

16P/245/8

(To be filled up by the candidate by blue/black ball-point pen)

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Serial No. of OMR Answer Sheet ..... (2016) .....

Day and Date .....

(Signature of Invigilator)

## INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

(Use only **blue/black ball-point pen** in the space above and on both sides of the Answer Sheet)

1. Within 30 minutes of the issue of the Question Booklet, check the Question Booklet to ensure that it contains all the pages in correct sequence and that no page/question is missing. In case of faulty Question Booklet bring it to the notice of the Superintendent/Invigilators immediately to obtain a fresh Question Booklet.
2. Do not bring any loose paper, written or blank, inside the Examination Hall *except the Admit Card without its envelope*.
3. A separate Answer Sheet is given. It should not be folded or mutilated. A second Answer Sheet shall not be provided. Only the Answer Sheet will be evaluated.
4. Write your Roll Number and Serial Number of the Answer Sheet by pen in the space provided above.
5. On the front page of the Answer Sheet, write by pen your Roll Number in the space provided at the top and by darkening the circles at the bottom. Also, wherever applicable, write the Question Booklet Number and the Set Number in appropriate places.
6. No overwriting is allowed in the entries of Roll No., Question Booklet no. and Set no. (if any) on OMR sheet and Roll No. and OMR sheet no. on the Question Booklet.
7. Any change in the aforesaid entries is to be verified by the invigilator, otherwise it will be taken as unfair means.
8. Each question in this Booklet is followed by four alternative answers. For each question, you are to record the correct option on the Answer Sheet by darkening the appropriate circle in the corresponding row of the Answer Sheet, by pen as mentioned in the guidelines given on the first page of the Answer Sheet.
9. For each question, darken only one circle on the Answer Sheet. If you darken more than one circle or darken a circle partially, the answer will be treated as incorrect.
10. Note that the answer once filled in ink cannot be changed. If you do not wish to attempt a question, leave all the circles in the corresponding row blank (such question will be awarded zero marks).
11. For rough work, use the inner back page of the title cover and the blank page at the end of this Booklet.
12. Deposit only OMR Answer Sheet at the end of the Test.
13. You are not permitted to leave the Examination Hall until the end of the Test.
14. If a candidate attempts to use any form of unfair means, he/she shall be liable to such punishment as the University may determine and impose on him/her.

Total No. of Printed Pages : 64

[उपर्युक्त निर्देश हिन्दी में अन्तिम आवरण पृष्ठ पर दिये गए हैं।]

16P/245/8

**ROUGH WORK**  
रफ़ कार्य

**16P/245/8**

**No. of Questions : 150**

**प्रश्नों की संख्या : 150**

**Time : 2 Hours**

**Full Marks : 450**

**समय : 2 घण्टे**

**पूर्णाङ्क : 450**

**Note :** (1) Attempt as many questions as you can. Each question carries 3 (Three) marks. **One mark will be deducted for each incorrect answer. Zero** mark will be awarded for each unattempted question.

अधिकाधिक प्रश्नों को हल करने का प्रयत्न करें। प्रत्येक प्रश्न 3 (तीन) अंकों का है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक अंक काटा जायेगा। प्रत्येक अनुत्तरित प्रश्न का प्राप्तांक शून्य होगा।

(2) If more than one alternative answers seem to be approximate to the correct answer, choose the closest one.

यदि एकाधिक वैकल्पिक उत्तर सही उत्तर के निकट प्रतीत हों, तो निकटतम सही उत्तर दें।

**01.** J.B. Watson rejected the concepts of 'mind' and 'consciousness', emphasized objectivity of data in context to psychology and propounded ..... school of psychology ?

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| (1) Structuralistic | (2) Functionalistic |
| (3) Behaviouristic  | (4) Humanistic      |

जे०बी० वाटसन ने मनोविज्ञान के संदर्भ में मन एवं चेतन के संप्रत्ययों को अस्वीकृत किया, प्रदत्तों की वस्तुनिष्ठता पर बल दिया तथा मनोविज्ञान की ..... विचारधारा को प्रस्तावित किया।

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| (1) संरचनावादी  | (2) प्रकार्यवादी |
| (3) व्यवहारवादी | (4) मानवतावादी   |

02. The conduction of neural impulse in the axon is ....., while the nature of synaptic transmission is .....

- (1) Electrochemical, Chemical (2) Chemical, Electrochemical  
(3) Electrical, Electrochemical (4) Electrical, Chemical

स्नायु तंतु में स्नायविकीय प्रवाह का प्रसारण ..... होता है जबकि स्नायुसंघीय संचरण की प्रकृति ..... होती है।

- (1) विद्युतीयरासायनिक, रासायनिक (2) रासायनिक, विद्युतीय रासायनिक  
(3) विद्युतीय, विद्युतीयरासायनिक (4) विद्युतीय, रासायनिक

03. Spinal cord is included within which part of the nervous system ?

- (1) Peripheral Nervous system (2) Somatic Nervous system  
(3) Central Nervous system (4) Autonomic Nervous system

मेरुदण्ड नाड़ीय तंत्र के किस भाग के अन्तर्निहित है ?

- (1) परिधीय नाड़ीय तंत्र (2) कायकीय नाड़ीय तंत्र  
(3) केन्द्रीय नाड़ीय तंत्र (4) स्वचालित नाड़ीय तंत्र

04. In the course of human evolution which of the following was the last to develop ?

- (1) Limbic system (2) Cerebral Cortex  
(3) Brain stem (4) Cerebellum

मानव के उद्भविक विकास के प्रक्रम में निम्नलिखित में किस संरचना का विकास सबसे बाद में हुआ था ?

