

प्रथम 10 मिनट में अभ्यर्थी अपनी प्रश्न-पुस्तिका के क्रमांक का मिलान ओ०एम०आर० उत्तर पत्रक के क्रमांक से अवश्य कर लें। यदि ओ० एम० आर० उत्तर पत्रक व प्रश्न-पुस्तिका के क्रमांक भिन्न हैं तो केन्द्र अधीक्षक से निवेदन करके प्रश्न-पुस्तिका बदल लें।

**Level : 3**  
**PGT : For Lecturer**

**Exam. – 2022**  
**PSYCHOLOGY**

**Sub. Code No. : 914**

प्रश्न-पुस्तिका क्रमांक एवं ओ०एम०आर० क्रमांक  
Question-Booklet Serial No. & O. M. R. Serial No.

अनुक्रमांक (अंकों में) :

**SET : A**

Roll No. (In Figures)

अनुक्रमांक (शब्दों में) : \_\_\_\_\_

Roll No. (In Words)

परीक्षा केन्द्र का नाम : \_\_\_\_\_

Name of Examination Centre

अभ्यर्थी का नाम : \_\_\_\_\_

Name of Candidate

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर : \_\_\_\_\_

Signature of Candidate

इस प्रश्न-पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या No. of Pages in this Question Booklet	48	प्रश्नों की संख्या No. of Questions	150	समय Time	2½ hours
-----------------------------------------------------------------------------------	----	----------------------------------------	-----	-------------	----------

निरीक्षक के हस्ताक्षर (Signature of Invigilator) : \_\_\_\_\_

अभ्यर्थी को 10 मिनट का समय प्रश्न-पुस्तिका पर छपे निर्देशों को पढ़ने तथा उत्तर पत्रक में अपने विवरण भरने के लिए दिया जाएगा। यदि प्रश्न-पुस्तिका व उत्तर पत्रक की क्रम संख्या गलत अंकित हों तो तुरन्त केन्द्र अधीक्षक से निवेदन करके प्रश्न-पुस्तिका बदल लें। इसके पश्चात् कोई दावा स्वीकार नहीं किया जाएगा। इन 10 मिनटों के अतिरिक्त, प्रश्नों के उत्तर अंकित करने के लिए पूरे 2½ घंटे का समय दिया जाएगा। यदि किसी अभ्यर्थी को प्रश्न-पुस्तिका में दिए गए किसी भी प्रश्न में कोई त्रुटि होने का संदेह हो तो इसके लिए अभ्यर्थियों को परीक्षा समाप्ति के उपरान्त प्रतिवेदन देने के लिए अवसर दिया जाएगा। अतः अभ्यर्थी निर्धारित अवसर के दौरान इस सम्बन्ध में अपना प्रतिवेदन बोर्ड कार्यालय में दर्ज करवा सकते हैं। इस अवसर के बाद, इस सम्बन्ध में प्राप्त प्रतिवेदनों पर कोई विचार नहीं किया जाएगा।

यदि किसी प्रश्न में हिन्दी व अंग्रेजी माध्यम में भिन्नता है तो अंग्रेजी माध्यम का प्रश्न ठीक माना जाएगा।

If there is any variance between Hindi and English Version of any question then English Version would be considered correct.

**अभ्यर्थियों के लिए निर्देश**

- ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक इस प्रश्न-पुस्तिका के अन्दर रखा है। जब आपको प्रश्न-पुस्तिका पढ़ने को कहा जाए, तो उत्तर पत्रक निकाल कर ध्यान से केवल काले बॉल प्वाइंट पेन से विवरण भरें।
- परीक्षा की अवधि 2½ घंटे है एवं प्रश्न-पुस्तिका में 150 प्रश्न हैं। कोई ऋणात्मक अंकन नहीं है।
- अपने विवरण अंकित करने एवं उत्तर पत्रक पर निशान लगाने के लिए केवल काले बॉल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें। अभ्यर्थी प्रश्न-पुस्तिका का उपयोग करने एवं उत्तर पत्रक को भरने में सावधानी बरतें।
- प्रथम 10 मिनट में, यह भी सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पुस्तिका क्रमांक और उत्तर पत्रक क्रमांक एक ही हैं। अगर यह भिन्न हों तो अभ्यर्थी दूसरी प्रश्न-पुस्तिका और उत्तर पत्रक लेने के लिए पर्यवेक्षक को तुरन्त अवगत करवाएं।

**INSTRUCTIONS FOR THE CANDIDATES**

- The OMR Answer Sheet is inside this Question Booklet. When you are directed to read the Question Booklet, take out the OMR Answer Sheet and fill in the particulars carefully with black ball point pen only.
- The test is of two-and-half hours duration and consists of 150 questions. There is no negative marking.
- Use Black Ball Point Pen only for writing particulars on this page/darkening responses in the Answer Sheet. The candidate should remain careful in handling the question paper and in darkening the responses on the answer sheet.
- Within first 10 minutes, also ensure that your Question Booklet Serial No. and Answer Sheet Serial No. are the same. In case of discrepancy, the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of both the Question Booklet and the Answer Sheet.

**4. लेवल-3 (प्रवक्ता के लिए)**

- भाग-I : बाल विकास व शिक्षा शास्त्र (प्र० 1 से प्र० 30)  
भाग-II : भाषा : (प्र० 31 से प्र० 60)  
(हिन्दी : 15 प्रश्न व अंग्रेजी : 15 प्रश्न)  
भाग-III : सामान्य अध्ययन : (प्र० 61 से प्र० 90)  
(मात्रात्मक योग्यता : 10 प्रश्न, तार्किक अभिक्षमता : 10 प्रश्न,  
सामान्य ज्ञान एवं अभिज्ञान : 10 प्रश्न)  
भाग-IV : मनोविज्ञान (प्र० 91 से प्र० 150)

**5. Level-3 (For Lecturer)**

- Part-I : Child Development and Pedagogy (Q. 1 to Q. 30)  
Part-II : Language : (Q. 31 to Q. 60)  
(Hindi : 15 Q. & English : 15 Q.)  
Part-III : General Studies : (Q. 61 to Q. 90)  
(Quantitative Aptitude : 10 Q, Reasoning Ability : 10 Q, G. K. & Awareness : 10 Q)  
Part-IV : Psychology (Q. 91 to Q. 150)

नोट : कृपया इस पुस्तिका के अन्त में दिए गए शेष निर्देशों को पढ़ें। (Please read other remaining instructions given on the last page of this booklet.)

रफ कार्य के लिए (FOR ROUGH WORK)

PGTPrime.com

Telegram: [t.me/pgtprime](https://t.me/pgtprime)

## भाग - I (PART - I)

## बाल विकास व शिक्षाशास्त्र (CHILD DEVELOPMENT &amp; PEDAGOGY)

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सबसे उचित विकल्प चुनिए।

Direction : Answer the following questions by selecting the **most appropriate** option.

1. एक प्रकार का बुद्धि परीक्षण, जिसमें प्रश्नों का कठिनाई स्तर क्रमशः बढ़ता है तथा समय कारक गौण होता है :

- [1] शाब्दिक परीक्षण
- [2] शक्ति परीक्षण
- [3] गति परीक्षण
- [4] निष्पादन परीक्षण

2. एक शिक्षण-अधिगम व्यवस्था जिसमें विभिन्न योग्यता स्तर वाले विद्यार्थियों के छोटे समूह, किसी विषय की अपनी समझ को बेहतर बनाने के लिए विभिन्न प्रकार की सीखने की गतिविधियों का उपयोग करते हैं :

- [1] बहु-संवेदी अधिगम
- [2] दल शिक्षण
- [3] सहकारी अधिगम
- [4] अभिक्रमित अधिगम

3. स्प्रेंगर का व्यक्तित्व वर्गीकरण, व्यक्तित्व आकलन के किस उपागम से संबंधित है ?

- [1] शीलगुण उपागम
- [2] प्रकार उपागम
- [3] मूल प्रवृत्ति उपागम
- [4] मनोविश्लेषण उपागम

1. A type of intelligence test in which the difficulty level of questions gradually increases and the time factor is secondary :

- [1] Verbal Test
- [2] Power Test
- [3] Speed Test
- [4] Performance Test

2. A teaching-learning strategy in which small groups of students with different level of ability use a variety of learning activities to improve their understanding of a subject :

- [1] Multi-sensory learning
- [2] Team teaching
- [3] Co-operative learning
- [4] Programmed learning

3. Spranger's classification of personality is related to which approach of personality assessment ?

- [1] Trait Approach
- [2] Type Approach
- [3] Instinct Approach
- [4] Psychoanalytic Approach

[ A ]

4. निम्नलिखित में से कौन-सा विद्यार्थियों के अच्छे मानसिक स्वास्थ्य का लक्षण **नहीं** है ?

- [1] काल्पनिक दुनिया में रहना
- [2] जीवन में संतुलन
- [3] अपनी क्षमताओं एवं सीमाओं का ज्ञान
- [4] अवांछित चिंताओं से मुक्त

5. 'जब एक किशोर अपने माता-पिता पर क्रोध दिखाने में असमर्थ होता है, तो वह अपना क्रोध अपने छोटे भाई पर प्रकट कर देता है।' यह किस प्रकार की रक्षात्मक युक्ति का एक उदाहरण है ?

- [1] दमन
- [2] प्रतिगमन
- [3] प्रक्षेपण
- [4] विस्थापन

6. पियाजे के संज्ञानात्मक विकास सिद्धांत के अनुसार, 'संज्ञानात्मक संरचना की वह मूलभूत इकाई, जो किसी संज्ञानात्मक व्यवहार के क्रियान्वयन में मदद करती है', कहलाती है :

- [1] सहज प्रवृत्तियाँ
- [2] मूल प्रवृत्तियाँ
- [3] स्कीमा
- [4] संरक्षण

[ 4 ]

4. Which of the following is **not** a symptom of good mental health of students ?

- [1] Living in fantasy world
- [2] Balance in life
- [3] Knowledge of our potentials and limitations
- [4] Free from undesirable worries

5. 'When an adolescent is unable to show anger to his parents, then he shows his anger to his younger brother.' This is an example of which type of defence mechanism ?

