकों वाले अति लघु प्रश्नों के उत्तर 30 से 50 शब्दों में दिया जाना है।
    - (b) प्र॰ सं॰ **32** से **37** तक, 3 अंकों वाले लघु प्रश्नों के उत्तर 50 से 80 शब्दों की सीमा में देने हैं।
    - (c) प्र॰ सं॰ **38** से **41** तक, 5 अंकों वाले दीर्घ प्रश्नों के उत्तर 80 से 120 शब्दों की सीमा में देने हैं।
  - (vi) सभी खण्डों में वैकल्पिक मॉड्यूल अ या वैकल्पिक मॉड्यूल ब से सभी प्रश्नों के उत्तर दें।
  - (1) Answers of all questions are to be given in the Answer-Book given to you. सभी प्रश्नों के उत्तर आपको दी गई उत्तर-पृस्तिका में ही लिखें।
  - (2) 15 minutes time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 2:15 p.m. From 2:15 p.m. to 2:30 p.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the Answer-Book during this period.

    इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है। प्रश्न-पत्र का वितरण दोपहर में

इस प्रश्न-पत्र का पढ़न के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है। प्रश्न-पत्र का वितरण दापहर में 2:15 बजे किया जाएगा। दोपहर 2:15 बजे से 2:30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे।

#### SECTION-A

#### खण्ड-अ

**1.** (i) Which is the technique **not** related to control the unwanted extraneous variable?

(A) Matching

(B) Manipulation

(C) Elimination

(D) Constancy



1

		निम्नलिखित में से कौन-सी तकनीक अवांछित बाह	ग्र चर	(विचरण) को नियंत्रित करने से संबंधित	
		नहीं है?			
		(A) मिलान	(B)	जोड़-तोड़ (हेर-फेर)	
		(C) उन्मूलन	(D)	स्थिरता	
		Or / अथ	त्रा		
	(ii)	How many billion nerve cells a hum	nan 1	brain contains?	
		(A) 10	(B)	15	
		(C) 20	(D)	25	
		मानव मस्तिष्क में कितनी अरब तंत्रिका कोशिकाएँ	होती	हैं ?	
		(A) 10	(B)	15	
		(C) 20	(D)	25	
2.	(i)	Which is <b>not</b> a primary need?			1
		(A) Food	(B)	Water	
		(C) Sleep	(D)	Love	
		निम्नलिखित में से कौन-सी प्राथमिक आवश्यकता	नहीं '	है ?	
		(A) भोजन	(B)	पानी	
		(C) नींद	(D)	प्यार	
		Or / अथवा			
	(ii)	What is the stage of uncertainty an	d se	lf-doubt?	
		(A) Pre-school	(B)	Mature adult	
		(C) Adolescence	(D)	Aging adult	
		अनिश्चितता और आत्मसंदेह की अवस्था क्या है	?		
		(A) प्रीस्कूल	(B)	परिपक्क वयस्क	
		(C) किशोरावस्था	(D)	आयुगत वयस्क	
3.	The	smallest unit in a human body is c	alled	l	
	(A)	cell	(B)	synapse	
	(C)	soma	(D)	brain	1
	मानव	शरीर की सबसे छोटी इकाई कहलाती है			
	(A)	कोशिका	(B)	न्यूरॉनसंधि	
	(C)	सोमा (कोशिका शरीर)	(D)	 मस्तिष्क	
	` '	,	` '		