- (1) लिम्बिक तंत्र (2) प्रमस्तिष्क वल्कुट  
(3) मस्तिष्क स्तम्भ (4) अनुमस्तिष्क

05. The ..... memory hold small amount of information for a brief period of usually for 30 seconds or less.

- (1) Sensory Memory (2) Working Memory  
(3) Iconic Memory (4) Short-Term Memory

..... स्मृति में लघुमात्रा में सूचना सामायतः 30 सेकेण्ड या इससे कम के एक छोटे से अन्तराल तक रहती है।

- |                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| (1) संवेदीय स्मृति     | (2) कार्यकारी स्मृति |
| (3) प्रतीमात्मक स्मृति | (4) अल्पकालिक स्मृति |

06. Which of the following method of measuring memory results in highest 'retention score' ?

- |                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| (1) Reconstruction method | (2) Recognition method |
| (3) Retrieval method      | (4) Saving method      |

स्मृति मापन को निम्नलिखित विधियों में से कौन सी विधि सबसे उच्च धारण प्राप्तांक में परिणित होती है ?

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| (1) पुनर्रचना विधि  | (2) अभिज्ञान विधि |
| (3) पुनरुद्धार विधि | (4) बचत विधि      |

07. Which of the following is NOT a way of improving memory ?

- (1) Using Massed Method for learning
- (2) Learning with understanding
- (3) Forming associations
- (4) Avoiding speeded learning

निम्नलिखित में से स्मृति को उत्कृष्ट बनाने की विधि कौन सी नहीं है ?

- (1) अधिगम में संकलित विधि का उपयोग
- (2) समझ के साथ अधिगम
- (3) सहचर्य स्थापित करना
- (4) तीव्रगति अधिगम से बचना

08. Which theory of forgetting assumes that the 'ability' to remember can be disrupted by what has been previously learned or by future learning?

- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| (1) Trace Decay theory  | (2) Repression theory    |
| (3) Interference theory | (4) Consolidation theory |

विस्मरण के किस सिद्धांत की यह मान्यता है कि स्मरण क्षमता, पूर्वअधिगम या भविष्य में किये गये अधिगम से प्रभावित हो सकती है ?

- |                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| (1) चिन्ह विलोप सिद्धांत | (2) दमन सिद्धांत    |
| (3) व्यतिकरण सिद्धांत    | (4) समाकलन सिद्धांत |

09. The Zeigarnik Effect which indicates towards "tendency to have higher recall of incomplete tasks in comparison to that of completed tasks" will NOT be observed in which type of person ?

- |                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| (1) Task Oriented type   | (2) Relationship Oriented type |
| (3) People Oriented Type | (4) Ego Oriented Type          |

जायगार्त्निक प्रभाव जोकि 'पूर्ण किये गये कार्यों के प्रत्याहान की अपेक्षा अपूर्ण कार्यों के प्रत्याहान के उच्चतर होने की प्रवृत्ति' को इंगित करता है, वह किस प्रकार के व्यक्तियों में दृष्टिगत नहीं होता है ?

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| (1) कार्य अभिविन्यासी   | (2) सम्बन्ध अभिविन्यासी |
| (3) व्यक्ति अभिविन्यासी | (4) अहम् अभिविन्यासी    |

10. In ..... method of verbal learning, "in each trial, the subject attempts to provide the word next in the list of second member of a pair of words when she/he is presented with a stimulus word after which the correct response shown and the correctness of her/his own response acts as a reinforcement for the subject" ?

- (1) Paired Associate Learning method
- (2) Serial learning method
- (3) Anticipation learning method
- (4) Distributed learning method

वाचिक अधिगम की ..... विधि में प्रत्येक प्रयास में उद्दीपक शुद्ध प्रस्तुत होने पर प्रयोज्य सूची में उसके बाद आने वाले शब्द या शब्द युग्म के दूसरे जोड़े को प्रदान करने का प्रयास करता है, इसके बाद उसे "सही" अनुक्रिया की शुद्धता दर्शायी जाती है तथा प्रयोज्य की अपनी अनुक्रिया की शुद्धता उसके लिये पुनर्बलन का काम करती है।

- (1) युगल सहचर्य विधि
- (2) क्रमिक अधिगम विधि
- (3) पूर्वानुमान अधिगम विधि
- (4) वितरित अधिगम विधि

11. Which method of presentation leads to better learning ?

- |                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| (1) Colorful presentation | (2) Visual presentation       |
| (3) Audio presentation    | (4) Audio-visual presentation |

प्रस्तुतीकरण की कौन सी विधि श्रेष्ठतर अधिगम में परिणित होती है ?

- |                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| (1) रंगबिरंगा प्रस्तुतीकरण | (2) दृष्टव्य प्रस्तुतीकरण     |
| (3) श्रव्य प्रस्तुतीकरण    | (4) दृश्य-श्रव्य प्रस्तुतीकरण |

12. In which type of instrumental conditioning "the subject is trained to make appropriate anticipatory response to protect her/ him from punishing stimulation" ?

- |                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| (1) Omission Training   | (2) Avoidance Training |
| (3) Punishment Training | (4) Reward Training    |

किस प्रकार के नैमित्तिक अनुबंधन में प्रयोज्य को यह प्रशिक्षण दिया जाता है कि वह स्वयं को दण्डात्मक उद्दीपक से सुरक्षित करने हेतु वांछित पूर्वानुमानात्मक अनुक्रिया करे ?

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| (1) अकर्म प्रशिक्षण | (2) परिहार प्रशिक्षण  |
| (3) दण्ड प्रशिक्षण  | (4) सुस्कार प्रशिक्षण |



13. While attention is mainly concerned with the choosing a particular object out of many as the target stimuli, ..... attention is concerned with prolonged concentration on an object or activity.

- (1) Selective, Sustained (2) Divided, Selective  
(3) Sustained, Divided (4) Sustained, Selective

जबकि ..... अवधान प्रमुख रूप से वस्तुओं के समुच्चय में से किसी विशिष्ट वस्तु जिसे अभीष्ट उद्दीपक के रूप में चुनने से सम्बद्ध है, ..... अवधान किसी एक ही वस्तु या क्रियाकलाप पर दीर्घकालिक एकाग्रता से सम्बद्ध है।

- (1) चयनात्मक, सतत (2) विभाजित, चयनात्मक  
(3) सतत, विभाजित (4) सतत, चयनात्मक

14. When 'the individual focuses on her/his own thoughts, feelings and inclinations' then which type of attention is it ?