- [1] Repression
- [2] Regression
- [3] Projection
- [4] Displacement

6. According to Piaget's Cognitive Development Theory, 'The basic unit of the cognitive structure that helps in the implementation of cognitive behaviour', is termed as :

- [1] Reflexes
- [2] Basic Instincts
- [3] Schema
- [4] Conservation

7. "संवेगात्मक बुद्धि को चार क्षेत्रों में संवेगों के साथ तर्क करने की क्षमता के रूप में परिभाषित किया जा सकता है – संवेग को देखने, इसे विचार में एकीकृत करने, इसे समझने और इसे प्रबंधित करने।" संवेगात्मक बुद्धि की यह परिभाषा किसने दी है ?
- [1] डेनियल गोलमैन
  - [2] मेयर एवं पीटर सलोवे
  - [3] पीटर एवं माइकल
  - [4] हालवरसन
8. निम्नलिखित में से कौन-सी अभिवृत्ति मापन की एक प्रत्यक्ष विधि **नहीं** है ?
- [1] साक्षात्कार
  - [2] प्रक्षेपण
  - [3] प्रश्नावली
  - [4] अवलोकन
9. 'एक घोड़े को पानी के पास लाया जा सकता है, किन्तु पीने के लिए बाध्य नहीं किया जा सकता।' यह कथन थॉर्नडाइक के सीखने के किस नियम की सत्यता प्रकट करता है ?
- [1] तत्परता का नियम
  - [2] अभ्यास का नियम
  - [3] प्रभाव का नियम
  - [4] बहुप्रतिक्रिया का नियम
10. निम्नलिखित में से कौन-सा शिक्षण का स्तर **नहीं** है ?
- [1] आधारभूत स्तर
  - [2] स्मृति स्तर
  - [3] अवबोध स्तर
  - [4] चिंतन स्तर

7. "Emotional Intelligence may be defined as the capacity to reason with emotion in four areas – to perceive emotion, to integrate it in thought, to understand it and to manage it." Who gave this definition of emotional intelligence ?
- [1] Daniel Goleman
  - [2] Mayer and Peter Salovey
  - [3] Peter and Michael
  - [4] Halverson
8. Which one of the following is **not** a direct method for measurement of attitude ?
- [1] Interview
  - [2] Projection
  - [3] Questionnaire
  - [4] Observation
9. 'A horse can be brought near water, but cannot be forced to drink.' This statement reveals the truth of Thorndike's which law of learning ?
- [1] Law of Readiness
  - [2] Law of Exercise
  - [3] Law of Effect
  - [4] Law of Multi Responses
10. Which of the following is **not** a level of teaching ?
- [1] Basic Level
  - [2] Memory Level
  - [3] Understanding Level
  - [4] Reflective Level

[ A ]

11. निम्नलिखित में से कौन-सा ब्रॉनफेनब्रेनर के पारिस्थितिकी तंत्र सिद्धांत का भाग **नहीं** है ?

- [1] माइक्रो सिस्टम
- [2] मैक्रो सिस्टम
- [3] माइनर सिस्टम
- [4] मेसो सिस्टम

12. संवेग एवं मूल प्रवृत्ति के सन्दर्भ में कौन-सा युग्म सही **नहीं** है ?

संवेग                      मूल प्रवृत्ति

- [1] क्रोध                      – निवृत्ति
- [2] अधिकार                – संग्रह
- [3] आश्चर्य                – जिज्ञासा
- [4] भय                        – पलायन

13. किशोरों का सामाजिक विकास करने हेतु कौन-सा तरीका सर्वाधिक उपयुक्त है ?

- [1] सामाजिकरण पर चर्चा
- [2] सामाजिक मूल्यों पर निबंध प्रतियोगिता
- [3] सामूहिक गतिविधियों का आयोजन
- [4] सामाजिक संबंधों पर वृत्तचित्र

14. मैस्तो के आवश्यकता पदानुक्रम सिद्धांत के अनुसार, 'सम्मान की आवश्यकता' किस प्रकार की आवश्यकता है ?

- [1] व्यक्तिगत
- [2] सामाजिक
- [3] बौद्धिक
- [4] संवेगात्मक

[ 6 ]

11. Which one of the following is **not** a part of Bronfenbrenner's Ecological System theory ?

- [1] Micro system
- [2] Macro system
- [3] Minor system
- [4] Meso system

12. Which pair is **not** correct with reference to emotions and basic instincts ?

- | Emotion       | Basic Instinct |
|---------------|----------------|
| [1] Anger     | – Repulsion    |
| [2] Ownership | – Collection   |
| [3] Wonder    | – Curiosity    |
| [4] Fear      | – Escape       |

13. Which way is the most appropriate for social development of adolescents ?

- [1] Discussion on socialization
- [2] Essay competition on social values
- [3] Organizing group activities
- [4] Documentary on social relations

14. According to Maslow's Need Hierarchical theory, 'Esteem Needs' are which type of need ?

- [1] Personal
- [2] Social
- [3] Intellectual
- [4] Emotional

**15.** निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य बाकर मेहदी के सृजनात्मकता परीक्षण से संबंधित **नहीं** है ?

- [1] असाधारण उपयोग संबंधी कार्य
- [2] युग्मों के मध्य नवीन संबंधों से संबंधित कार्य
- [3] उत्पाद सुधार संबंधी कार्य
- [4] पूछो एवं अनुमान लगाओ संबंधी कार्य

**16.** निम्नलिखित में से कौन-सा कथन वैयक्तिक विभिन्नताओं के संदर्भ में सही **नहीं** है ?

- [1] कोई भी दो व्यक्ति पूर्णतः समान नहीं हो सकते।
- [2] वैयक्तिक विभिन्नताएँ अलग-अलग क्षेत्रों से संबंधित हो सकती हैं।
- [3] वैयक्तिक विभिन्नताएँ विकास के विभिन्न आयामों को प्रभावित करती हैं।
- [4] वैयक्तिक विभिन्नताएँ केवल आनुवंशिकता के कारण उत्पन्न होती हैं।

**17.** व्यक्तित्व अध्ययन की शीलगुण विधि के जनक कौन कहे जाते हैं ?

- [1] ऑलपोर्ट
- [2] वुडवर्थ
- [3] मैकडूगल
- [4] आइजेक

**15.** Which of the following task is **not** related to Baqer Mehdi's test of Creativity ?

- [1] Unusual uses related task
- [2] New relation between pairs related task
- [3] Product improvement related task
- [4] Ask and guess related task

**16.** Which of the following statement is **not** correct with reference to individual differences ?

- [1] No two persons can be exactly alike.
- [2] Individual differences may belong to different areas.
- [3] Individual differences affects different dimensions of development.
- [4] Individual differences arises only due to heredity.

**17.** Who is called the father of Trait Theory for study of personality ?

- [1] Allport
- [2] Woodworth
- [3] McDougall
- [4] Eysenck

[ A ]

18. संप्रेषण कौशलों के निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा सूचना प्राप्त करने हेतु **सही** है ?

- [1] सुनना और लिखना
- [2] बोलना और पढ़ना
- [3] सुनना और पढ़ना
- [4] बोलना और लिखना

19. त्रितंत्रीय सिद्धांत के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा बुद्धि का एक प्रकार **नहीं** है ?

- [1] विश्लेषणात्मक
- [2] सृजनात्मक
- [3] सैद्धांतिक
- [4] व्यावहारिक

20. कोहलबर्ग के सिद्धांतानुसार, यह किस स्तर की नैतिकता है, जब नैतिकता में स्व-स्वीकृत नैतिक सिद्धांत सम्मिलित हो जाते हैं ?

- [1] पूर्व-रूढ़िगत
- [2] रूढ़िगत
- [3] उत्तर-रूढ़िगत
- [4] इनमें से कोई नहीं

21. निम्नलिखित में से कौन-सी किशोरावस्था की एक सामान्य विशेषता **नहीं** है ?

- [1] यह संधिकरण की अवस्था है।
- [2] यह अवास्तविकताओं की अवस्था है।
- [3] यह पहचान की खोज का समय है।
- [4] यह यौवनारंभ की दहलीज है।

[ 8 ]

18. Which of the following pairs of communication skills is **correct** for receiving the information ?

- [1] Listening and Writing
- [2] Speaking and Reading
- [3] Listening and Reading
- [4] Speaking and Writing

19. According to Triarchic Theory, which of the following is **not** a type of intelligence ?

- [1] Analytical
- [2] Creative
- [3] Theoretical
- [4] Practical

20. According to Kohlberg's theory, what level of morality is it, when morality includes self-accepted moral principles ?

- [1] Pre-conventional
- [2] Conventional
- [3] Post-conventional
- [4] None of these

21. Which of the following is **not** a general characteristic of adolescence period ?

- [1] It is a transitional period.
- [2] It is period of unrealism.
- [3] It is time for search of identity.
- [4] It is the threshold of puberty.



**22.** व्यक्तित्व आकलन हेतु प्रासंगिक अन्तर्बोध परीक्षण किसके द्वारा विकसित किया गया ?

- [1] मरे एवं मॉर्गन
- [2] बैलक
- [3] आइजेंक
- [4] ऑलपोर्ट एवं कैटल

**23.** जब एक निश्चित संख्या में प्रतिक्रियाओं के बाद ही अधिगमकर्ता को पुनर्बलन प्रदान किया जाता है, तो यह किस प्रकार की पुनर्बलन अनुसूची है ?

- [1] निश्चित अनुपात
- [2] परिवर्तनशील अनुपात
- [3] निश्चित अंतराल
- [4] परिवर्तनशील अंतराल

**24.** पियाजे के नैतिक विकास सिद्धांतानुसार, किशोरावस्था है :

- [1] नैतिक वास्तविकता की अवस्था
- [2] दबाव की नैतिकता की अवस्था
- [3] परायत्त नैतिकता की अवस्था
- [4] स्वायत्त नैतिकता की अवस्था

**25.** निम्नलिखित में से कौन-सा कारक अधिगम को सकारात्मक रूप से प्रभावित करता है ?

- [1] अर्थहीन विषयवस्तु
- [2] परिपक्वता की कमी
- [3] अभिप्रेरणा की कमी
- [4] सूचनात्मक प्रतिपुष्टि

**22.** Who developed the Thematic Apperception Test for personality assessment ?

- [1] Murray and Morgan
- [2] Bellack
- [3] Eysenck
- [4] Allport and Cattell

**23.** What type of reinforcement schedule is it, when reinforcement is provided to the learner only after a certain number of responses ?

- [1] Fixed ratio
- [2] Variable ratio
- [3] Fixed interval
- [4] Variable interval

**24.** According to the moral development theory of Piaget, adolescence period is :

- [1] Stage of moral realism
- [2] Stage of morality constraint
- [3] Stage of heteronomous morality
- [4] Stage of autonomous morality

**25.** Which of the following factors positively affects learning ?

- [1] Meaningless content
- [2] Lack of maturation
- [3] Lack of motivation
- [4] Informational feedback

[ A ]

[ 10 ]

**26.** रोहित प्रशंसा पाने हेतु दूसरों की सहायता करता है। यह एक उदाहरण है :

- [1] आंतरिक अभिप्रेरणा का
- [2] बाह्य अभिप्रेरणा का
- [3] जन्मजात अभिप्रेरणा का
- [4] इनमें से कोई नहीं

**27.** एक 15 वर्ष के बालक की बुद्धि लब्धि क्या होगी, जबकि उसकी मानसिक आयु 12 है ?

- [1] 80
- [2] 90
- [3] 100
- [4] 110

**28.** एक शिक्षक के रूप में आप विद्यार्थियों की सृजनात्मकता का विकास करने हेतु निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य **नहीं** करेंगे ?

- [1] मौलिकता को प्रोत्साहन
- [2] भय को दूर करना
- [3] प्रतिक्रिया की स्वतंत्रता
- [4] अपसारी चिंतन का परिहार

**29.** विकास जो 'केन्द्र से परिधि की ओर' बढ़ता है, कहलाता है :

- [1] सिफैलिक कॉडल
- [2] प्रोक्सिमोडिस्टल
- [3] सर्पिल
- [4] वृत्तीय

**30.** भूख एवं प्यास किस प्रकार का अभिप्रेरक है ?

- [1] बाह्य
- [2] अर्जित
- [3] आन्तरिक
- [4] सामाजिक

**26.** Rohit helps others to get praise. This is an example of :

- [1] Intrinsic Motivation
- [2] Extrinsic Motivation
- [3] Innate Motivation
- [4] None of these

**27.** What will be the intelligence quotient of a 15 year old boy, when his mental age is 12 ?

- [1] 80
- [2] 90
- [3] 100
- [4] 110

**28.** As a teacher which of the following work would **not** be done by you to develop the creativity of the students ?