4.	(i)	Which is <b>not</b> an external world info (A) Vision (C) Smell	(B)	tion collector? Audition Vestibular	1
		कौन-सा बाह्य विश्व सूचना संग्राहक <b>नहीं</b> है?			
		(A) दृष्टि	(B)	श्रवण	
		(C) गंध	(D)	प्रघाण	
		Or / अथवा			
	(ii)	Who demonstrated perceptions of c	onto	urs?	
		(A) Werner	(B)	Kohler	
		(C) Kafka	(D)	Wertheimer	
		आकृति की धारणाओं का प्रदर्शन किसने किया?			
		(A) वेर्नर	(B)	कोह्लर	
		(C) काफ्का	(D)	वर्थमेर (वरदाइमर)	
5.	(i)	Who first found the link between b	odv s	states and emotion?	1
	(9	(A) Kluver and Bucy	(B)		
		(C) James and Lange	(D)		
		शारीरिक अवस्थाओं और भावनाओं के बीच संबं	थ सब	से पहले किसने पाया?	
		(A) क्लुवर और ब्यूसी	(B)	केनन और बार्ड	
		(C) जेम्स और लैंग	(D)	कार्ल लैश्ली	
		Or / अथवा			
	(ii)	Who is the author of the first intell	igeno	ce test?	
		(A) Binet	(B)	Terman	
		(C) Spearman	(D)	Wechsler	
		प्रथम बुद्धि परीक्षण के लेखक कौन हैं?			
		(A) बिने	(B)	टर्मैन	
		(C) स्पीयरमैन	(D)	वेक्स्लर	
6.	Whi	ich one is a psychological disorder?			1
	(A)	Cancer	(B)	AIDS	
	(C)	Phobia	(D)	COVID-19	

	निम्न	लिखित में से कौन-सा मनोवैज्ञानिक विकार है?			
	(A)	कैंसर	(B)	एड्स	
		फोबिया (वहम)	(D)	कोविड-19	
7.	Wha	at is the representation of 'Think Loc	cally.	Act Globally'?	1
	(A)	Positive emotion	(B)	Negative emotion	
	` ,	Zero emotion	(D)	Promotion	
	'स्था	नीय स्तर पर सोचें, वैश्विक (भूमंडलीय) स्तर पर व	हार्य व	oरें' का प्रतिनिधित्व क्या है?	
	(A)	सकारात्मक भावना	(B)	नकारात्मक भावना	
	(C)	शून्य भावना	(D)	पदोन्नति	
8.	Who	o can best understand the child?			1
	(A)	Teachers	(B)	Caregivers	
	(C)	Siblings	(D)	Parents	
	बच्चे	को सबसे अच्छी तरह कौन समझ सकता है?			
	(A)	शिक्षक	(B)	देखभाल करने वाले	
	(C)	भाई-बहन	(D)	माता–पिता	
9.	Who	en a test yields similar results on dif	feren	at occassions, it is known as	1
	(A)	Validity	(B)	Quality	
	(C)	Reliability	(D)	Quantity	
	उस प	परीक्षण को, जो विभिन्न अवसरों पर समान परिणाम	देते है	हैं, क्या कहा जाता है?	
	(A)	वैधता	(B)	गुणवत्ता	
	(C)	विश्वसनीयता	(D)	मात्रा	
10.	(i)	The regions where impulses cross frecalled	com	one neuron to the other are	
		(A) axons	(B)	synapses	
		(C) dendrites	(D)	somas	1
		उस क्षेत्र को, जहाँ इम्पल्स एक तन्त्रिका कोशिका जाता है	से दूर	ारी तन्त्रिका कोशिका में जाता है, कहा	
		(A) अक्षतन्तु	(B)	न्यरॉनसन्धि	
		(C) वृक्षिका	(D)	सोमा	

# Or / अथवा

	(ii)	Who is the proponent of operant co			
		(A) Watson	(B)	Skinner	
		(C) Ivan Pavlov	(D)	William James	
		निमित्तिक/सक्रिय (ऑपरेंट) अनुकूलन सिद्धांत के			
		(A) वॉट्सन	(B)	स्किनर	
		(C) इवान पावलोव	(D)	विलियम जेम्स	
11.	Wh	at is the rapid growth rate stage?			1
	(A)	Infancy	(B)	Early childhood	
	(C)	Middle childhood	(D)	Adulthood	
	तीव्र	विकास दर की अवस्था कौन-सी है?			
	(A)	शैशवावस्था	(B)	प्रारंभिक शैशवावस्था	
	(C)	मध्य शैशवावस्था	(D)	वयस्कता	
		0.41	•	•	
		Optional Mod वैकल्पिक मॉड्यू			
		<i>C</i>	(1—31		
12.	(i)	What is vocational education?	(D)		1
		(A) Primary	(B)	· ·	
		(C) Higher Secondary	(D)	Polytechnic	
		व्यावसायिक शिक्षा क्या है?	<b>(-)</b>		
		(A) प्राथमिक	(B)	, ,	
		(C) उच्च माध्यमिक (हायर सेकेंडरी)	(D)	पॉलिटेकनिक	
		Or / अथव	ग		
		Optional Mod	ule–	-В	
		वैकल्पिक मॉड्यू	ल—ब		
	(ii)	Who are the first socializing agents	for	the child?	1
		(A) Siblings	(B)	Friends	
		(C) Parents	(D)	Teachers	
		बच्चों के लिए पहला सामाजीकरण एजेंट कौन है?			
		(A) भाई-बहन	(B)	मित्र	
		(C) माता-पिता	(D)	शिक्षक	