- (1) Sensory attention (2) Involuntary attention  
(3) Ideational attention (4) Analytical attention

जब कोई व्यक्ति अपने ही विचारों भावनाओं एवं प्रवृत्तियों पर ध्यान केंद्रित करता है तो यह किस प्रकार का अवधान है ?

- (1) संवेदीय अवधान (2) अनैच्छिक अवधान  
(3) उद्भावनात्मक अवधान (4) विश्लेषणात्मक अवधान

15. Which of the following characteristics of an objects does NOT contribute to focusing of attention on it ?

- (1) Size of object (2) Constancy of object  
(3) Colourfulness of object (4) Rarcness of object

किसी वस्तु के निम्नलिखित गुणों में से कौन सा उस वस्तु पर ध्यान केन्द्रण का कारण नहीं बनता ?

- (1) वस्तु का आकार (2) वस्तु का स्थैर्य  
(3) वस्तु का रंग विरंगापन (4) वस्तु की दुर्लभता



16. Who was the proponent of the 'Attenuation Theory' of attention ?

- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| (1) Donald Broadbent | (2) Anne Triesman     |
| (3) Daniel Kahneman  | (4) Deutsch & Deutsch |

अवधान के क्षीणन सिद्धांत का प्रतिपादक कौन था ?

- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| (1) डोनाल्ड ब्राडबेन्ट | (2) एने ट्रीसमैन    |
| (3) डैनियल काहनेमैन    | (4) ड्यूश एवं ड्यूश |

17. 'The focusing of attention to an event which is **not** a part of an individual's immediate attention process' is known as .....

- |                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| (1) Fluctuation of Attention | (2) Span of Attention        |
| (3) Subjective Attention     | (4) Distraction of Attention |

'ध्यान का उस घटना पर केन्द्रित होना जोकि व्यक्ति की तत्कालीन अवधान प्रक्रिया का भाग नहीं है' इसे ..... कहा जाता है।

- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| (1) अवधान विचलन    | (2) ध्यान विस्तार |
| (3) वैयक्तिक अवधान | (4) अवधान विकर्षण |

18. An individual's tendency to apparently avoid perceiving or distorting stimuli that have a threatening, undesirable, shameful or offending nature is known as .....

- |                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
| (1) Perceptual Defence  | (2) Perceptual Avoidance        |
| (3) Perceptual Illusion | (4) Perceptual Transportability |

धमकीपूर्ण, अवांछनीय, निन्दनीय या उल्लंघनीय प्रकृति वाले उद्दीपक को प्रकट रूप से प्रत्यक्षीकृत करने के अनुभव से बचने या विकृत करने की किसी व्यक्ति की प्रवृत्ति को ..... कहा जाता है।

- |                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| (1) प्रात्यक्षिक सुरक्षा | (2) प्रात्यक्षिक परिहार            |
| (3) प्रात्यक्षिक भ्रम    | (4) प्रात्यक्षिक अन्तर्विनिमित्यता |

19. Which of the following is NOT a characteristic of 'Perception' ?

- (1) Figure-Background reversibility
- (2) Involvement of a single sensation
- (3) Perception of object as a whole
- (4) Determination of direction of the object

निम्नलिखित में से कौन सा प्रत्यक्षीकरण का लक्षण नहीं है ?

- (1) आकृति-पृष्ठभूमि उत्क्रमण
- (2) केवल एक ही संवेदना का सन्निहित होना
- (3) समग्र रूप से प्रत्यक्षण
- (4) वस्तु की दिशा का निर्धारण

20. According to Wertheimer lights flashed through two small apertures in a darkened room at an interval of ..... mili second then they are perceived as two lights appearing together whereas when the interval is ..... mili second they appear to be one light in motion.

वर्दाइमर के अनुसार यदि किसी अंधेरे कमरे में दो छिद्रों से प्रकाश को .... मिली सेकेण्ड के अंतराल पर चमकाया जाये तो वे एक ही समय पर एक साथ जलने वाले दो प्रकाश पुंजों की भांति प्रत्यक्षीकृत किये जाते हैं जबकि यदि अन्तराल ..... मिली सेकेण्ड हो तो वे एक गतिशील प्रकाशपुंज की भांति दृष्टिग्त होता है।

- |            |             |
|------------|-------------|
| (1) 60, 30 | (2) 30, 250 |
| (3) 30, 60 | (4) 60, 250 |

21. The ability for sensory segregation between figure and ground is ..... whereas ability for organized and meaningful perception under ambiguous perceptual situations is .....

- (1) Hereditary, Acquired through experience
- (2) Acquired through experience, Hereditary
- (3) Acquired through reasoning, Hereditary
- (4) Hereditary, Acquired through reasoning

आकृति एवं पृष्ठभूमि के बीच संवेदीय पृथक्करण की क्षमता ..... जबकि अस्पष्ट प्रत्यक्षण परिस्थिति में व्यस्थित एवं अर्थपूर्ण प्रत्यक्षण की क्षमता ..... होती है।

- (1) जन्मगत, अनुभव से अर्जित
- (2) अनुभव से अर्जित, जन्मगत
- (3) तर्क से अर्जित, जन्मगत
- (4) जन्मगत, तर्क से अर्जित

22. Which of the following is NOT a characteristic of a good research problem ?

- (1) Interrogative statement
- (2) Statement of relationship between variable
- (3) Indefinite nature
- (4) Quantitative nature

निम्नलिखित में से कौन सा 'उत्तम' शोध समस्या का गुण नहीं है ?

- (1) प्रश्नवाचक कथन
- (2) चरों के बीच सम्बन्ध का कथन
- (3) अनिश्चित स्वरूप
- (4) गणात्मक स्वरूप

23. Which of the following is NOT a very appropriate source of a research problem ?

- (1) Expert's suggestions
- (2) Researcher's Interest and competency
- (3) Current needs
- (4) Exhaustively researched area

निम्नलिखित में से कौन सा शोध समस्या का उपयुक्त स्रोत नहीं है ?

