

Code No. 1515

CLASS : 11th (Eleventh)

Series : 11-April/2021

Roll No.

मनोविज्ञान

PSYCHOLOGY

[हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]

(Only for Fresh/School Candidates)

समय : **2 $\frac{1}{2}$ घण्टे**

[पूर्णांक : **60**]

Time allowed : **2 $\frac{1}{2}$ hours**

[Maximum Marks : **60**]

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **16** तथा प्रश्न **40** हैं।

*Please make sure that the printed pages in this question paper are **16** in number and it contains **40** questions.*

- प्रश्न-पत्र में सबसे ऊपर दिये गये कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

*The **Code No.** on the top of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.*

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

Don't leave blank page/pages in your answer-book.

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

Candidates must write their Roll Number on the question paper.

- कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

*Before answering the question, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.***

सामान्य निर्देश :

- (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न के अंक उनके सामने दर्शाए गए हैं।
- (ii) प्रश्न क्रमांक 1 से 30 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
- (iii) प्रश्न क्रमांक 31 से 34 तक आति लघुत्तरात्मक प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 30 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
- (iv) प्रश्न क्रमांक 35 से 38 तक लघुत्तरात्मक प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 50 से 60 शब्दों में होना चाहिए।
- (v) प्रश्न क्रमांक 39 व 40 तक निबन्धात्मक प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 150 शब्दों में होना चाहिए।
- (vi) सभी निबन्धात्मक प्रश्नों में आंतरिक छूट उपलब्ध है। ऐसे प्रश्नों में से आपको केवल एक ही प्रश्न करना है।

General Instructions :

- (i) **All questions are compulsory.** Marks for each question are indicated against it.
- (ii) Question No. 1 to 30 is of Objective Type Questions. Each question carries 1 mark.
- (iii) Question No. 31 to 34 is of Very Short Answer Type Questions. Each question carries 2 marks. Answer to each question should not exceed 30 words.
- (iv) Question No. 35 to 38 is of Short Answer Type Questions. Each question carries 3 marks. Answer to each question should not exceed 50 to 60 words.
- (v) Question No. 39 and 40 is of Essay Type Questions. Each question carries 5 marks. Answer to each question should not exceed 150 words.
- (vi) Internal choice is available in all essay type questions. You have to attempt **only one** of the given choice in such questions.

PART – A

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

(Objective Type Questions)

1. वे कोशिकाएँ जो विभिन्न प्रकार के उद्दीपकों को विद्युतीय आवेग में परिवर्तित करने की योग्यता रखती हैं, उन्हें कोशिकाएँ कहते हैं। 1

Those specialized cells which possess the unique property of converting various forms of stimuli into electrical impulses are called

2. कौन-सा कथन सत्य है ? 1

- (A) तंत्रिका कोशिका हमारे तंत्रिका तंत्र की मूल इकाई नहीं है।
- (B) स्वायत्त तंत्रिका तंत्र उन क्रियाओं का संचालन करता है जो सामान्यतः हमारे प्रत्यक्ष नियंत्रण में नहीं होती।
- (C) केन्द्रीय तंत्रिका तंत्र सभी तंत्रिका क्रियाओं का केन्द्र नहीं है।
- (D) इनमें से कोई नहीं

Which statement is **true** ?

- (A) Neuron is not the basic unit of our nervous system.
- (B) Autonomous nervous system governs activities which are normally not under direct control of individuals.
- (C) Central nervous system is not the centre of all neural activity.
- (D) None of these

3. मस्तिष्क का सबसे निचला हिस्सा कहलाता है।

1

The lowest part of the brain is called

4. एक ऐसी अनैच्छिक क्रिया जो एक विशेष प्रकार के उद्दीपन के तुरन्त बाद घटित होती है, क्रिया कहलाती है।

1

An involuntary action that occurs very quickly after its specific kind of stimulation is known as action .