- [1] Encouragement of originality
- [2] Removal of fear
- [3] Freedom to respond
- [4] Avoidance of divergent thinking

**29.** Development which proceeds from 'centre to the periphery', is known as :

- [1] Cephalic Caudal
- [2] Proximodistal
- [3] Spiral
- [4] Circular

**30.** Hunger and Thirst is which type of motive ?

- [1] Extrinsic
- [2] Acquired
- [3] Intrinsic
- [4] Social

## भाग - II (PART - II)

## भाषा (हिन्दी एवं अंग्रेजी) [LANGUAGES (HINDI &amp; ENGLISH)]

## हिन्दी (HINDI)

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सबसे उचित विकल्प चुनिए।

31. पर्यायवाची की दृष्टि से असंगत विकल्प चुनिए :

- [1] गधा - लंबकर्ण, वैशाखनन्दन, गर्दभ  
[2] गरुड़ - वैनतेय, कामारि, काक  
[3] गणिका - सर्ववल्लभा, वारांगना, पतुरिया  
[4] ग्वाला - आभीर, अहीर, गोप

32. किस विकल्प में निजवाचक सर्वनाम का प्रयोग हुआ है ?

- [1] हमें अपना काम स्वयं करना चाहिए।  
[2] तेते पाँव पसारिये, जेती लाँबी सौर।  
[3] हम किसी का कुछ नहीं बिगाड़ सकते।  
[4] जैसा करोगे, वैसा ही भरोगे।

33. “आनन्दा चुपके-से चली गई।” वाक्य में किस प्रकार के क्रिया-विशेषण का प्रयोग हुआ है ?

- [1] कालवाचक  
[2] रीतिवाचक  
[3] परिमाणवाचक  
[4] स्थानवाचक

34. समश्रुत भिन्नार्थक शब्दों का अर्थ भेद की दृष्टि से बेमेल विकल्प है :

- [1] सदेह - देह सहित; सन्देह - संशय  
[2] सुअन - पुत्र; सुमन - फूल  
[3] सुकृती - सत्कर्म; सुकृति - पुण्यवान्  
[4] स्वजन - बन्धु; श्वजन - कुत्ता

35. उसने मुझे सदैव धोखा दिया। वाक्य में प्रयुक्त ‘धोखा’ शब्द कौन-सी संज्ञा का उदाहरण होगा ?

- [1] समुदायवाचक संज्ञा  
[2] जातिवाचक संज्ञा  
[3] भाववाचक संज्ञा  
[4] व्यक्तिवाचक संज्ञा

36. इनमें से कौन-सा वाक्य अशुद्ध है ?

- [1] तुम्हारा व्यवहार सर्वश्रेष्ठ है।  
[2] हम सभी में मनुष्यी दुर्बलताएँ हैं।  
[3] वह पाँव से जूता उतार रहा है।  
[4] शीला को अपनी योग्यता पर गर्व है।

37. किस शब्द में एक से अधिक उपसर्गों का प्रयोग हुआ है ?

- [1] अध्यापक [2] अन्वेषण  
[3] अनुष्ठान [4] व्याधि

[ A ]

38. समास की दृष्टि से *असंगत* विकल्प चुनिए :

- [1] कनकलता - कर्मधारय  
[2] सचिवालय - तत्पुरुष  
[3] चौराहा - द्विगु  
[4] आकंठ - बहुव्रीहि

39. किस विकल्प में विसर्ग सन्धि का प्रयोग हुआ है ?

- [1] युधिष्ठिर  
[2] वयोवृद्ध  
[3] परोपदेश  
[4] निष्ठुर

40. शब्दकोश में वर्णानुक्रम की दृष्टि से 'श्रद्धा' शब्द इनमें से किस शब्द के पहले आएगा ?

- [1] शौर्य  
[2] श्याम  
[3] शृंगार  
[4] श्रमिक

41. विलोम की दृष्टि से *असंगत* विकल्प चुनिए :

- [1] उपत्यका - अधित्यका  
[2] उन्मुख - अभिमुख  
[3] कल्पना - यथार्थ  
[4] कुत्सा - प्रशंसा

[ 12 ]

42. इनमें से किस शब्द में 'आवट' प्रत्यय का प्रयोग *नहीं* हुआ है ?

- [1] गुर्राहट [2] सजावट  
[3] बुनावट [4] तरावट

43. उच्चारण की दृष्टि से 'ल' वर्ण का उच्चारण स्थान होगा :

- [1] ओष्ठ  
[2] मूर्धा  
[3] तालु  
[4] दन्त

44. 'पशु' शब्द से निर्मित विशेषण है :

- [1] पाशविक  
[2] पशुपति  
[3] पशुता  
[4] पशुत्व

45. 'तत्सम-तद्भव' की दृष्टि से *असंगत* विकल्प चुनिए :

- [1] लोमशा - लोमड़ी  
[2] रज्जु - रस्सी  
[3] पाषाण - पत्थर  
[4] मस्तक - माथा

## अंग्रेजी (ENGLISH)

**Direction :** Answer the following questions by selecting the **most appropriate** option.

**46.** Which of the following options express the **correct** meaning of the sentence given below ?

He is too cute to overlook.

- [1] He is too cute and he can be overlooked.
- [2] He is too cute but he can be overlooked.
- [3] He is so cute that he cannot be overlooked.
- [4] Although he is not cute, but he cannot be overlooked.

**47.** Change the narration :

Kavin said to Mr. Cowper, "Please, be kind to me."

- [1] Kavin requested Mr. Cowper to be kind to him.
- [2] Kavin requested Mr. Cowper to be kind to me.
- [3] Kavin asked Mr. Cowper to be please kind to me.
- [4] Kavin asked Mr. Cowper that he must be kind to him.

**48.** Fill in the blank with the **correct** form of verb :

You had better ..... your hands before you eat.

- [1] been washing
- [2] washing
- [3] washed
- [4] wash

**49.** The word 'garrulous' means :

- [1] talkative      [2] abusive
- [3] violent        [4] abundant

**50.** Arrange the following jumbled options in the correct order and then choose the **correct** option :

- (i) too many      (ii) spoil
- (iii) the broth    (iv) cooks

- [1] (i), (iv), (iii), (ii)
- [2] (i), (iv), (ii), (iii)
- [3] (iii), (iv), (ii), (i)
- [4] (iv), (ii), (i), (iii)

**51.** Fill in the blank with the **correct** option :

Let us stay here, while it .....

- [1] is raining
- [2] was raining
- [3] has been raining
- [4] had been raining

**52.** Choose the part of the sentence that is grammatically **incorrect** :

The thief took towards/his heels/on seeing/the Police-van arrive.

- [1] The thief took towards
- [2] his heels
- [3] on seeing
- [4] the Police-van arrive.

[ A ]

[ 14 ]

**53.** Choose the part of the sentence that is grammatically *incorrect* :

He has committed / a blunder / mistake / today morning.

- [1] He has committed
- [2] a blunder
- [3] mistake
- [4] today morning.

**54.** Fill in the blank with the *correct* form of verb :

Neither you nor she ..... made the mistake.

- [1] have                      [2] has
- [3] had                        [4] did

**55.** Fill in the blank with *correct* 'Modal Auxiliary' :

Passengers ..... not walk across the railway line.

(Prohibition)

- [1] should                    [2] can
- [3] need                        [4] must

**56.** Choose the *correct* passive of the given sentence :

Did he kill a lion ?

- [1] Did a lion killed by him ?
- [2] Was a lion killed by you ?
- [3] Was a lion killed by him ?
- [4] Had a lion been killed by you ?

**57.** Fill in the blank with the *correct* option :

Mr. Sudhir Soni is ..... R. A. S. Officer.

- [1] an                            [2] a
- [3] the                           [4] ×

**58.** Fill in the blank with the *correct* option that completes the idiom :

A rolling stone .....

- [1] carries rough winds
- [2] kills no one
- [3] gathers no sauce
- [4] gathers no moss

**59.** Fill in the blank with the *correct* option :

When Monisha reached the bus stand, the bus .....

- [1] was already left
- [2] had already left
- [3] already left
- [4] has been already left

**60.** Which of the following sentences is the *correct* option to express present perfect continuous tense ?

- [1] Mr. Mehta has been waking for 2 O'clock in the morning.
- [2] Mr. Mehta has been waking since 2 O'clock in the morning.
- [3] Mr. Mehta has been waked since 2 O'clock in the morning.
- [4] Mr. Mehta has been waking from 2 O'clock in the morning.

## भाग - III (PART - III)

## सामान्य अध्ययन (GENERAL STUDIES)

## मात्रात्मक योग्यता, तार्किक अभिक्षमता तथा सामान्य ज्ञान एवं अभिज्ञान (QUANTITATIVE APTITUDE, REASONING ABILITY AND G.K. &amp; AWARENESS)

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सबसे उचित विकल्प चुनिए।

Direction : Answer the following questions by selecting the most appropriate option.

61. सूर्योदय के समय X तथा Y दोनों का एक-दूसरे की तरफ मुँह है। यदि Y की परछाई X के दायीं ओर पड़ रही हो, तो Y का मुँह किस दिशा में है ?

- [1] उत्तर  
[2] दक्षिण  
[3] पूर्व  
[4] पश्चिम

62. एक नाव, किसी निश्चित दूरी को धारा की दिशा में 3 घंटे में, जबकि वापसी 4.5 घंटे में तय करती है। यदि धारा की चाल 3 किमी प्रति घंटा है, तो शान्त जल में नाव की चाल है :

- [1] 10 किमी प्रति घंटा  
[2] 12 किमी प्रति घंटा  
[3] 13 किमी प्रति घंटा  
[4] 15 किमी प्रति घंटा

63. 10.5 सेमी त्रिज्या का एक धातु का गोला पिघलाकर, 3.5 सेमी त्रिज्या तथा 3 सेमी ऊँचाई वाले कई छोटे शंकुओं में ढाल दिया जाता है। तदनुसार, इस प्रकार बने शंकु की संख्या कितनी होगी ?

- [1] 112                      [2] 126  
[3] 132                      [4] 138

61. X and Y are facing each other at sunrise. The shadow of Y is falling towards right of X, then Y is facing in which direction ?

- [1] North  
[2] South  
[3] East  
[4] West

62. A boat covers a certain distance downstream in 3 hours, while it comes back in 4.5 hours. If the speed of the stream be 3 kmph, then the speed of the boat in still water is :

- [1] 10 kmph  
[2] 12 kmph  
[3] 13 kmph  
[4] 15 kmph

63. A metallic sphere of radius 10.5 cm is melted and then recast into small cones each of radius 3.5 cm and height 3 cm, then the number of cones thus formed is :

- [1] 112                      [2] 126  
[3] 132                      [4] 138

[ A ]

[ 16 ]

**64.** यदि कोई धनराशि वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज के आधार पर 3 वर्षों का चक्रवृद्धि ब्याज जोड़कर  $3\frac{3}{8}$  गुना हो जाए, तो ब्याज की वार्षिक दर है :

[1]  $16\frac{2}{3}\%$

[2]  $33\frac{1}{3}\%$

[3] 33%

[4] 50%

**65.** 1865 लोगों में से, 660 अंग्रेजी बोल सकते हैं और 1305 हिन्दी बोल सकते हैं, परन्तु 120 व्यक्ति दोनों में से कोई भी भाषा नहीं बोल सकते हैं, तो कितने लोग दोनों भाषाएँ बोल सकते हैं ?