- (1) विशेषज्ञों के सुझाव
- (2) शोधकर्ता की रुचि एवं सामर्थ्य
- (3) वर्तमान आवश्यकतायें
- (4) सुविस्तृत रूप से अनुसंधानित क्षेत्र

24. .... hypothesis asserts that the relationship in question holds for all variables that are specified for all the time and at all the places.

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| (1) Existential | (2) Universal   |
| (3) Substantial | (4) Statistical |

..... परिकल्पना यह दावा करती है कि उल्लेखित सम्बन्ध निर्दिष्ट किये गये समस्त चरों के लिये सभी-समय एवं स्थानों पर लागू होता है।

- |                   |                |
|-------------------|----------------|
| (1) अस्तित्वात्मक | (2) सर्वजनीन   |
| (3) तात्त्विक     | (4) सांख्यिकीय |

25. A Null hypothesis is a ..... tailed test whereas a 'Directional Hypothesis' involves a ..... tailed test.

- |                |                |
|----------------|----------------|
| (1) One, Two   | (2) Two, One   |
| (3) One, Multi | (4) Two, Multi |

कोई शून्य परिकल्पना ..... सूत्रीय परीक्षण जबकि एक दिशात्मक परिकल्पना' में ..... सूत्रीय परीक्षण सन्निहित होता है।

- |              |               |
|--------------|---------------|
| (1) एक, द्वि | (2) द्वि, एक  |
| (3) एक, बहु  | (4) द्वि, बहु |

26. What is the real purpose of 'Controlling' the relevant variables in a psychological experiment ?

- (1) Limiting the number of involved variables
- (2) Reducing the time taken for conducting the experiment
- (3) Reduce the complexity of the experiment
- (4) Study the effect of one variable on another accurately & clearly

मनोवैज्ञानिक परीक्षण में संगत चरों को नियंत्रित करने का वास्तविक कारण क्या है ?

- (1) अन्तर्निहित चरों की संख्या का परिसीमन
- (2) प्रयोग सम्पादन में लगने वाले समय में कटौती
- (3) प्रयोग की जटिलता का न्यूनीकरण
- (4) एक चर का दूसरे चर पर पड़ने वाले प्रभाव का शुद्ध एवं स्पष्ट अध्ययन

27. In the matched group-design when the 'control' and 'experimental' groups are created by comparing and equating the Means and Standard Deviations of the scores of the two groups on some relevant variable then it indicates the use of ..... technique :

- (1) Technique of Twins
- (2) Technique of Matched pair
- (3) Technique of Matched Group
- (4) Technique of Random Group

समतुल्य समूह अभिकल्प में जब 'नियंत्रित' एवं 'प्रायोगिक' समूहों का सृजन दोनों समूहों के किसी संगत चर के प्राप्तांकों के मध्यमानों एवं मानक विचलनों की तुलना के आधार पर किया जाता है तो यह तकनीक के उपयोग की ओर इंगित करता है :

- |                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| (1) जुड़वां बच्चों की प्रविधि | (2) अनुरूप युगल प्रविधि    |
| (3) अनुरूप समूह प्रविधि       | (4) यादृच्छिक समूह प्रविधि |

28. Which of the following is NOT a characteristic of Normal Probability Curve ?

- (1) It is bilaterally symmetrical
- (2) The Mean, Median and mode fall at the same point
- (3) The concentration of cases is maximum at the center
- (4) It crosses the X-Axis at  $\pm 3\sigma$

निम्नलिखित में से कौन सा प्रसामान्य सम्भाव्यता वक्र का लक्षण नहीं है ?

- (1) यह द्विपार्श्विकीय रूप से सममित होता है
- (2) मध्यमान, मध्यिका एवं बहुलक एक ही बिन्दु पर पड़ते हैं
- (3) केसेज का सकेन्द्रण मध्य में सर्वाधिक होता है
- (4) यह क्ष-अक्ष को  $\pm 3\sigma$  पर काटता है

29. What percentage of case lie between mean and  $\pm 2\sigma$  in a Normal Probability Curve ?

प्रसामान्य सम्भाव्यता वक्र में मध्यमान एवं  $\pm 2\sigma$  के बीच कितने प्रतिशत केसेज स्थित होते हैं ?

- |            |            |
|------------|------------|
| (1) 95.44% | (2) 68.26% |
| (3) 47.72% | (4) 34.13% |

30. Which of the following statement is NOT true for a Positively Skewed distribution curve ?

- (1) High concentration of cases towards the left of distribution
- (2) Mean is lower than the Median
- (3) Mean, Median, Mode do not fall on same point
- (4) The tail of distribution is towards right side of distribution

धनात्मक रूप से विषम वितरण वक्र के लिये निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य नहीं है ?

- (1) वितरण के बायीं तरफ केसेज की सघनता होती है
- (2) मध्यमान मध्यिका से कम होता है
- (3) मध्यमान, मध्यिका एवं बहुलक एक ही बिन्दु पर पड़ते हैं
- (4) वितरण का पुच्छ भाग वितरण के दाहिनी ओर होता है

31. .... takes into account .... scores of the distribution into consideration for computation and is the most precise measure of the central tendency.

- |                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| (1) Mean, All   | (2) Median, Middle |
| (3) Median, All | (4) Mean, Middle   |

संगणना के लिये ..... वितरण के ..... प्राप्तांकों को ध्यान में रखता है तथा केंद्रीय प्रवृत्ति का सबसे शुद्ध माप होता है।

- |                  |                      |
|------------------|----------------------|
| (1) मध्यमान, सभी | (2) मधिका, मध्य के   |
| (3) मधिका, सभी   | (4) मध्यमान, मध्य के |

32. When the distribution is skewed or the data is non-parametric then which measure would be most appropriate as a measure of central tendency ?