5. एक निश्चित जीन कई भिन्न रूपों में जीवित रह सकता है। एक रूप से दूसरे रूप में बदलने की जीन की क्रिया को कहते हैं।

1

A given gene can exist in several different forms. Change of a gene from one form to another is called

6. ज्ञानेन्द्रियों को अथवा तंत्र भी कहते हैं।

1

Sense organs are also known as or

7. कौन-सा सिद्धांत चयनात्मक अवधान का सिद्धांत **नहीं** है ?

1

(A) निस्यंदक सिद्धांत

(B) बहु-विधिक सिद्धांत

(C) निस्यंदक-क्षीणन सिद्धांत

(D) इनमें से कोई नहीं

Which theory is **not** the Theory of Selective Attention ?

- (A) Filter Theory
- (B) Multi-mode Theory
- (C) Filter-attenuation Theory
- (D) None of the above

8. कौन-सा कथन **असत्य** है ?

1

- (A) अपने पर्यावरण के साथ संगत तरीके से व्यवहार करना संज्ञानात्मक शैली कहलाता है।
- (B) प्रत्यक्षण कर्ता की आवश्यकताएँ एवं इच्छाएँ उसके प्रत्यक्षण को कभी भी प्रभावित नहीं करती।
- (C) प्रत्यक्षण की प्रक्रिया में प्रत्यक्षण कर्ताओं की अहम भूमिका होती है।
- (D) इनमें से कोई नहीं

Which statement is **false** ?

- (A) A consistent way of dealing with our environment is known as cognitive style.
- (B) Needs and desires of a perceiver never influence his/her perception.
- (C) Perceiver plays a key role in the process of perception.
- (D) None of the above

9. कुछ प्रात्यक्षिक भ्रम :

1

- (A) सार्वभौम नहीं होते।
- (B) सार्वभौम होते हैं और सभी लोगों में पाये जाते हैं।
- (C) सार्वभौम होते हैं लेकिन सभी लोगों में नहीं पाये जाते।
- (D) इनमें से कोई नहीं

Some perceptual illusions are :

- (A) Not universal.
- (B) Universal and found in all individuals.
- (C) Universal but not found in all individuals.
- (D) None of these

10. जब हम दो एक समान सीधी लाइनों का प्रत्यक्षण छोटी और बड़ी लाइनों के रूप में करते हैं तो इस भ्रम को क्या कहते हैं ?

1

- (A) आभासी गति भ्रम
- (B) मूलर-लायर भ्रम
- (C) वैयक्तिक भ्रम
- (D) इनमें से कोई नहीं

When we perceive two straight equal lines as short and long lines, this illusion is known as ?

- (A) Apparent Movement Illusions
- (B) Muller-Lyer Illusions
- (C) Individual Illusions
- (D) None of the above

11. फाई-घटना एक है।

1

(A) फोबिया	(B) दिव्य-स्वप्न
(C) अनुबन्धन	(D) भ्रम

Phi-phenomenon is

(A) Phobia	(B) Day dreaming
(C) Conditioning	(D) Illusion

12. प्रबलन को उस परिस्थिति से हटा लेने के कारण अधिगम अनुक्रिया के लुप्त होने को कहते हैं।

1

Disappearance of a learned response due to removal of reinforcement from the situation in which the response used to occur is called

13. एक नया व्यवहार सीखे जाने पर उसे दर्शाया नहीं जाता जब तक उसे दर्शाने के लिए प्रबलन नहीं किया जाता, इसे अधिगम कहते हैं।

1

A new behaviour learned but not demonstrated until reinforcement is provided for displaying it, is called learning.

14. कौन-सी विधि वाचिक अधिगम के अध्ययन में प्रयुक्त होने वाली विधि **नहीं** है ?

1

- (A) अनुबन्धन विधि
- (B) युग्मित सहचर अधिगम
- (C) क्रमिक अधिगम
- (D) मुक्त पुनः स्मरण

Which method is **not** the method used in studying verbal learning ?

- (A) Conditioning Method
- (B) Paired Associates Learning
- (C) Serial Learning
- (D) Free Call

15. विशेषताओं या गुणों का समूह जो किसी नियम से जुड़े हों, क्या कहलाता है ?