[1] 220

[2] 440

[3] 120

[4] 1085

**66.** चावल की कीमत में 20% की कमी हो जाने पर एक ग्राहक 800 रुपये में 12.5 किग्रा चावल ज्यादा खरीद लेता है, तो चावल की मूल कीमत प्रति किग्रा कितनी है ?

[1] 12 रुपये

[2] 14 रुपये

[3] 15 रुपये

[4] 16 रुपये

**64.** If the amount is  $3\frac{3}{8}$  times the sum after 3 years at compound interest compounded annually, then the rate of interest per annum is :

[1]  $16\frac{2}{3}\%$

[2]  $33\frac{1}{3}\%$

[3] 33%

[4] 50%

**65.** Out of 1865 people, 660 can speak English and 1305 can speak Hindi, but 120 persons cannot speak either language, then how many persons can speak both languages ?

[1] 220

[2] 440

[3] 120

[4] 1085

**66.** A reduction of 20% in the price of rice enables a customer to purchase 12.5 kg more for Rs. 800. The original price of rice per kg is :

[1] Rs. 12

[2] Rs. 14

[3] Rs. 15

[4] Rs. 16



**67.** विभाजन के एक योगफल में विभाजक, भागफल का 12 गुना तथा शेषफल का 5 गुना है। यदि उसमें शेषफल 36 हो, तो भाज्य है :

- [1] 2726                      [2] 2736  
[3] 2796                      [4] 2826

**68.** निम्न श्रेणी का अगला पद ज्ञात कीजिए :

Z1A, X2D, V6G, T21J, R88M, P445P, ?

- [1] N2676T  
[2] T2670N  
[3] N2676S  
[4] M2670S

**69.** किसी संख्या को 5, 9, 13 से विभाजित करने पर क्रमशः 2, 6 तथा 10 शेष बचता है। ऐसी सबसे छोटी संख्या है :

- [1] 602                      [2] 592  
[3] 572                      [4] 582

**70.** एक निश्चित कूट भाषा में "PARTICLE" को "USBQFMDJ" तथा "GENERATE" को "FOFHFUBS" लिखा जाता है, तो इसी समान कूट भाषा में, "DOCUMENT" को लिखा जायेगा :

- [1] VDEPUOSF  
[2] VDPENFUQ  
[3] VDPEUOFN  
[4] VDPEUOSF

**67.** In a division sum, the divisor is 12 times the quotient and 5 times the remainder. If the remainder is 36, then the dividend is :

- [1] 2726                      [2] 2736  
[3] 2796                      [4] 2826

**68.** Find the next term of the following series :

Z1A, X2D, V6G, T21J, R88M, P445P, ?

- [1] N2676T  
[2] T2670N  
[3] N2676S  
[4] M2670S

**69.** A number when divided by 5, 9, 13 leaves remainder 2, 6 and 10 respectively. The least such number is :

- [1] 602                      [2] 592  
[3] 572                      [4] 582

**70.** In a certain code language "PARTICLE" is written as "USBQFMDJ" and "GENERATE" is written as "FOFHFUBS", then in same code language "DOCUMENT" will be written as :

- [1] VDEPUOSF  
[2] VDPENFUQ  
[3] VDPEUOFN  
[4] VDPEUOSF

[ A ]

**71.** तीन नलों P, Q तथा R द्वारा एक टैंक 5 घंटे में भरता है। नल R, Q से दुगुनी गति से तथा Q, P से दुगुनी गति से चलते हैं, तो अकेले नल P द्वारा टैंक को भरने में कितना समय लगेगा ?

[1] 22 घंटे [2] 25 घंटे

[3] 30 घंटे [4] 35 घंटे

**72.** यदि  $x = \frac{\sqrt{3}+1}{\sqrt{3}-1}$  तथा  $y = \frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1}$ , तो  $(x^2 + y^2)$  का मान है :

[1] 14 [2] 12

[3] 13 [4] 16

**73.** लड़कियों की एक पंक्ति में, A बायीं ओर से 10वें स्थान पर तथा B दायीं ओर से 14वें स्थान पर है, यदि वे अपनी स्थितियाँ परस्पर बदल लेती हैं, तो A बायीं ओर से 24वें स्थान पर हो जाती है, पंक्ति में लड़कियों की संख्या कितनी है ?

[1] 31 [2] 33

[3] 37 [4] 39

**74.** एक दुकानदार एक वस्तु को 15% लाभ पर बेचता है, अगर उसने उसे 18 रुपये अधिक में बेचा होता, तो उसका लाभ 18% हो जाता। उस वस्तु का क्रय मूल्य (रु० में) है :

[1] 360

[2] 540

[3] 600

[4] 640

[ 18 ]

**71.** A tank is filled in 5 hours by three pipes P, Q and R. The pipe R is twice as fast as Q and Q is twice as fast as P. How much time will pipe P alone take to fill the tank ?

[1] 22 hrs [2] 25 hrs

[3] 30 hrs [4] 35 hrs

**72.** If  $x = \frac{\sqrt{3}+1}{\sqrt{3}-1}$  and  $y = \frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1}$ , then the value of  $(x^2 + y^2)$  is :

[1] 14 [2] 12

[3] 13 [4] 16

**73.** In a row of girls, A is 10th from the left and B is 14th from the right. If they interchange their positions, A becomes 24th from the left. How many girls are there in a row ?

[1] 31 [2] 33

[3] 37 [4] 39

**74.** A shopkeeper sells an article at 15% gain. Had he sold it for Rs. 18 more, he would have gained 18%. The cost price (in Rs.) of the article is :

[1] 360

[2] 540

[3] 600

[4] 640

**75.** एक कस्बे की जनसंख्या 9000 है, यदि पुरुषों की जनसंख्या वृद्धि दर 5% और महिलाओं की वृद्धि दर 8% हो एवं एक वर्ष में जनसंख्या 9600 हो, तो पुरुषों की संख्या है :

[1] 3000

[2] 4000

[3] 5000

[4] 5600

**76.** D, C तथा E से लम्बा है, A, E से अधिक लम्बा नहीं है, C, A से लम्बा है, D, B से अधिक लम्बा नहीं है, तो इनमें से कौन सबसे लम्बा है ?

[1] A

[2] B

[3] C

[4] D

**77.** एक लड़की के फोटोग्राफ की ओर इंगित करते हुए X ने कहा कि “वह मेरे दादा जी के इकलौते पुत्र की लड़की है”, तो लड़की का X से किस प्रकार संबंध है ?

[1] पिता

[2] भाई

[3] बहन

[4] माता

**75.** The population of a town is 9000. If the males increase by 5% and females by 8%, the population would be 9600 in a year. The number of males is :

[1] 3000

[2] 4000

[3] 5000

[4] 5600

**76.** D is taller than C and E. A is not as tall as E. C is taller than A. D is not as tall as B. Who is the tallest among them ?

[1] A

[2] B

[3] C

[4] D

**77.** Pointing to a girl in photograph, X said "She is the daughter of my grandfather's only son". How is the girl related to X ?

[1] Father

[2] Brother

[3] Sister

[4] Mother

[ A ]

[ 20 ]

**78.** एक वाष्प इंजन वाली रेलगाड़ी पूर्व से पश्चिम की ओर जा रही है तथा उत्तर से दक्षिण की ओर हवा चल रही है, तो उसका धुआँ किस दिशा में जाएगा ?

- [1] उ० - प०
- [2] उ० - पू०
- [3] द० - पू०
- [4] द० - प०

**79.** निम्न संख्या श्रेणी का अगला पद है :

3, 13, 22, 32, 59, 69, 120, 130, ?

- [1] 201
- [2] 211
- [3] 227
- [4] 232

**80.** 9 क्रमिक संख्याओं का औसत  $n$  है, यदि उनमें दो अगली संख्याओं को शामिल कर लिया जाए, तो नया औसत कितना हो जायेगा ?

- [1] वही समान रहेगा
- [2] 1 की वृद्धि होगी
- [3] 1.5 की वृद्धि होगी
- [4] 2 की वृद्धि होगी

**78.** A steam engine train runs from east to west and wind is blowing from north to south, then the smoke from the train would blow in which direction ?

- [1] N - W
- [2] N - E
- [3] S - E
- [4] S - W

**79.** The next term of the following number series is :

3, 13, 22, 32, 59, 69, 120, 130, ?

- [1] 201
- [2] 211
- [3] 227
- [4] 232

**80.** The average of nine consecutive numbers is  $n$ . If the next two numbers are also included, the new average is :

- [1] remain the same
- [2] increase by 1
- [3] increase by 1.5
- [4] increase by 2

**81.** हरियाणा के किन स्थानों को यूनेस्को की रामसर सन्धि के तहत रामसर स्थल के रूप में अधिसूचित किया गया है ?

- [1] सुल्तानपुर राष्ट्रीय उद्यान और भिंडावास वन्यजीव अभयारण्य
- [2] कलेसर राष्ट्रीय उद्यान और खपरवास वन्यजीव अभयारण्य
- [3] नाहर वन्यजीव अभयारण्य और बीर शिकारगढ़ वन्यजीव अभयारण्य
- [4] अबूशहर वन्यजीव अभयारण्य और खोल-ही-रैतान वन्यजीव अभयारण्य

**82.** निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए :

- (i) हरियाणा में लोकायुक्त संस्था की स्थापना वर्ष 2002 में की गई थी।
- (ii) न्यायमूर्ति प्रीतम पाल हरियाणा राज्य के पहले लोकायुक्त थे।

- [1] केवल (i) सही है।
- [2] केवल (ii) सही है।
- [3] (i) एवं (ii) दोनों सही हैं।
- [4] (i) एवं (ii) दोनों गलत हैं।

**83.** हरियाणा के किस शहर को 'सिटी ऑफ वार हीरोज' के रूप में जाना जाता है ?

- [1] गुरुग्राम                      [2] सोनीपत
- [3] पानीपत                        [4] भिवानी

**81.** Which places of Haryana have been notified as Ramsar site under Ramsar convention of UNESCO ?

- [1] Sultanpur National Park & Bhindawas Wildlife Sanctuary
- [2] Kalesar National Park & Khaparwas Wildlife Sanctuary
- [3] Nahar Wildlife Sanctuary & Bir Shikargarh Wildlife Sanctuary
- [4] Abushahar Wildlife Sanctuary & Khol-Hi-Raitan Wildlife Sanctuary

**82.** Consider the following statements :

- (i) The institution of Lokayukta was established in Haryana in the year 2002.
- (ii) Justice Pritam Pal was the first Lokayukta in the State of Haryana.

- [1] Only (i) is correct.
- [2] Only (ii) is correct.
- [3] Both (i) and (ii) are correct.
- [4] Both (i) and (ii) are incorrect.

**83.** Which of the city of Haryana is known as the 'City of War Heroes' ?

- [1] Gurugram                      [2] Sonipat
- [3] Panipat                        [4] Bhiwani

[ A ]

[ 22 ]

**84.** हरियाणा के निम्नलिखित स्मारकों में से किन्हें राज्य संरक्षित स्मारक का दर्जा प्राप्त है ?

- (i) शेख तैयब का मकबरा
- (ii) शोभा सागर तालाब
- (iii) भीमादेवी मंदिर कॉम्प्लेक्स

**सही** कूट का चयन कीजिए :

- [1] (i) और (ii)
- [2] (ii) और (iii)
- [3] (i) और (iii)
- [4] (i), (ii) और (iii)

**85.** हरियाणा के औद्योगिक क्षेत्रों में आधारभूत सुविधाओं का विकास करने के लिए निम्न में से कौन-सी संस्था जिम्मेदार है ?