- |          |                |
|----------|----------------|
| (1) Mean | (2) Median     |
| (3) Mode | (4) Percentile |

जब वितरण विषम, हो या प्रदत्त अप्राचल हो तो केंद्रीय प्रवृत्ति के माप के रूप में कौन सा मानक सबसे उपयुक्त होगा ?

- |             |              |
|-------------|--------------|
| (1) मध्यमान | (2) मधिका    |
| (3) बहुलक   | (4) प्रतिशतक |

33. In a distribution of scores for a homogenous group the range of scores is expected to be relatively .....

- |             |          |
|-------------|----------|
| (1) Medium  | (2) High |
| (3) Average | (4) Low  |

किसी, समजातीय समूह के प्राप्तांकों से यह अपेक्षित है कि प्राप्तांकों का प्रसार अपेक्षाकृत ..... होगा।

- |           |           |
|-----------|-----------|
| (1) मध्यम | (2) उच्च  |
| (3) औसत   | (4) निम्न |



34. What is the formula for computing Quartile Deviation in term of  $Q_1$  (25<sup>th</sup> Percentile) and  $Q_3$  (75<sup>th</sup> Percentile) ?

(25वां प्रतिशत) तथा (75वां प्रतिशतक) के पदों में चतुर्थक विचलन की संगणना करने का सूत्र क्या है ?

- (1)  $(Q_3 - Q_1)$       (2)  $(Q_1 - Q_3)$       (3)  $\left(\frac{Q_1 - Q_3}{2}\right)$       (4)  $\left(\frac{Q_3 - Q_1}{2}\right)$

35. The highest level of association or perfect correlation between two variable can be indicated by which of the following ?

- (1) Only +1.00  
(2) Both + 1.00 and -1.00  
(3) Only - 1.00  
(4) It can be any value higher than Zero

किन्हीं दो चरों के बीच सबसे उच्च स्तर का सम्बन्ध या सर्वोत्कृष्ट सहसम्बन्ध निम्नलिखित में से किसके द्वारा इंगित होता है ?

- (1) केवल +1.00  
(2) + 1.00 एवं -1.00 दोनों  
(3) केवल -1.00  
(4) यह शून्य से अधिक कोई भी मान हो सकता है

36. What is the formula for computing correlation by Spearman's Rank-Order method if the difference between ranks for the two variables and total number of cases are denoted by (D) and (N) respectively ?

यदि दो चरों के कोटिक्रमों के बीच अन्तर तथा कुल केसेज की संख्या क्रमशः (D) तथा (N) द्वारा निर्दिष्ट हो तो स्पीयरमैन कोटिक्रम विधि से सहसम्बन्ध की संगणना का सूत्र क्या है ?

- (1)  $1 - \frac{6 \sum D^2}{N(N^2 - 1)}$       (2)  $1 - \frac{\sum D^2}{N(N^2 - 1)}$   
(3)  $\frac{6 \sum D^2}{N(N^2 - 1)} - 1$       (4)  $1 - \frac{6 \sum D^2}{N^2(N - 1)}$

37. .... is a state of tension or arousal that energizes random activity and when one of the random activities leads to a goal, it gets reduced.

- |              |                |
|--------------|----------------|
| (1) Instinct | (2) Need       |
| (3) Drive    | (4) Motivation |

..... एक तनाव या उदोलन की वह स्थिति है जो कि यादृच्छिक गतिविधि को उर्जा प्रदान करती है तथा जब कोई एक यादृच्छिक गतिविधि किसी लक्ष्य की प्राप्ति में परिणित हो जाती है तो यह क्षण हो जाती है।

- |                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| (1) मूल प्रवृत्ति | (2) आवश्यकता    |
| (3) अन्तर्नोद     | (4) अभिप्रेरेणा |

38. Which of the following is NOT a characteristic of motivated behaviour ?

- |                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| (1) Directionality of behaviour | (2) Enhanced Energization |
| (3) Increased Work-Efficiency   | (4) Conflict enhancement  |

निम्नलिखित में से कौन सा अभिप्रेरित व्यवहार का लक्षण नहीं है ?

- |                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| (1) व्यवहार में दिशात्मकता | (2) अभिवृद्धि सक्रियकरण   |
| (3) कार्यकुशलता में वृद्धि | (4) द्वंदों में अभिवृद्धि |

39. 'Concern and help for others that asks nothing in return and devotion to others without conscious regard for one's self-interest', refers to which of the following ?

- |                 |              |
|-----------------|--------------|
| (1) Helpfulness | (2) Altruism |
| (3) Sympathy    | (4) Empathy  |

'प्रतिफल की प्रत्याशा किये बिना दूसरों की चिन्ता करना या सहायता करना एवं अपने हितों की परवाह किये बिना दूसरों के प्रति निष्ठा का प्रदर्शन करना' निम्नलिखित में से किसकी ओर संकेत करता है ?

- |               |               |
|---------------|---------------|
| (1) सहायकता   | (2) परहितता   |
| (3) सहानुभूति | (4) परानुभूति |

40. According to which theory of emotion 'particular events of stimuli provoke particular physiological changes and the individual's perception of these changes results in the emotion being experienced'.

- |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) Cannon-Bard Theory      | (2) James-Lange Theory      |
| (3) Schachter-Singer theory | (4) Opponent Process theory |

संवेग के किस सिद्धांत के अनुसार विशिष्ट घटनायें एवं उद्दीपक विशेष दैहिक परिवर्तनों को उद्दीप्त करते हैं तथा व्यक्ति द्वारा इन्हीं परिवर्तनों का प्रत्यक्ष संवेग के रूप में अनुभव किया जाता है।

- |                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| (1) कैनन-बोर्ड सिद्धांत    | (2) जेम्स-लान्जे सिद्धांत       |
| (3) स्केचटर-सिंगर सिद्धांत | (4) प्रतिपक्षी-प्रक्रम सिद्धांत |

41. Which of the following does NOT lead to effective management of emotions ?

- (1) Enhancing self-awareness
- (2) Subjective appraisal of the arousing situation
- (3) Perceptual reorganization
- (4) Cognitive restructuring

निम्नलिखित में से कौन सा संवेग के प्रभावी प्रबन्धन में परिणित नहीं होता ?