1

<ul style="list-style-type: none"> (A) सिद्धांत 	<ul style="list-style-type: none"> (B) सामान्यीकरण
<ul style="list-style-type: none"> (C) सम्प्रत्यय 	<ul style="list-style-type: none"> (D) इनमें से कोई नहीं

A set of features or attributes connected by some rules is known as

<ul style="list-style-type: none"> (A) Theory 	<ul style="list-style-type: none"> (B) Generalization
<ul style="list-style-type: none"> (C) Concept 	<ul style="list-style-type: none"> (D) None of the above

16. प्राणी की ऐसी मानसिक तथा शारीरिक अवस्था जो प्राणी को उसकी वर्तमान आवश्यकता की पूर्ति करने के लिए उद्देशित करती है, क्या कहलाती है ? 1

A mental as well as physiological state which arouses organism to act for fulfilling the current need, is known as

17. वह प्रक्रिया जिसके द्वारा सूचना स्मृति तंत्र में पहली बार पंजीकृत की जाती है ताकि इसका पुनः उपयोग किया जा सके, कहलाती है। 1

A process by which information is recorded and registered for first time so that it becomes usable by our memory system is called

18. कौन-सा कथन **असत्य** है ? 1

- (A) खंडीय विधि द्वारा अल्पकालिक स्मृति की क्षमता बढ़ाई जा सकती है।
- (B) सूचना अल्पकालिक स्मृति से दीर्घकालिक स्मृति में विस्तारपरक पूर्वाभ्यास के द्वारा प्रवेश करती है।
- (C) वे सभी सूचनाएँ जो हमारे संवेदी ग्राहक प्राप्त करते हैं, पंजीकृत की जाती है।
- (D) इनमें से कोई नहीं

Which statement is **not** true ?

- (A) Through chunking it is possible to expand the capacity of short term memory.
- (B) From short term memory, information enters the long term memory through elaborative rehearsals.
- (C) All informations which our senses receive are registered.
- (D) None of the above

19. स्मृति में जीवन-चरित से सम्बन्धित सूचनाएँ होती हैं। 1

..... memory contains biographical details of our lives.

20. स्कीमा भूतपूर्व अनुभवों और ज्ञान का एक संगठन है जो आने वाली नई सूचना के विश्लेषण, भंडारण तथा पुनरुद्धार को प्रभावित करता है। 1

(A) असत्य

(B) सत्य

(C) अनिश्चित

(D) इनमें से कोई नहीं

Schemas refer to an organization of past experiences and knowledge, which influence the way in which incoming information is interpreted.

(A) False

(B) True

(C) Uncertain

(D) None of the above

21. 'पुनरुद्धार असफलता' किससे सम्बन्धित है ? 1

(A) अधिगम

(B) अभिप्रेरणा

(C) अस्पष्ट सम्प्रेषण

(D) विस्मरण

'Retrieval Failure' causes

(A) Learning

(B) Motivation

(C) Vague Communication

(D) Forgetting

22. कौन-सा कथन **सत्य** है ?

1

- (A) मनोविज्ञान की जड़ें धर्म में होती हैं।
- (B) मनोविज्ञान की जड़ें समाजशास्त्र में होती हैं।
- (C) मनोविज्ञान की जड़ें संज्ञानात्मक विकास में होती हैं।
- (D) मनोविज्ञान की जड़ें दर्शनशास्त्र में होती हैं।

Which statement is **true** ?

- (A) Psychology has its roots in Religion.
- (B) Psychology has its roots in Sociology.
- (C) Psychology has its roots in Cognitive Development.
- (D) Psychology has its roots in Philosophy.

23. मनोविज्ञान एक सामाजिक विज्ञान है क्योंकि यह मानव के व्यवहार का अध्ययन उसके..... संदर्भ में करता है।

1

Psychology is recognized more as social science because it studies the human beings in their context.