	(a) Ego operates on the principle	e.
		( Fill in the blank )
	(b) Superego incorporates the of	society.  ( Fill in the blank )
	(c) The id is not present at birth.	(The fire chemic)
	- -	( Write True or False )
	(d) The ego develops after birth.	( Write True or False )
	<del></del>	,
	निम्नलिखित में से किन्हीं दो के निर्देशानुसार उत्तर दीरि	गए :
	(क) अहं सिद्धांत पर कार्य करता है।	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
		( रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए )
	(ख) सुपरईगो समाज के को शामिल करता है	
		( रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए )
	(ग) इद (id) जन्म के समय मौजूद नहीं होती है।	
		( सही अथवा गलत लिखिए )
	(घ) जन्म के बाद अहं विकसित होता है।	
		( सही अथवा गलत लिखिए )
14.	Answer the following questions:	1×2=2
	(a) Describe classical conditioning.	1
	(b) Give an example of secondary rein	forcer in classical conditioning.
	निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :	
	(क) शास्त्रीय अनुकूलन का वर्णन कीजिए।	
	(ख) शास्त्रीय अनुकूलन में द्वितीयक सुदृढ़ीकरण का ए	क उदाहरण दीजिए।
	, Je	
15.	Write notes on the following:	$\frac{1}{2} \times 4 = 2$
	(a) Functions of pituitary gland	
	(b) Functions of adrenal gland	
	<ul><li>(c) Functions of pancreas</li><li>(d) Functions of gonads</li></ul>	
	निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :	
	(क) पिट्यूटरी ग्रन्थि के कार्य	
	(ख) अधिवृक्क ग्रन्थि के कार्य	
	(ख) अधिवृक्क ग्रन्थि के कार्य (ग) अग्न्याशय ग्रन्थि के कार्य	

 $1 \times 2 = 2$ 

**13.** Answer any two as directed:

16.	Ans	wer the following questions :	$1 \times 2 = 2$
	(a)	Describe learning curve.	
	<i>(b)</i>	Describe the nature of learning.	
	निम्न	लेखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :	
	(क)	सीखने की वक्ररेखा का वर्णन कीजिए।	
	(ख)	सीखने की प्रकृति का वर्णन कीजिए।	
		Optional Module—A	
		वैकल्पिक मॉड्यूल—अ	
17.	(a)	Enlist some special training institutions to enter into the occupation. व्यवसाय में प्रवेश के लिए कुछ विशेष प्रशिक्षण संस्थानों को सूचीबद्ध कीजिए।	2
		Or / अथवा	
		Optional Module—B	
		वैकल्पिक मॉड्यूल—ब	
	(b)	What is the need of the play center?	2
		खेल केंद्र की क्या आवश्यकता है?	
		Optional Module—A	
		वैकल्पिक मॉड्यूल—अ	
18.	(a)	Explain work motivation.	2
		बताइए कि कार्य प्रेरणा क्या है।	
		Or / अथवा	
		Optional Module—B	
		वैकल्पिक मॉड्यूल—ब	
	(b)	What are the design characteristics of good play equipment? अच्छे खेल उपकरण की डिजाइन विशेषताएँ क्या हैं?	2
		Optional Module—A	
		वैकल्पिक मॉड्यूल—अ	
19.	(a)	Explain realistic personality and job relations.	2
		यथार्थवाटी व्यक्तित्व और नौकरी संबंधों की व्याख्या कीजिए।	