- (1) स्वअभिज्ञता में वृद्धि
- (2) उद्दीप्त करने वाली परिस्थिति का व्यक्तिनिष्ठ आंकलन
- (3) प्रत्यक्षित पुनर्व्यवस्थीकरण
- (4) संज्ञानात्मक पुनर्निर्माण

42. Which is the correct order of the four stages of the process of creative thinking that are given here in jumbled order ?

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| (A) Illumination, | (B) Incubation   |
| (C) Preparation   | (D) Verification |

सृजनात्मक चिन्तन के प्रक्रम चार अवस्थायेँ जो यहाँ अव्यवस्थित क्रम मे दी गई हैं, उनका सही क्रम क्या है ?

- (A) प्रदीप्तन (B) अन्वेषण प्रक्रम (C) उपक्रम (D) सत्यापन
- (1) A, B, C, D (2) B, A, C, D
- (3) C, D, A, B (4) C, B, A, D

43. Which of the following does NOT contribute to 'problem solving' as a determinate ?

- (1) Unfamiliarity with problem
- (2) High Intelligence
- (3) High level of Motivation
- (4) Low complexity of problem

निम्नलिखित में से कौन सा समस्या समाधान की प्रक्रिया में एक कारक के रूप में योगदान नहीं देता ?

- (1) समस्या से अपरिचितता
- (2) उच्च वृद्धि
- (3) उच्चस्तरीय अभिप्रेरण
- (4) समस्या की जटिलता का निम्नस्तर

44. The pattern of human developmental changes resembles a bell shaped curve, with an abrupt ..... during early years, a ..... during middle years and a ..... in latter years.

- (1) Ascent, descent, plateau (2) Plateau, Ascent, Descent
- (3) Ascent, Plateau, Descent (4) Descent, Ascent, Plateau

मानवीय विकास का प्रारूप एक घंटी के आकार के वक्र के सादृश्य होता है जिसमें प्रारम्भिक वर्षों में एक अप्रत्याशित ....., मध्य के वर्षों के एक ..... तथा पश्च वर्षों में एक ..... होता है।

- (1) आरोहण, अवरोहण, पठार (2) पठार, आरोहण, अवरोहण  
(3) आरोहण, पठार, अवरोहण (4) अवरोहण, आरोहण, पठार

45. .... is the unfolding of the individual's inherent trait, whereas, ..... is development that comes from exercise and efforts on the individual's part.

- (1) Learning, maturation (2) Maturation, Learning  
(3) Growth, learning (4) Maturation, Growth

..... व्यक्ति के वंशगत गुणों का अनावरण होता है- जबकि ..... वह विकास है जोकि व्यक्ति के अभ्यास एवं प्रयास से होता है।

- (1) अधिगम, परिपक्वता (2) परिपक्वता, अधिगम  
(3) विवृद्धि, अधिगम (4) परिपक्वता विवृद्धि

46. Every cultural group expects its members to master certain essential skills and acquire certain approved patterns of behaviours at each of the various age levels during the life span. What has Havighurst named them as ?

- (1) Developmental Pattern (2) Developmental Abilities  
(3) Developmental Tasks (4) Developmental Norms

प्रत्येक सांस्कृतिक समूह अपने सदस्यों से यह अपेक्षा करता है कि वह अपने जीवन काल में विभिन्न आयुस्तरीयों में प्रत्येक पर आने पर कुछ आवश्यक कौशलों में दक्षता तथा कुछ स्वीकृत व्यवहार प्रतिमान अर्जित करेगा। हैविगहर्स्ट ने इन्हें क्या नाम दिया है ?

- (1) विकासात्मक प्रतिमान (2) विकासात्मक योग्यताये  
(3) विकासात्मक कार्य (4) विकासात्मक मानक

47. What is the major limitation of 'Cross-sectional' research ?

- (1) Groups of different age spans are required
- (2) Tests/Tool appropriate for different age groups are required
- (3) A large number of cases are required
- (4) The pattern of individual change over time are not studied

प्रतिनिधिक अनुसंधान की प्रमुख सीमा क्या है ?

- (1) विभिन्न आयु विस्तार के समूहों की आवश्यकता
- (2) विभिन्न आयु विस्तार के समूहों के लिये उपयुक्त परीक्षणों/उपकरणों की आवश्यकता
- (3) बहुल संख्या में केसेज की आवश्यकता
- (4) किसी व्यक्ति में कालान्तर में होने वाले परिवर्तनों के प्रतिमान का अध्ययन न हो पाना

48. Which method would be considered most appropriate for the study of the development of infants and very small children ?

- |                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| (1) Case Study             | (2) Interview             |
| (3) Systematic observation | (4) Field Experimentation |

शिशुओं तथा अत्यधिक छोटे बच्चों के विकास का अध्ययन करने के लिये कौन सी विधि सबसे उपयुक्त मानी जायेगी ?

- |                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| (1) केस अध्ययन         | (2) साक्षात्कार    |
| (3) व्यवस्थित प्रेक्षण | (4) क्षेत्र प्रयोग |

49. .... refers to the individual's physical and behavioural characteristics which are determined by both genetic and environmental factors.

- |                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| (1) Phenotype        | (2) Genotype        |
| (3) Personality Type | (4) Cognitive Style |

..... का तात्पर्य व्यक्ति के उन शारीरिक एवं व्यवहारजन्य गुणों से है जो कि वंशानुगत तथा वातावरणीय दोनों कारकों से नियत होते हैं।

- |                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| (1) लक्षणसमष्टि प्रकार | (2) वंशानुलक्षणी प्रकार |
| (3) व्यक्तित्व प्रकार  | (4) संज्ञानात्मक शैली   |

50. According to the Ecological Systems theory of human development, the influence of the immediate environment at home and the interactions between them and the child's own characteristics' refers to which of the ecological systems ?