24. वह प्रक्रिया जिसमें प्रयोज्यों से मनोवैज्ञानिक प्रयोग में अपनी मानसिक प्रक्रियाओं अथवा अनुभवों का विस्तार से वर्णन किया जाये, कहलाती है।

1

A procedure in which individuals or subjects in psychological experiments asked to describe in detail their own mental processes or experiences is known as

25. प्रथम मनोविज्ञान प्रयोगशाला की स्थापना लिपजिग (जर्मनी) में कब हुई ? 1

(A) 1879	(B) 1885
(C) 1889	(D) 1899

When first psychology laboratory was established in Leipzig (Germany) ?

(A) 1879	(B) 1885
(C) 1889	(D) 1899

26. यदि दो या दो से अधिक व्यक्ति स्वतंत्र रूप से किसी घटना विशेष का अध्ययन करें, तो दोनों के लगभग एक ही निष्कर्ष पर पहुँचना कहलाता है। 1

(A) व्यक्तिनिष्ठता	(B) विश्वसनीयता
(C) वस्तुनिष्ठता	(D) व्यवस्थित प्रक्रिया

If two or more persons independently study a particular event, both of them, to a great extent arrive at the same conclusion, it is known as

(A) Subjectivity	(B) Reliability
(C) Objectivity	(D) Systematic Procedure

27. समस्या का एक काल्पनिक उत्तर ढूँढना कहलाता है। 1

A tentative answer of the problem is known as

28. प्रयोग में प्रायः एक या अधिक प्रायोगिक समूह और एक या अधिक समूह होते हैं। 1

Experiments generally involve one or more experimental groups and one or more groups.

29. जब एक चर (X) का मान बढ़ता है और दूसरे चर (Y) का मान कम हो जाये, तब यह सहसम्बन्ध कहलाता है। 1

As the value of one variable (X) increases, a decrease in Y variable too takes place, it is known as correlation.

30. कौन-सा कथन **असत्य** है ?

1

- (A) संवृद्धि शरीर के मध्य से प्रारम्भ होती है और बाद में दूसरे अंगों की ओर बढ़ती है।
- (B) बच्चे नैतिक विकास की विभिन्न अवस्थाओं में से गुजरते हैं जो आयु से सम्बद्ध होती है।
- (C) किशोरावस्था में किशोर यौन सम्बन्धी मामलों में रुचि का कोई प्रदर्शन नहीं करता।
- (D) किशोर के विचार अधिक अमूर्त, तर्कपूर्ण एवं आदर्शवादी होते हैं।

Which statement is **not** true ?

- (A) Growth proceeds from the centre of body and moves towards the more distal regions.
- (B) Children pass through the various stages of moral development which are age related.
- (C) In adolescence, adolescents do not show any interest in sexual matters.
- (D) Adolescents' thoughts become more abstract, logical and idealistic.

भाग – ब

PART – B

(अतिलघु उत्तरीय प्रश्न)

(Very Short Answer Type Questions)

31. परसंस्कृतिकरण क्या है ?

2

What is Acculturation ?

32. चयनात्मक अवधान को प्रभावित करने वाले बाहरी कारकों पर संक्षिप्त चर्चा करें। 2

Describe briefly the external factors affecting selective attention.

33. स्मृति रचनात्मक प्रक्रिया कैसे है ? 2

How memory is a constructive process ?

34. संरचनावाद क्या है ? 2

What is 'Structuralism' ?

भाग - स

PART – C

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

(Short Answer Type Questions)

35. अंतःस्रावी ग्रन्थियाँ क्या होती हैं ? पीयूष ग्रन्थि के बारे में आप क्या जानते हैं ? 3

What are endocrine glands ? What do you know about Pituitary Gland ?