34

328/TUS**/114A** 

# Or / अथवा

# Optional Module—B

# वैकल्पिक मॉड्यूल—ब

		Tank the tion of the time to t
	(b)	Write down some names of the indoor play equipment in the play center.
		खेल केन्द्र में कुछ इनडोर खेल उपकरणों के नाम लिखिए।
20.	Ans	wer the following as directed: 1×4=4
	(a)	Monocular and binocular cues help in perception.  ( Fill in the blank )
	(b)	Retinal disparity is monocular cue.  ( Write True or False )
	(c)	Write about the law of Prägnanz.
	(d)	Write about the law of closure.
	निम्नी	लिखित प्रश्नों के उत्तर निर्देशानुसार दीजिए :
	(क)	एक-नेत्रीय संकेत और द्विनेत्रीय संकेत धारणा में मदद करते हैं।
		( रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए )
	(ख)	रेटिनल असमानता एककोशिकीय संकेत है।
		( सही अथवा गलत लिखिए )
	$(\eta)$	प्रेगनान्ज की विधि के बारे में लिखिए।
	(ঘ)	बन्द आकृति की विधि के बारे में लिखिए।
21.	Wri	te notes on any <i>four</i> out of the following factors influencing learning: $1\times4=4$
	(a)	Reinforcement
	(b)	Knowledge of results
	(c) (d)	Distribution of practice Whole and part learning
	(u) (e)	Meaningfulness
		लिखित में से किन्हीं <b>चार</b> 'सीखने को प्रभावित करने वाले कारकों' पर टिप्पणियाँ लिखिए :
	(क)	पुनर्बलन
	(碅)	परिणाम का ज्ञान
	( <sub>1</sub> )	अभ्यास का वितरण
	(ঘ)	संपूर्ण एवं आंशिक सीखना
		्र अर्थपर्णता

**22.** Answer the following questions:

 $1 \times 4 = 4$ 

- (a) What are different types of conflicts?
- (b) Describe any two sets of values provided in the framework of Dharma.
- (c) What do you mean by self-efficacy?
- (d) What is achievement motivation?

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

- (क) द्वंद्व के विभिन्न प्रकार क्या हैं?
- (ख) धर्म के ढाँचे में प्रदान किए गए मूल्यों के किन्हीं दो सेटों का वर्णन कीजिए।
- (ग) आत्मबल से आप क्या समझते हैं?
- (घ) उपलब्धि प्राप्ति की प्रेरणा क्या है?
- **23.** Write about any *four* of the following in the context of cognitive development:  $1\times4=4$ 
  - (a) Schema
  - (b) Organization
  - (c) Adaptation
  - (d) Assimilation
  - (e) Accommodation
  - (f) Piaget

संज्ञानात्मक विकास के संदर्भ में, किन्हीं चार के बारे में लिखिए :

- (क) स्किमा
- (ख) व्यवस्थापन
- (ग) अनुकूलन
- (घ) आत्मसात्करण
- (ङ) समायोजन
- (च) पियाजे
- **24.** Answer the following questions :

 $1 \times 4 = 4$ 

- (a) Discuss any two problems faced in old age.
- (b) What are the roles of family therapy for the intervention in old age?
- (c) Enlist the changes which take place in the sensory capacities of oldage people.
- (d) Describe the developmental tasks in early adulthood as per Havighurst.

	निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :	
	(क) वृद्धावस्था में आने वाली किन्हीं <b>दो</b> समस्याओं का वर्णन कीजिए।	
	(ख) वृद्धावस्था में हस्तक्षेप के लिए पारिवारिक चिकित्सा की क्या भूमिकाएँ हैं?	
	(ग) वृद्ध लोगों की संवेदिक क्षमताओं में होने वाले परिवर्तनों की सूची बनाइए।	
	(घ) हैविघर्स्ट के अनुसार प्रारंभिक प्रौढ़ावस्था में विकासात्मक कार्यों का वर्णन कीजिए।	
25.	Answer any <i>four</i> of the following questions:	1×4=4
	(a) Discuss any four criteria of abnormality.	
	(b) What are the symptoms of Generalised Anxiety Disorder (GAD)?	
	(c) Mention any two symptoms of schizophrenia.	
	(d) Describe the symptoms of catatonic schizophrenia.	
	(e) What do you mean by somatoform disorder?	
	(f) What are the substance-related disorders?	
	निम्नलिखित में से किन्हीं <b>चार</b> प्रश्नों के उत्तर दीजिए :	
	(क) असामान्यता के किन्हीं <b>चार</b> मानदंडों पर चर्चा कीजिए।	
	(ख) सामान्यीकृत चिंता विकार (GAD) के लक्षण क्या हैं?	
	(ग) मनोविदलन विकार के कोई <b>दो</b> लक्षण बताइए।	
	(घ) कैटाटोनिया मनोविदलन के लक्षणों का वर्णन कीजिए।	
	(ङ) कायजन्य चिंता विकार से आप क्या समझते हैं?	
	(च) द्रव्य संबंधी विकार क्या हैं?	
	SECTION-B	
	खण्ड–ब	
26.	What are the laws of perceptual organization?	2
	अवधारणात्मक संगठन के नियम क्या हैं?	
27.	What is arousal?	2
	कामोत्तेजना क्या है?	
28.	How do moral developments take place in adolescence stage?	2
	किशोरावस्था में नैतिक विकास कैसे होता है?	