- [1] हारट्रोन
- [2] हुडा
- [3] एचएसआईआईडीसी
- [4] जिला उद्योग केन्द्र

**86.** निम्नलिखित में से कौन हरियाणा के राज्यपाल के द्वारा नियुक्त **नहीं** होता है ?

- [1] हरियाणा के मुख्यमंत्री
- [2] पंजाब एवं हरियाणा उच्च न्यायालय का न्यायाधीश
- [3] हरियाणा लोक सेवा आयोग का सदस्य
- [4] हरियाणा मानवाधिकार आयोग का सदस्य

**84.** Which of the following monuments of Haryana have the status of State protected monuments ?

- (i) Sheikh Tayyab's Tomb
- (ii) Shobha Sagar Pond
- (iii) Bhimadevi Temple Complex

Choose the **correct** code :

- [1] (i) and (ii)
- [2] (ii) and (iii)
- [3] (i) and (iii)
- [4] (i), (ii) and (iii)

**85.** Which of the following institute is responsible for the development of infrastructure facilities in industrial areas of Haryana ?

- [1] HARTRON
- [2] HUDA
- [3] HSIIDC
- [4] District Industries Centre

**86.** Who among the following is **not** appointed by the Governor of Haryana ?

- [1] Chief Minister of Haryana
- [2] A Judge of Punjab and Haryana High Court
- [3] A member of Haryana Public Service Commission
- [4] A member of Haryana Human Rights Commission

**87.** हरियाणा के निम्नलिखित राज्यपालों में से कौन एक नौकरशाह था ?

- [1] मुज़फ्फर हुसैन बर्नी
- [2] जयसुख लाल हाथी
- [3] धनिक लाल मंडल
- [4] बाबू परमानंद

**88.** 'परिवार पहचान पत्र योजना' के बारे में निम्नलिखित कथनों को पढ़िए :

- (i) यह योजना परिवार को एक इकाई के रूप में चिह्नित करती है और यह हरियाणा के समस्त परिवारों का एक विश्वसनीय सामाजिक-आर्थिक डेटाबेस तैयार कर रही है।
- (ii) प्रत्येक परिवार को एक आठ अंकों की विलक्षण परिवार पहचान आवण्टित की जा रही है और पहचान (ID) को जन्म, मृत्यु एवं वैवाहिक रिकॉर्ड्स से जोड़ा जाएगा।
- (iii) परिवार पहचान डेटाबेस में उपलब्ध डेटा का उपयोग विभिन्न कल्याणकारी योजनाओं में स्वतः चयन हेतु किया जाएगा और परिवारों को स्वयं योजनाओं के लिए आवेदन करने की आवश्यकता नहीं होगी।

**सही** कूट का चयन कीजिए :

- [1] केवल (ii) सही है।
- [2] (i) और (ii) सही हैं।
- [3] (ii) और (iii) सही हैं।
- [4] (i), (ii) और (iii) सही हैं।

**87.** Who among the following Governors of Haryana was a civil servant ?

- [1] Muzaffar Hussain Burney
- [2] Jaisukh Lal Hathi
- [3] Dhanik Lal Mandal
- [4] Babu Parmanand

**88.** Read the following statements about 'Parivar Pehchan Patra Yojna' :

- (i) This scheme identifies family as a unit and is creating a reliable socio-economic database of all the families in Haryana.
- (ii) An eight digit unique family ID is being issued for every family and the ID will be linked to birth, death and marriage records.
- (iii) The data available in family ID database will be utilized to determine automatic verification for various welfare schemes and families will not be required to apply themselves for benefits.

Choose the **correct** code :

- [1] Only (ii) is correct.
- [2] (i) and (ii) are correct.
- [3] (ii) and (iii) are correct.
- [4] (i), (ii) and (iii) are correct.

[ A ]

[ 24 ]

**89.** हरियाणा के राज्यपाल के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- (i) वह हरियाणा केन्द्रीय विश्वविद्यालय के कुलाधिपति हैं।
- (ii) वह राज्य के किसी भी लाभ के पद को धारण कर सकते हैं।
- (iii) वह इण्डियन रेड क्रॉस सोसाइटी, हरियाणा राज्य शाखा के अध्यक्ष हैं।
- (iv) उन्हें संविधान के अन्तर्गत कोई स्वविवेकीय शक्ति प्राप्त नहीं है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन **सही** है/हैं ?

- [1] (i), (ii), (iii) और (iv)
- [2] (ii), (iii) और (iv)
- [3] केवल (iii)
- [4] (ii) और (iii) दोनों

**90.** हरियाणा में लोक सभा और राज्य सभा की सीटें हैं :

- [1] 7 और 4
- [2] 10 और 4
- [3] 10 और 5
- [4] 12 और 5

**89.** Consider the following statements regarding the Governor of Haryana :

- (i) He is the Chancellor of Central University of Haryana.
- (ii) He can hold any office of the profit in the State.
- (iii) He is the President of Indian Red Cross Society, Haryana State Branch.
- (iv) He does not have any discretionary power granted under the Constitution.

Which of the above statement(s) is/are **correct** ?

- [1] (i), (ii), (iii) and (iv)
- [2] (ii), (iii) and (iv)
- [3] Only (iii)
- [4] Both (ii) and (iii)

**90.** The Lok Sabha and Rajya Sabha seats in Haryana are :

- [1] 7 and 4
- [2] 10 and 4
- [3] 10 and 5
- [4] 12 and 5



**भाग – IV (PART – IV)**  
**मनोविज्ञान (PSYCHOLOGY)**

**निर्देश :** निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए **सबसे उचित विकल्प चुनिए।**

**Direction :** Answer the following questions by selecting the **most appropriate** option.

**91.** निम्न में से कौन-सी स्मृति को आत्मचरित स्मृति के नाम से भी जाना जाता है ?

- [1] अर्थगत स्मृति
- [2] प्रतिचित्रात्मक स्मृति
- [3] प्रासंगिक स्मृति
- [4] प्रतिध्वनिक स्मृति

**92.** आलपोर्ट ने अपने व्यक्तित्व के सिद्धान्त में फ्रायड द्वारा प्रतिपादित अहं के तुल्य किस पद का उपयोग किया ?

- [1] आत्म पहचान
- [2] प्रोप्रियम
- [3] शारीरिक आत्मन
- [4] युक्ति संगत समायोजन के रूप में आत्मन

**91.** Which of the following memory is also known as Autobiographical memory ?

- [1] Semantic memory
- [2] Iconic memory
- [3] Episodic memory
- [4] Echoic memory

**92.** Allport in his personality theory used which parallel term for Freud's ego ?

- [1] Self Identity
- [2] Proprium
- [3] Bodily self
- [4] Self as a rational coping

**93.** मानव शरीर में मस्तिष्क का कौन-सा भाग समस्थिति को बनाये रखता है ?

- [1] रेटिकुलर फॉर्मेशन
- [2] हाइपोथैलेमस
- [3] मध्य मस्तिष्क
- [4] मेडुला

**94.** संभाव्य वितरण के लिए संभाव्य त्रुटि निम्न में से कौन-से मान द्वारा प्रदर्शित की जाती है ?

- [1]  $PE = .6745 \sigma$
- [2]  $PE = .6125 \sigma$
- [3]  $PE = .6892 \sigma$
- [4]  $PE = 1.4826 \sigma$

**95.** निम्न में से कौन सृजनात्मकता के मापन से संबंधित है ?

- [1] सी० एम० भाटिया और पासी
- [2] एस० एस० जलोटा और गिलफोर्ड
- [3] एम० सी० जोशी और मेडनिक
- [4] बाकर मेहदी और टॉरेंस

**93.** Which part of the brain maintains Homeostasis in the human body ?

- [1] Reticular formation
- [2] Hypothalamus
- [3] Mid brain
- [4] Medulla

**94.** For a normal distribution, the value of probable error is expressed as one of the following :

- [1]  $PE = .6745 \sigma$
- [2]  $PE = .6125 \sigma$
- [3]  $PE = .6892 \sigma$
- [4]  $PE = 1.4826 \sigma$

**95.** Which of the following is related to measurement of creativity ?

- [1] C. M. Bhatia and Passi
- [2] S. S. Jalota and Guilford
- [3] M. C. Joshi and Mednick
- [4] Baqer Mehdi and Torrance

**96.** निम्न में से किस रक्षा तंत्र में व्यक्ति समाज द्वारा अनुमोदित कार्य करके अपने तनाव को कम करता है ?

- [1] यौक्तिकरण
- [2] उदात्तीकरण
- [3] प्रतिक्रिया निर्माण
- [4] प्रतिगमन

**97.** शारीरिक संरचना के आधार पर व्यक्तित्व का वर्गीकरण किसने किया ?

- [1] शेल्डन और युंग
- [2] शेल्डन और स्प्रेंगर
- [3] शेल्डन और क्रेशमर
- [4] क्रेशमर और होलैंड

**98.** निम्न व्यक्तित्व मापन विधियों में *असंगत* (odd) कौन है ?

- [1] सी० पी० आई०
- [2] एम० पी० आई०
- [3] एन० ई० ओ०-पी० आई०
- [4] टी० ए० टी०

**96.** In which of the following defense mechanism a person reduces his stress by doing task which is approved by the society ?

- [1] Rationalization
- [2] Sublimation
- [3] Reaction formation
- [4] Regression

**97.** On the basis of body structure who classified the Personality ?

- [1] Sheldon & Jung
- [2] Sheldon & Spranger
- [3] Sheldon & Kretschmer
- [4] Kretschmer & Holland

**98.** Which one of the following is *odd* one in the personality measurement ?

- [1] CPI
- [2] MPI
- [3] NEO-PI
- [4] TAT

**99.** परिकल्पना का कथन निम्नलिखित में से किस एक प्रकार का *नहीं* होना चाहिए ?

- [1] अनुभवजन्य मापन योग्य
- [2] सम्प्रत्यात्मक रूप से स्पष्ट
- [3] तुलनात्मक कथन
- [4] विशिष्ट एवं संक्षिप्त

**100.** रोर्शा स्याही धब्बा परीक्षण प्रक्षेपी विधियों की किस श्रेणी में आता है ?

- [1] पूर्ति परीक्षण
- [2] संरचना परीक्षण
- [3] साहचर्य परीक्षण
- [4] अभिव्यंजक परीक्षण

**101.** एक समूह का माध्य (Mean) और मध्यांक (Median) क्रमशः 170-80 और 172 है। बहुलांक का मूल्य क्या होगा ?

- [1] 173.4
- [2] 175.2
- [3] 168.4
- [4] 174.4

**99.** Statement of hypothesis should *not* be of which one of the following manner ?

- [1] Empirically testable
- [2] Conceptually clear
- [3] Comparable statement
- [4] Specific and Precise

**100.** Rorschach Ink Blot Test comes in which category of projective technique ?

- [1] Completion Test
- [2] Construction Test
- [3] Associative Test
- [4] Expressive Test

**101.** The Mean & Median of a group is 170-80 and 172 respectively. What will be the value of Mode ?

- [1] 173.4
- [2] 175.2
- [3] 168.4
- [4] 174.4

**102.** उपयुक्त विकल्प का चयन करते हुए आलपोर्ट की व्यक्तित्व की परिभाषा को पूरा करें :  
“व्यक्तित्व व्यक्ति के भीतर उन ..... तन्त्रों का गत्यात्मक संगठन है जो उसके वातावरण के प्रति अपूर्व समायोजन को निर्धारित करता है।”

[1] मनोवैज्ञानिक

[2] मनोसामाजिक

[3] सामाजिक

[4] मनोदैहिक

**103.** कोहलबर्ग ने नैतिक विकास के सिद्धान्त में से कौन-से स्तर को **नहीं** माना है ?

[1] पूर्व परम्परागत स्तर

[2] परम्परागत स्तर

[3] उत्तर परम्परागत स्तर

[4] पूर्वपश्चात् परम्परागत स्तर

**102.** By choosing the appropriate alternate complete the definition of personality given by Allport :

"Personality is the dynamic organization within the individual of those ..... systems that determine his unique adjustment to the environment."