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| (1) Mesosystem  | (2) Exosystem   |
| (3) Microsystem | (4) Macrosystem |

मानव विकास के पर्यावरणीय प्रणाली सिद्धांत के अनुसार गृह के तात्कालिक वातावरण तथा इसके एवं बच्चे के गुणों की आपसी अन्तर्क्रिया के प्रभाव का तात्पर्य किस पर्यावरणीय प्रणाली से है ?

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| (1) मध्य प्रणाली    | (2) बहिर्प्रणाली  |
| (3) सूक्ष्म प्रणाली | (4) बृहत् प्रणाली |

51. When a duplication zygote separates into two cells, each of which develops into a separate individual but the two have same genetic makeup these two are called .....

- |                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| (1) Dizygotic twins | (2) Monozygotic twins  |
| (3) Pair of Zygotes | (4) Multizygotic twins |

जब कोई प्रतिलिपित होने वाला युग्मज ऐसी दो कोशिकाओं में विभक्त होता है जिनमें से प्रत्येक एक पृथक् व्यक्ति के रूप में विकसित होती है परन्तु दोनों का अनुवांशिकी रूप एक होता है तो उन दोनों को ..... कहा जाता है।

- |                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| (1) द्वियुग्मज जुड़वां | (2) एक युग्मज जुड़वां |
| (3) युग्मज का जोड़ा    | (4) बहुयुग्मज जुड़वां |



52. Which theoretical framework places complete emphasis on 'nurture' as the major determinant of human development and decries the role of nature ?

- |                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| (1) Psychoanalytical | (2) Sociocultural |
| (3) Behavioural      | (4) Cognitive     |

कौन सी सैद्धांतिक संरचना मानव विकास के प्रमुख कारक के रूप में 'पालन-पोषण' को पूर्ण रूप से प्रमुखता देता है तथा प्रकृति की भूमिका को नकारती है ?

- |                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| (1) मनोविश्लेषणात्मक | (2) सामाजिक-सांस्कृतिक |
| (3) व्यवहारात्मक     | (4) संज्ञानात्मक       |

53. Which of the following factors during women's pregnancy does NOT have negative effect on the development of the fetus ?

- |                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| (1) Daily Exercise            | (2) Exposure to pollution |
| (3) Contracting Rubella Virus | (4) Emotional Stress      |

किसी महिला की गर्भावस्था के काल में निम्नलिखित में से किस कारण का ऋणात्मक प्रभाव भ्रूण पर नहीं पड़ता ?

- |                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| (1) दैनिक व्यायाम               | (2) प्रदूषण से अनादृत होना |
| (3) खूबेला वायरस से ग्रसित होना | (4) संवेगात्मक तनाव        |

54. .... is regarded as a significant period in the establishment of 'handedness' .

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| (1) Babyhood       | (2) Early Childhood |
| (3) Late Childhood | (4) Adolescence     |

हस्तप्रधानता के स्थापन के लिये ..... काल महत्पूर्ण माना जाता है।

- |                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| (1) शैशवावस्था       | (2) प्रारम्भिक बाल्यावस्था |
| (3) पश्च बाल्यावस्था | (4) किशोरावस्था            |

55. Which of the following is NOT a characteristic feature of 'infancy' ?

- (1) Time of radical adjustments
- (2) Longest of all developmental periods
- (3) A plateau in development
- (4) Hazardous period

निम्नलिखित में से कौन सा शैशवावस्था का लक्षण नहीं है ?

- (1) मूल समायोजनों का काल
- (2) विकास के सभी कालों में लम्बा काल
- (3) विकास का एक पटारी काल
- (4) संकटपूर्ण काल

56. 'Ossification' being during which period a human development ?

- (1) Prenatal
- (2) Infancy
- (3) Babyhood
- (4) Childhood

'अस्थिकरण' मानव विकास के किस काल में प्रारम्भ होता है ?

- (1) जन्मपूर्वावस्था
- (2) नवजात अवस्था
- (3) शैशवावस्था
- (4) बाल्यावस्था

57. According to Piaget during ..... 'moral relativism' is predominates whereas the nature of morality during ..... involves 'morality of constraint' i.e., obeying of rules without using reason or judgment.

- (1) Late childhood, Adolescence
- (2) Early childhood, Adolescence
- (3) Early childhood, Late childhood
- (4) Late childhood, Early childhood

पियाजे के अनुसार ..... के दौरान नैतिक सापेक्षवाद की प्रधानता रहती है जबकि ..... के दौरान नैतिकता की प्रकृति में नैतिक प्रतिबंध सन्निहित होता है अर्थात् नियमों का पालन बिना तर्क या परख के करना।

- (1) पश्च बाल्यावस्था, किशोरावस्था
- (2) प्रारम्भिक बाल्यावस्था, किशोरावस्था
- (3) प्रारम्भिक बाल्यावस्था, पश्च बाल्यावस्था
- (4) पश्च बाल्यावस्था, प्रारम्भिक बाल्यावस्था

58. Which of the following is NOT a result of insufficiency of gonadal hormones ?

- (1) Precocious Puberty (Puberty precox)
- (2) Unusual and unrestricted growth of limbs
- (3) Individual remaining childlike
- (4) Individual taking on characteristics of opposite sex

निम्नलिखित में से कौन सा जननग्रंथाधि अन्तःस्त्राव के आभाव का परिणाम नहीं है ?

- (1) अकालिक वयःसंधि (प्यूबर्टी प्रिकाक्स)
- (2) हाथों व पैरों की असाधारण एवं अबाधित वृद्धि
- (3) व्यक्ति का बच्चों जैसा रह जाना
- (4) व्यक्ति का विपरीत लिंग के गुण ग्रहण कर लेना

59. Which of the following guidance service basically involves administration of various psychological tests and acquainting the client with their results ?