36. प्रात्यक्षिक संगठन के सिद्धांतों का संक्षिप्त वर्णन करें। 3

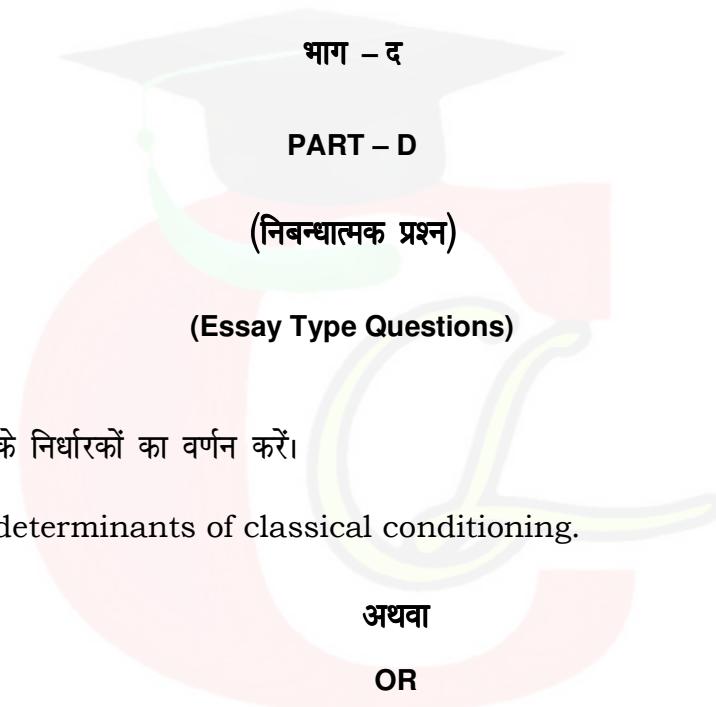
Describe briefly the principles of perceptual organization.

37. अवस्था मॉडल के अनुसार स्मृति तंत्र के **तीन** प्रकारों का वर्णन करें। 3

Describe the **three** memory systems according to the stage model.

38. जाँच की विधि के रूप में प्रायोगिक विधि का संक्षिप्त वर्णन करें। 3

Describe briefly the experimental method as a method of enquiry.



39. प्राचीन अनुबन्धन के निर्धारकों का वर्णन करें। 5

Describe the determinants of classical conditioning.

अथवा

OR

क्रिया-प्रसूत अनुबन्धन के निर्धारकों का वर्णन करें।

Describe the determinants of operant conditioning.

40. बाल्यकाल के दौरान विभिन्न पक्षों में विकास की विशेषताओं का वर्णन करें। 5

Describe the characteristics of development in the various aspects during childhood.

(16)

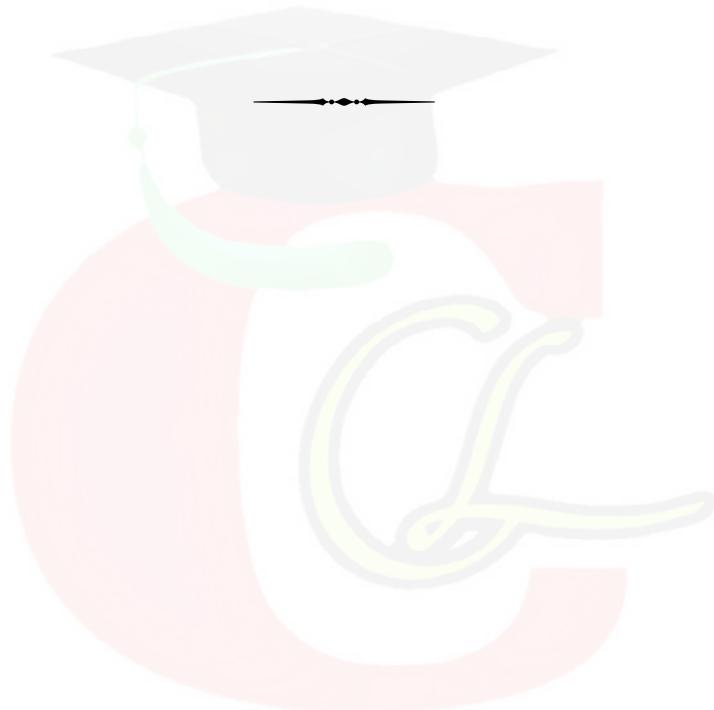
1515

अथवा

OR

किशोरावस्था में विकास की मुख्य विशेषताओं का वर्णन करें।

Describe the main features of development in adolescence.



1515