[1] Psychological

[2] Psychosocial

[3] Social

[4] Psychophysical

**103.** Which of the following level Kohlberg is **not** considered in his theory of Moral Development ?

[1] Pre conventional level

[2] Conventional level

[3] Post conventional level

[4] Prepost conventional level

[ A ]

[ 30 ]

**104.** निम्न में से व्यवहार चिकित्सा की कौन-सी विधि वोल्पे के पारस्परिक निषेध के सिद्धान्त पर आधारित है ?

- [1] क्रमबद्ध असंवेदीकरण
- [2] सांकेतिक व्यवस्था
- [3] मॉडलिंग
- [4] दृढ़ग्राही प्रशिक्षण

**105.** परानुभूति निम्न में से किसका महत्त्वपूर्ण घटक है ?

- [1] सृजनात्मकता
- [2] अभिवृत्ति
- [3] सांवेगिक बुद्धि
- [4] अभिक्षमता

**106.** मस्तिष्क का ब्रोका क्षेत्र निम्न में से किस कार्य को संपादित करता है ?

- [1] संभाषण
- [2] स्मृति
- [3] रंगों का प्रत्यक्षीकरण
- [4] कल्पना

**104.** Which of the following method of behaviour therapy is application of Wolpe's principle of reciprocal inhibition ?

- [1] Systematic desensitization
- [2] Token economy
- [3] Modeling
- [4] Assertive training

**105.** Empathy is one of the important component of which of the following ?

- [1] Creativity
- [2] Attitude
- [3] Emotional Intelligence
- [4] Aptitude

**106.** Broca area of the brain controls which of the following function ?

- [1] Speech
- [2] Memory
- [3] Perception of colours
- [4] Imagination

**107.** अहं किस सिद्धांत पर कार्य करता है ?

- [1] नैतिकता के सिद्धान्त पर
- [2] वास्तविकता के सिद्धान्त पर
- [3] सुख के सिद्धान्त पर
- [4] वास्तविकता और नैतिकता के सिद्धान्त पर

**108.** पियाजे के संज्ञानात्मक विकास के सिद्धान्त में निम्न में से कौन-सी अंतिम अवस्था है ?

- [1] संवेदनात्मक गामक अवस्था
- [2] औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था
- [3] मूर्त संक्रियात्मक अवस्था
- [4] पूर्व संक्रियात्मक अवस्था

**109.** बुद्धि के 'त्रितंत्र सिद्धान्त' का प्रतिपादन किसने किया ?

- [1] स्पीयरमैन
- [2] कैटेल
- [3] गिलफोर्ड
- [4] स्टर्नबर्ग

**107.** Ego work on which principle ?

- [1] Principle of morality
- [2] Principle of reality
- [3] Principle of pleasure
- [4] Principle of reality and morality

**108.** Which of the following is last stage of Piaget's cognitive development theory ?

- [1] Sensory motor stage
- [2] Formal operational stage
- [3] Concrete operational stage
- [4] Pre operational stage

**109.** Who propounded 'Triarchic theory' of Intelligence ?

- [1] Spearman
- [2] Cattell
- [3] Guilford
- [4] Sternberg

[ A ]

[ 32 ]

**110.** हंस सेली निम्न में से किस क्षेत्र के लिए जाने जाते हैं ?

- [1] अभिप्रेरण
- [2] तनाव
- [3] समायोजन
- [4] द्वंद्व

**111.** डिमेंशिया प्रीकोक्स का निम्न में से दूसरा नाम क्या है ?

- [1] व्यामोह
- [2] मनोविदालिता
- [3] उत्साह-विषाद
- [4] दुर्भीति

**112.** अशोक आई० ए० एस० (IAS) की परीक्षा देना चाहता है लेकिन असफलता के डर से परीक्षा देने में हिचक रहा है। निम्न में से वह किस द्वन्द्व का सामना कर रहा है ?

- [1] उपागम-उपागम द्वन्द्व
- [2] परिहार-परिहार द्वन्द्व
- [3] उपागम-परिहार द्वन्द्व
- [4] द्वि उपागम परिहार द्वन्द्व

**110.** Hans Selye is known for which of the following ?

- [1] Motivation
- [2] Stress
- [3] Adjustment
- [4] Conflict

**111.** Which of the following is other name of Dementia Precox ?

- [1] Paranoia
- [2] Schizophrenia
- [3] Manic-Depressive
- [4] Phobia

**112.** Ashok wants to appear in IAS examination but is hesitating because of the fear of failure. Which of the following conflict he is facing ?

- [1] Approach-Approach conflict
- [2] Avoidance-Avoidance conflict
- [3] Approach-Avoidance conflict
- [4] Double Approach-Avoidance conflict



**113.** निम्न में से कौन-सा बुद्धि परीक्षण बुद्धि लब्धांक एवं निष्पादन लब्धांक दोनों का मापन करता है ?

- [1] भाटिया बैटरी परीक्षण
- [2] बिने साइमन बुद्धि मापनी
- [3] रैवेन प्रोग्रेसिव मैट्रीसेज
- [4] जलोटा का बुद्धि परीक्षण

**114.** जब आँकड़े आवृत्तियों के रूप में हों तब कौन-सी सांख्यिकी का उपयोग होता है ?

- [1] 't'
- [2] ' $\chi^2$ '
- [3] ANOVA
- [4] 'r'

**115.** निम्न में से किस चिकित्सा में मुक्त साहचर्य का उपयोग किया जाता है ?

- [1] व्यवहार चिकित्सा
- [2] संज्ञानात्मक चिकित्सा
- [3] रोगी केन्द्रित चिकित्सा
- [4] मनोविश्लेषण

**113.** Which of the following test measures both Intelligence Quotient and Performance Quotient ?

- [1] Bhatia Battery Test
- [2] Binet Simon Scale
- [3] Raven Progressive Matrices
- [4] Jalota's Intelligence Test

**114.** Which statistics will be used when the data is in form of frequencies ?

- [1] 't'
- [2] ' $\chi^2$ '
- [3] ANOVA
- [4] 'r'

**115.** In which of the following therapy free association method is used ?

- [1] Behaviour therapy
- [2] Cognitive therapy
- [3] Client centered therapy
- [4] Psychoanalysis

[ A ]

[ 34 ]

**116.** डिस्लेक्सिया मस्तिष्क के किस भाग की क्षति के कारण होता है ?

- [1] बायीं शंखपालि
- [2] दायीं मध्यापालि
- [3] बायीं पृष्ठपालि
- [4] दायीं अग्रपालि

**117.** एक मनोवैज्ञानिक परीक्षण की विश्वसनीयता गुणांक की गणना के परिप्रेक्ष्य में निम्न में कौन *असंगत* है ?

- [1] रुलोन सूत्र
- [2] कुडर रिचर्डसन सूत्र
- [3] मापन की मानक त्रुटि
- [4] कारक विश्लेषण

**118.** निम्न में से कौन-से परीक्षण व्यक्ति की आवश्यकताओं का मापन करते हैं ?

- [1] ई० पी० पी० एस० – एम० एम० पी० आई०
- [2] टी० ए० टी० – ई० पी० पी० एस०
- [3] ई० पी० पी० एस० – रोर्शा स्याही धब्बा परीक्षण
- [4] टी० ए० टी० – सी० पी० आई०

**116.** Dyslexia is caused by damage of which part of the brain ?

- [1] Left Temporal Lobe
- [2] Right Parietal Lobe
- [3] Left Occipital Lobe
- [4] Right Frontal Lobe

**117.** In context of calculating reliability coefficient of a Psychological test which one of the following is *odd* one ?

- [1] Rulon formula
- [2] Kuder Richardson formula
- [3] Standard error of measurement
- [4] Factor analysis

**118.** Which of the following tests measures needs of the person ?

- [1] EPPS – MMPI
- [2] TAT – EPPS
- [3] EPPS – Rorschach Ink Blot Test
- [4] TAT – CPI

**119.** मनोविज्ञान का वह कौन-सा संप्रदाय है जो इन प्रश्नों का क्रमबद्ध उत्तर देता है कि "व्यक्ति क्या करते हैं ?" "वह कैसे करते हैं ?" और "वह क्यों करते हैं ?"

- [1] संरचनात्मक मनोविज्ञान
- [2] प्रकार्यात्मक मनोविज्ञान
- [3] व्यवहारवाद
- [4] गेस्टाल्ट मनोविज्ञान

**120.** निम्न में से कौन-सा विकासात्मक मानक अंक (norm) का एक प्रकार है ?

- [1] प्रतिशतांक मानक
- [2] स्टेनाइन
- [3] 'ज़ेड' (Z) प्राप्तांक
- [4] आयु मानक

**121.** एक विषमजातीय जनसंख्या में निम्न में से प्रतिदर्श चयन की कौन-सी विधि उपयुक्त होगी ?

- [1] यादृच्छिक प्रतिचयन
- [2] स्तरित यादृच्छिक प्रतिचयन
- [3] आकस्मिक प्रतिचयन
- [4] उद्देश्ययुक्त प्रतिचयन

**119.** Which school of psychology gave the systematic answer to the question "What do men do ?", "How do they do it ?" and "Why do they do it ?"

- [1] Structural Psychology
- [2] Functional Psychology
- [3] Behaviorism
- [4] Gestalt Psychology

**120.** Which of the following is a type of developmental norm ?

- [1] Percentile norms
- [2] Stanine
- [3] 'Z' score
- [4] Age norms

**121.** In Heterogeneous population which of the following will be appropriate method for sample selection ?

- [1] Random sampling
- [2] Stratified Random sampling
- [3] Incidental sampling
- [4] Purposive sampling

[ A ]

[ 36 ]

**122.** क्रमिक अधिगम में निम्न में से कौन-सा साहचर्य केवल सही अनुक्रिया देगा ?

- [1] पृष्ठगामी साहचर्य
- [2] दूरस्थ पृष्ठगामी साहचर्य
- [3] दूरस्थ अग्रगामी साहचर्य
- [4] अग्रगामी साहचर्य

**123.** न्यूरॉन के किस भाग द्वारा तंत्रिका आवेग को ग्रहण किया जाता है ?

- [1] एक्सॉन
- [2] शाखिकायें
- [3] कोशिका शरीर
- [4] बटन

**124.** निम्न में से किस परीक्षण में बाधित चयन प्रारूप का उपयोग किया गया है ?

- [1] एम० एम० पी० आई०
- [2] सी० पी० आई०
- [3] ई० पी० पी० एस०
- [4] एम० पी० आई०

**122.** In serial learning which of the following association will be only a correct response ?

- [1] Backward association
- [2] Remote backward association
- [3] Remote forward association
- [4] Forward association

**123.** Which part of Neuron receives nerve impulse ?

- [1] Axon
- [2] Dendrites
- [3] Cell Body
- [4] Button

**124.** In which of the following test forced choice format is used ?

- [1] MMPI
- [2] CPI
- [3] EPPS
- [4] MPI

**125.** नीचे दो कथन दिये गये हैं :

- (A) अधिगम किसी भी कारण से व्यवहार में परिवर्तन है।  
 (B) अभ्यास या अनुभूति के परिणामस्वरूप व्यवहार में होने वाले अपेक्षाकृत स्थायी परिवर्तन को सीखना कहा जाता है।

निम्न में से कौन-सा विकल्प **सही** है ?