2

29. What are the major psychological disorders?

प्रमुख मनोवैज्ञानिक विकार क्या हैं?

30.		के गठन के चरणों की सूची बनाइए।	2
31.		v is reliability differing from validity? सनीयता, वैधता से किस प्रकार भिन्न है?	2
32.	(a)	What are the steps in controlling the self? आत्म को नियंत्रित करने के क्या कदम हैं?  Or / अथवा	3
	(b)	Why do people join groups? लोग समूहों में क्यों शामिल होते हैं?	
33.	(a)	Explain two factors that influence the interpersonal attraction. पारस्परिक (अंतर्वेयक्तिक) आकर्षण को प्रभावित करने वाले दो कारकों की व्याख्या कीजिए।	3
	(b)	Or / अथवा Explain two somatic therapies. दो दैहिक उपचारों की व्याख्या कीजिए।	
34.	beh	v is psychodynamic perspective useful to understand human aviour? ोय व्यवहार को समझने के लिए मनोगतिक परिप्रेक्ष्य किस प्रकार उपयोगी है?	3
35.	(a)	What are the ways to measure memory? Explain. स्मृति को मापने के तरीके क्या हैं? व्याख्या कीजिए।  Or / अथवा	3
	(b)	How will you identify emotions expressed by friend? आप मित्र द्वारा व्यक्त की गई भावनाओं को कैसे पहचानेंगे?	
36.		v is growth differing from development? विकास से किस प्रकार भिन्न है?	3
		Optional Module—A वैकल्पिक मॉड्यूल—अ	
37.	(a)	Explain biofeedback.	3

'बायोफीडबैक' के बारे में बताइए।

#### Or / अथवा

### Optional Module—B

## वैकल्पिक मॉड्यूल—ब

- (b) What are the principles of growth and development? वृद्धि और विकास के सिद्धांत क्या हैं?
- **38.** (a) What are the cutaneous senses? Discuss. 5 त्वचीय इंद्रियाँ क्या हैं? चर्चा कीजिए।

Or / अथवा

- (b) What are the important components of the thought process? Explain. चिंतन प्रक्रिया के महत्त्वपूर्ण घटक क्या हैं? व्याख्या कीजिए।
- **39.** (a) What are the uses of intelligence tests? बुद्धि परीक्षण के क्या उपयोग हैं?

Or / अथवा

- (b) Write an essay on disorders. विकारों पर एक निबंध लिखिए।
- **40.** What are behavioural models of therapy? Discuss. चिकित्सा के व्यावहारिक मॉडल क्या हैं? चर्चा कीजिए।

### Optional Module—A

### वैकल्पिक मॉड्यूल—अ

**41.** (a) What are the key steps in career planning? Discuss. आजीविका (करियर) नियोजन में कौन-से प्रमुख चरण हैं? चर्चा कीजिए।

Or / अथवा

### Optional Module—B

# वैकल्पिक मॉड्यूल—ब

(b) What are the steps involved in planning the menu for the feeding program?

भोजन कार्यक्रम के लिए भोजन सूची (मेन्यू) की योजना बनाने में कौन-से कदम शामिल हैं?

\* \* \*



3

5

5

5

5