- [1] दोनों कथन A तथा B सही हैं।  
 [2] A सही है और B गलत है।  
 [3] B सही है और A गलत है।  
 [4] दोनों कथन A तथा B गलत हैं।

**126.** रैवेन प्रोग्रेसिव मैट्रीसेज किसका मापन करती है ?

- [1] व्यक्तित्व  
 [2] बुद्धि  
 [3] अभिवृत्ति  
 [4] अभिक्षमता

**125.** Two statements are given below :

- (A) Learning is change in behaviour due to any reason.  
 (B) Learning can be defined as any relatively permanent change in behaviour that occurs as a result of practice or experience.

Which of the following is **correct** option ?

- [1] Both statements A and B are correct.  
 [2] A is correct and B is wrong.  
 [3] B is correct and A is wrong.  
 [4] Both statements A and B are wrong.

**126.** What does Raven progressive matrices measures ?

- [1] Personality  
 [2] Intelligence  
 [3] Attitude  
 [4] Aptitude

[ A ]

[ 38 ]

**127.** निम्न में से किस मापनी में शून्य (0) वास्तविक होता है ?

- [1] नामित मापनी
- [2] अनुपातिक मापनी
- [3] क्रमिक मापनी
- [4] अंतराल मापनी

**128.** निम्न में से किसकी गणना  $\frac{X-M}{SD}$  सूत्र के द्वारा की जा सकती है ?

- [1] 'Z'
- [2] 'T'
- [3] ' $\chi^2$ '
- [4] 't'

**129.** निम्न में से कौन-सा द्विनेत्री संकेत **नहीं** है ?

- [1] गठन प्रवणता
- [2] समायोजन
- [3] अभिविन्दुता तथा अपसारिता
- [4] अक्षिपटलीय विभिन्नता

**127.** In which of the following scale zero (0) is real ?

- [1] Nominal scale
- [2] Ratio scale
- [3] Ordinal scale
- [4] Interval scale

**128.** Which of the following can be calculated by the formula  $\frac{X-M}{SD}$  ?

- [1] 'Z'
- [2] 'T'
- [3] ' $\chi^2$ '
- [4] 't'

**129.** Which of the following is **not** a Binocular cue ?

- [1] Texture gradient
- [2] Accomodation
- [3] Convergence & Divergence
- [4] Retinal disparity

**130.** मनोविज्ञान की प्रथम प्रयोगशाला किसने स्थापित की ?

- [1] विलियम जेम्स
- [2] विल्हेम वुण्ट
- [3] विलियम मैकडूगल
- [4] टिचनर

**131.** निम्न में से किसने कारक विश्लेषण उपागम के आधार पर व्यक्तित्व प्रश्नावली का निर्माण किया ?

- [1] वुडवर्थ
- [2] एडवर्ड्स
- [3] कैटेल
- [4] गफ

**132.** निम्न में से कौन-सा प्रत्यक्षज्ञानात्मक संगठन का नियम *नहीं* है ?

- [1] सापेक्ष चमकीलेपन का नियम
- [2] समानता का नियम
- [3] उत्तम सातत्य का नियम
- [4] समरूपता का नियम

**130.** Who established the first experimental laboratory of Psychology ?

- [1] William James
- [2] Wilhelm Wundt
- [3] William McDougall
- [4] Titchner

**131.** Who constructed personality inventory on the basis of factor analysis approach ?

- [1] Woodworth
- [2] Edwards
- [3] Cattell
- [4] Gough

**132.** Which of the following is *not* principle of perceptual organization ?

- [1] Principle of relative brightness
- [2] Principle of similarity
- [3] Principle of good continuation
- [4] Principle of symmetry

[ A ]

[ 40 ]

**133.** निम्न में से किस परीक्षण में आई० क्यू० (IQ) का उपयोग पहली बार किया गया ?

- [1] बिने-साइमन बुद्धि मापनी
- [2] स्टैनफोर्ड-बिने बुद्धि मापनी – 1916
- [3] डब्ल्यू० ए० आई० एस० (WAIS)
- [4] स्टैनफोर्ड-बिने बुद्धि मापनी – 1937

**134.** परसोना का अर्थ है :

- [1] चेहरा
- [2] व्यक्ति
- [3] मुखौटा
- [4] शीलगुण

**133.** In which of the following test IQ was used for the first time ?

- [1] Binet-Simon Intelligence Scale
- [2] Stanford-Binet Intelligence Scale – 1916
- [3] WAIS
- [4] Stanford-Binet Intelligence Scale – 1937

**134.** Persona means :

- [1] Face
- [2] Person
- [3] Mask
- [4] Trait



**135.** एक प्रयोग में एक अनुसंधानकर्ता आयु का प्रभाव प्रतिक्रिया काल पर अध्ययन करना चाहता है। आयु निम्न में से किस प्रकार का चर होगा ?

- [1] आश्रित चर
- [2] 'एस' प्रकार का स्वतंत्र चर
- [3] संगत बाह्य चर
- [4] 'ई' प्रकार का स्वतंत्र चर

**136.** L, F और K वैधता मापनियाँ निम्न में से किस परीक्षण का भाग हैं ?

- [1] NEO व्यक्तित्व प्रश्नावली
- [2] सी० पी० आई०
- [3] 16 पी० एफ०
- [4] एम० एम० पी० आई०

**135.** In an experiment a researcher wants to study the effect of age on reaction time. Age will be which type of variable ?

- [1] Dependent variable
- [2] Type 'S' Independent variable
- [3] Relevant Extraneous variable
- [4] Type 'E' Independent variable

**136.** L, F and K validity scales are part of which of the following test ?

- [1] NEO Personality Inventory
- [2] C. P. I.
- [3] 16 P. F.
- [4] M. M. P. I.

**137.** निम्न में से कौन-सी विधि दीर्घकालिक स्मृति का मापन *नहीं* करती है ?

- [1] विकर्षक विधि
- [2] प्रत्यभिज्ञान विधि
- [3] बचत विधि
- [4] पुनःनिर्माण विधि

**138.** अगर एक प्रयोग में एक ही विषय को एक से अधिक स्थितियों में उपयोग किया जाता है तब निम्न में से नियंत्रण की किस विधि का उपयोग किया जायेगा ?

- [1] दशाओं की स्थिरता
- [2] संतुलन
- [3] निरासरन
- [4] प्रतिसंतुलन

**139.** एड्रीनल ग्रन्थि शरीर के किस भाग में स्थित होती है ?

- [1] मस्तिष्क
- [2] आँत
- [3] वृक्क
- [4] कंठ के पास

**137.** Which of the following is *not* a method to measure long term memory ?

- [1] Distractor method
- [2] Recognition method
- [3] Saving method
- [4] Reconstruction method

**138.** If a subject is to be used in more than one situation in an experiment then which of the following control technique will be applied ?

- [1] Constancy of conditions
- [2] Balancing
- [3] Elimination
- [4] Counterbalancing

**139.** Adrenal gland is situated in which part of the body ?

- [1] Brain
- [2] Intestine
- [3] Kidney
- [4] Near Throat

**140.**  $P_{50}$  निम्न में से किसके तुल्य है ?

- [1] मध्यांक
- [2] माध्य
- [3] बहुलांक
- [4] उपरोक्त में से कोई नहीं

**141.** निम्न में से कौन-सी अन्तःस्रावी ग्रन्थि 'मास्टर ग्रन्थि' कहलाती है ?

- [1] एड्रीनल ग्रन्थि
- [2] कंठ ग्रन्थि
- [3] पीयूष ग्रन्थि
- [4] पैंक्रियाज

**142.** ध्यान के विस्तार का मापन करने के लिए निम्न में से किस यंत्र का उपयोग किया जाता है ?

- [1] मेमोरी ड्रम
- [2] क्रोनोस्कोप
- [3] टेचिस्टोस्कोप
- [4] दर्पणालेखन यंत्र

**140.**  $P_{50}$  is equal to which of the following ?

- [1] Median
- [2] Mean
- [3] Mode
- [4] None of the above

**141.** Which of the following endocrine gland is known as 'Master Gland' ?

- [1] Adrenal Gland
- [2] Thyroid Gland
- [3] Pituitary Gland
- [4] Pancreas

**142.** Which of the following instrument can be used in measuring span of attention ?

- [1] Memory Drum
- [2] Chronoscope
- [3] Tachistoscope
- [4] Mirror Drawing Apparatus

[ A ]

[ 44 ]

**143.** प्रत्यक्षज्ञानात्मक स्थिरता मापने के लिए ब्रंसविक ने एक सूत्र दिया। निम्न में कौन-सा **सही** सूत्र है ?

[1]  $\frac{P-R}{C-R}$       [2]  $\frac{C-R}{P-R}$

[3]  $\frac{R-C}{P-R}$       [4]  $\frac{C-R}{R-P}$

**144.** स्मृति के संदर्भ में से कौन-सा क्रम **सही** है ?

[1] पुनःप्राप्ति – संचयन – कूट संकेतन

[2] संचयन – पुनःप्राप्ति – कूट संकेतन

[3] कूट संकेतन – पुनःप्राप्ति – संचयन

[4] कूट संकेतन – संचयन – पुनःप्राप्ति

**145.** ऐबिंगहास ने अर्थहीन शब्दों के निर्माण के लिए निम्न में से किस प्रारूप का उपयोग किया ?

[1] CCC

[2] CVC

[3] VVC

[4] CCV

**143.** To measure perceptual constancy Brunswik gave a formula. Which of the following is **correct** formula ?

[1]  $\frac{P-R}{C-R}$       [2]  $\frac{C-R}{P-R}$

[3]  $\frac{R-C}{P-R}$       [4]  $\frac{C-R}{R-P}$

**144.** In context of memory which of the following is **correct** sequence ?

[1] Retrieval – Storage – Encoding

[2] Storage – Retrieval – Encoding

[3] Encoding – Retrieval – Storage

[4] Encoding – Storage – Retrieval

**145.** Which of the following format was used by Ebbinghaus in forming nonsense syllables ?

[1] CCC

[2] CVC

[3] VVC

[4] CCV

**146.** 'कोह ब्लॉक डिजाइन परीक्षण' किस प्रकार का परीक्षण है ?

- [1] गति, वैयक्तिक और निष्पादन परीक्षण
- [2] शक्ति, वैयक्तिक और निष्पादन परीक्षण
- [3] शाब्दिक, सामूहिक और गति परीक्षण
- [4] गति, सामूहिक और निष्पादन परीक्षण

**147.** सहसंबंध गुणांक का विस्तार कितना है ?

- [1] -1 से +1
- [2] 0 से +1
- [3] 0 से -1
- [4] 0.5 से +1

**148.** कुडर रिचर्डसन सूत्र-21 का उपयोग निम्न में से किसका निर्धारण करने के लिए किया जाता है ?

- [1] वैधता
- [2] मानक
- [3] विश्वसनीयता
- [4] पद विश्लेषण

**146.** 'Kohs Block Design Test' is which type of test ?

- [1] Speed, Individual and Performance Test
- [2] Power, Individual and Performance Test
- [3] Verbal, Group and Speed Test
- [4] Speed, Group and Performance Test

**147.** What is the range of correlation coefficient ?

- [1] -1 to +1
- [2] 0 to +1
- [3] 0 to -1
- [4] 0.5 to +1

**148.** Kuder Richardson Formula-21 is used to determine which of the following ?

- [1] Validity
- [2] Norm
- [3] Reliability
- [4] Item Analysis

[ A ]

[ 46 ]

**149.** 'टी' प्राप्तांक मानक का प्रत्यय किसने दिया ?

- [1] गिलफोर्ड
- [2] फिशर
- [3] मैक्काल
- [4] मैक्नेमार

**150.** वाट्सन के द्वारा 'अलबर्ट' नाम के बच्चे पर किया गया प्रयोग अनुबन्धन के किस गोचर का उदाहरण है ?

- [1] विलोप
- [2] विभेदन
- [3] स्वतः पुनर्लाभ
- [4] उद्दीपक सामान्यीकरण

**149.** Who gave the concept of 'T' score norm ?

- [1] Guilford
- [2] Fischer
- [3] McCall
- [4] McNemar

**150.** Experiment done by Watson on a child 'Albert' is an example of which phenomenon of conditioning ?

- [1] Extinction
- [2] Discrimination
- [3] Spontaneous recovery
- [4] Stimulus generalization

रफ कार्य के लिए (FOR ROUGH WORK)

PGTPrime.com

Telegram: [t.me/pgtprime](https://t.me/pgtprime)

6. प्रश्नों के उत्तर, उत्तर पत्रक में निर्धारित खानों को काले बॉल प्वाइंट पेन से पूर्णतया भरना है, जैसा कि नीचे दिखाया गया है :

① ● ③ ④

आप द्वारा दिया गया उत्तर गलत माना जाएगा, यदि उत्तर वाले खाने को निम्न प्रकार से भरते हैं :

✓ ⊗ ● ◐

यदि एक से ज्यादा खानों को भर देते हैं तो आपका उत्तर गलत माना जाएगा।

6. Answers to questions in answer sheet are to be given by darkening complete circle using Black ball point pen as shown below :

① ● ③ ④

The answer will be treated wrong, if it is marked, as given below :

✓ ⊗ ● ◐

If you fill more than one circle it will be treated as a wrong answer.

7. रफ कार्य प्रश्न-पुस्तिका में इस प्रयोजन के लिए दी गई खाली जगह पर ही करें। (Rough work should be done only in the space provided in the Question Booklet for the same.)
8. सभी उत्तर केवल OMR उत्तर पत्रक पर ही अंकित करें। अपने उत्तर ध्यानपूर्वक अंकित करें। उत्तर बदलने हेतु श्वेत रंजक (सफेद फ्ल्यूइड) का प्रयोग निषिद्ध है। (The answers are to be recorded on the OMR Answer Sheet only. Mark your responses carefully. Whitener (white fluid) is not allowed for changing answers.)
9. प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प के लिए OMR उत्तर पत्रक पर केवल एक वृत्त को ही पूरी तरह काले बॉल प्वाइंट पेन से भरें। एक बार उत्तर अंकित करने के बाद उसे बदला नहीं जा सकता है। (Out of the four alternatives for each question, only one circle for the most appropriate answer is to be darkened completely with Black Ball Point Pen on the OMR Answer Sheet. The answer once marked is not allowed to be changed.)
10. अभ्यर्थी सुनिश्चित करें कि इस उत्तर पत्रक को मोड़ा न जाए एवं उस पर कोई अन्य निशान न लगाएँ। अभ्यर्थी अपना अनुक्रमांक उत्तर पत्रक में निर्धारित स्थान के अतिरिक्त अन्यत्र न लिखें। (The candidates should ensure that the Answer Sheet is not folded. Do not make any stray mark on the Answer Sheet. Do not write your Roll No. anywhere else except in the specified space in the Answer Sheet.)
11. प्रश्न-पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक का ध्यानपूर्वक प्रयोग करें, क्योंकि किसी भी परिस्थिति में (प्रश्न-पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक के क्रमांक में भिन्नता की स्थिति को छोड़कर) दूसरी प्रश्न पुस्तिका सैट उपलब्ध नहीं करवाई जाएगी। (Handle the Question Booklet and Answer Sheet with care, as under no circumstances (except for discrepancy in Question Booklet and Answer Sheet Serial No.), another set of Question Booklet will not be provided.)
12. प्रश्न-पुस्तिका/उत्तर पत्रक में दिए गए क्रमांक को अभ्यर्थी सही तरीके से हस्ताक्षर चार्ट में लिखें। (The candidates should write the correct Number as given in the Question Booklet/Answer Sheet in the Signature Chart.)
13. अभ्यर्थी को परीक्षा हॉल/कक्ष में प्रवेश पत्र और पहचान पत्र के अतिरिक्त किसी प्रकार की पाठ्य-सामग्री, मुद्रित या हस्तलिखित कागज की पर्चियाँ, पेजर, मोबाइल फोन, इलेक्ट्रॉनिक उपकरण या किसी अन्य प्रकार की सामग्री को ले जाने या उपयोग करने की अनुमति नहीं है। (Candidates are not allowed to carry any textual material, printed or written, bits of papers, pager, mobile phone, electronic device or any other material except the Admit Card and Identity Card inside the examination hall/room.)
14. पर्यवेक्षक द्वारा पूछे जाने पर प्रत्येक अभ्यर्थी अपना प्रवेश कार्ड (रोल नं०) और पहचान पत्र दिखाएँ। (Each candidate must show on demand his/her Admit Card (Roll No.) and identity card to the Invigilator.)
15. केन्द्र अधीक्षक या पर्यवेक्षक की विशेष अनुमति के बिना कोई अभ्यर्थी अपना स्थान न छोड़ें। (No candidate, without special permission of the Superintendent or Invigilator, should leave his/her seat.)
16. कार्यरत पर्यवेक्षक को अपना उत्तर पत्रक दिए बिना एवं हस्ताक्षर चार्ट पर दोबारा हस्ताक्षर किए बिना अभ्यर्थी परीक्षा हॉल नहीं छोड़ेंगे। यदि किसी अभ्यर्थी ने दूसरी बार हस्ताक्षर चार्ट पर हस्ताक्षर नहीं किए तो यह माना जाएगा कि उसने उत्तर पत्रक नहीं लौटाया है और यह अनुचित साधन का मामला माना जाएगा। OMR उत्तर पत्रक में निर्धारित स्थान पर सभी अभ्यर्थियों द्वारा बायें हाथ के अंगूठे का निशान लगाया जाना है। अंगूठे का निशान लगाते समय इस बात का ध्यान रखा जाए कि स्याही सही मात्रा में ही लगाई जाए अर्थात् स्याही की मात्रा न तो बहुत अधिक हो व न ही बहुत कम। (The candidates should not leave the Examination Hall without handing over their Answer Sheet to the Invigilator on duty and signing the Signature Chart twice. Cases where a candidate has not signed the Signature Chart second time will be deemed not to have handed over the Answer Sheet and dealt with as an unfair means case. All candidates have to affix left hand thumb impression on the OMR answer sheet at the place specified which should be properly inked i.e. they should not be either over inked or dried in nature.)
17. इलेक्ट्रॉनिक/हस्तचालित परिकलक का उपयोग वर्जित है। (Use of Electronic/Manual Calculator is prohibited.)
18. परीक्षा हॉल में आचरण के लिए, अभ्यर्थी विवरणिका में दी गई प्रक्रिया/दिशा-निर्देश व बोर्ड के सभी नियमों एवं विनियमों का विशेष ध्यान रखें। अनुचित साधनों के सभी मामलों का फैसला बोर्ड के नियमों एवं विनियमों के अनुसार होगा। (The candidates are governed by Guidelines/Procedure given in the Information Bulletin, all Rules and Regulations of the Board with regard to their conduct in the Examination Hall. All cases of unfair means will be dealt with as per Rules and Regulations of the Board.)
19. किसी हालत में प्रश्न-पुस्तिका और उत्तर पत्रक का कोई भाग अलग न करें। (No part of the Question Booklet and Answer Sheet shall be detached under any circumstances.)
20. परीक्षा सम्पन्न होने पर, अभ्यर्थी कक्ष/हॉल छोड़ने से पूर्व उत्तर पत्रक कक्ष-पर्यवेक्षक को अवश्य सौंप दें। अभ्यर्थी अपने साथ इस प्रश्न-पुस्तिका को ले जा सकते हैं। (On completion of the test, the candidate must hand over the Answer Sheet to the Invigilator in the Room/Hall. The candidates are allowed to take away this Question Booklet with them.)



QN.	Ans.
001	[2]
002	[3]
003	[2]
004	[1]
005	[4]
006	[3]
007	[2]
008	[2]
009	[1]
010	[1]
011	[3]
012	[1]
013	[3]
014	[2]
015	[4]
016	[4]
017	[1]
018	[3]
019	[3]
020	[3]
021	[*]
022	[1]
023	[1]
024	[4]
025	[4]
026	[2]
027	[1]
028	[4]
029	[2]
030	[3]

QN.	Ans.
031	[2]
032	[1]
033	[2]
034	[3]
035	[3]
036	[2]
037	[4]
038	[4]
039	[2]
040	[4]
041	[2]
042	[1]
043	[4]
044	[1]
045	[3]
046	[3]
047	[1]
048	[4]
049	[1]
050	[2]
051	[1]
052	[1]
053	[3]
054	[2]
055	[4]
056	[3]
057	[1]
058	[4]
059	[2]
060	[*]

QN.	Ans.
061	[1]
062	[4]
063	[2]
064	[4]
065	[1]
066	[4]
067	[2]
068	[3]
069	[4]
070	[3]
071	[4]
072	[1]
073	[3]
074	[3]
075	[2]
076	[2]
077	[3]
078	[3]
079	[2]
080	[2]
081	[1]
082	[3]
083	[4]
084	[4]
085	[3]
086	[2]
087	[1]
088	[4]
089	[3]
090	[3]

QN.	Ans.
091	[3]
092	[2]
093	[2]
094	[1]
095	[4]
096	[2]
097	[3]
098	[4]
099	[3]
100	[3]
101	[*]
102	[4]
103	[4]
104	[1]
105	[3]
106	[1]
107	[2]
108	[2]
109	[4]
110	[2]
111	[2]
112	[3]
113	[1]
114	[2]
115	[4]
116	[1]
117	[4]
118	[2]
119	[2]
120	[4]

QN.	Ans.
121	[2]
122	[4]
123	[2]
124	[3]
125	[3]
126	[2]
127	[2]
128	[1]
129	[1]
130	[2]
131	[3]
132	[1]
133	[2]
134	[3]
135	[2]
136	[4]
137	[1]
138	[4]
139	[3]
140	[1]
141	[3]
142	[3]
143	[1]
144	[4]
145	[2]
146	[1]
147	[1]
148	[3]
149	[3]
150	[4]