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| (1) Information services | (2) Placement services   |
| (3) Appraisal services   | (4) Orientation services |

निम्नलिखित निर्देशन सेवाओं में से कौन सी सेवा मूलतः विभिन्न मनोवैज्ञानिक परीक्षणों के परामर्शी पर सम्पादन एवं उसे इनके परिणामों से अवगत कराने से सम्बद्ध है ?

- |                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| (1) सूचना सेवा     | (2) स्थापन सेवा          |
| (3) मूल्यांकन सेवा | (4) पूर्वाभिमुखीकरण सेवा |

60. Which of the following is NOT a part of Educational Guidance ?

- (1) Selection of courses
- (2) Improvement of exam performance.
- (3) Taking future educational decisions
- (4) Seeking solutions for adjustment problems

निम्नलिखित में से कौन सा शैक्षणिक निर्देशन का भाग नहीं है ?

- (1) पाठ्य विषयों का चयन
- (2) परीक्षा में निष्पादन में सुधार
- (3) भविष्य के लिये शिक्षा सम्बन्धी निर्णय
- (4) समायोजन समस्याओं के समाधान ढूँढना

61. .... is a form of psychotherapy that usually involves four to ten clients and one or two experienced therapists. They meet every week for one or two hours and during these meetings they discuss the issues that are concerning them and offer each other support and feedback. Which leads to a therapeutic process.

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| (1) Group discussion | (2) Group Counseling |
| (3) Focus Groups     | (4) Team work        |

..... मनोचिकित्सा का वह रूप है जिसमें सामान्यतः चार से दस तक परामर्शी एवं एक या दो मनोचिकित्सक भाग लेते हैं। वे प्रति सप्ताह एक से दो घंटे तक मिलते हैं तथा इन गोष्ठियों में वे उन मुद्दों पर चर्चा करते हैं जो उन्हें परेशान कर रहे हों तथा वे एक दूसरे को सम्बल एवं प्रतिपुष्टि प्रदान करते हैं जोकि निदान के प्रक्रम में परिणित होती है।

- |                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| (1) सामूहिक वाद विवाद | (2) समूह परामर्शन |
| (3) सकेन्द्रित समूह   | (4) सामूहिक कार्य |

62. Which of the following is NOT a characteristic of counselling process ?

- |                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| (1) Not a continuous process | (2) International relationship |
| (3) Helping relationship     | (4) Preventive nature          |

निम्नलिखित में से कौन सा परामर्शन प्रक्रिया का लक्षण नहीं है ?

- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| (1) सतत प्रक्रिया न होना | (2) अन्तक्रियात्मक सम्बन्ध |
| (3) सहायतापरक सम्बन्ध    | (4) निवारणात्मक प्रकृति    |

63. Which of the following conditions is NOT desirable for creating a conducive counselling climate ?

- |  |
|--|
| (1) Unconditional positive regard        |
| (2) Congruence ..... with i n counsellor |
| (3) Rigidity of counsellor               |
| (4) Empathy of the consellor             |

निम्नलिखित में से कौन सी परिस्थितियाँ एक सहायक परामर्शी वातावरण बनाने के लिये अभीष्ट नहीं है ?

- |                                  |
|----------------------------------|
| (1) अप्रतिबंधित सकारात्मक सम्मान |
| (2) परामर्शदाता संगति            |
| (3) परामर्शदाता की अनम्यता       |
| (4) परामर्शदाता की परानुभूति     |

64. Which of the following is NOT a step in recruitment process ?

- |                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| (1) Job Analysis     | (2) Identification of vacancies |
| (3) Formal Interview | (4) Receipt of Application Form |

निम्नलिखित में से कौन सा भर्ती प्रक्रिया का चरण नहीं है ?

- |                         |  |
|-------------------------|--|
| (1) कार्य विश्लेषण      | (2) रिक्त स्थानों का चिन्हीकरण         |
| (3) औपचारिक साक्षात्कार | (4) प्रार्थनापत्र का प्राप्त किया जाना |

65. Reference Checks are a part of which of the following process ?

- |                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| (1) Recruitment    | (2) Performance Appraisal |
| (3) Job Evaluation | (4) Selection             |

अनुमादिक जांच पड़ताल निम्नलिखित में से किस प्रक्रिया का भाग है ?

- |                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| (1) भर्ती प्रक्रिया | (2) निष्पादन मूल्यांकन |
| (3) कार्य मूल्यांकन | (4) चयन                |

66. Under which type of promotion the employee is promoted to a higher hierarchical level with greater responsibility, authority and status without a rise in pay ?

- |                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| (1) Vertical Promotion | (2) Dry Promotion        |
| (3) Upgradation        | (4) Horizontal Promotion |

किस प्रकार की पदोन्नति के कार्यकर्ता को पदानुक्रम के उच्चतर स्तर जिसमें अधिक जिम्मेदारियों, सत्ता एवं पदप्रतिष्ठा के पदानुक्रमित उच्चतर स्तर पर बिना वेतन बढ़ाये पदोन्नत किया जाता है ?

- |                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| (1) उर्द्धाधर पदोन्नति | (2) शुष्क पदोन्नति     |
| (3) उन्नयन             | (4) क्षैतिजीय पदोन्नति |

67. Which of the following interviewing mistake is characterized by the interviewer's rating of candidate's relative abilities being affected due to the order in which the candidates were interviewed ?

- (1) Snap Judgment Error
- (2) Poor Job knowledge of Interviewer
- (3) Non Verbal Communication
- (4) Contrast Error

साक्षात्कारकर्ता द्वारा अभ्यर्थी की सापेक्षिक योग्यता का आंकलन उसके साक्षात्कार में प्रस्तुत होने के क्रम से प्रभावित होना निम्नलिखित में से किस साक्षात्कार त्रुटि का लक्षण है ?

- (1) आकस्मिक निर्णय त्रुटि
- (2) साक्षात्कार कर्ता की कार्य के विषय में ज्ञान की कमी
- (3) अशाब्दिक सम्प्रेषण
- (4) व्यतिरेक त्रुटि

68. Job Analysis is **not** necessary if :

- (1) Jobs are clearly defined
- (2) Jobs are not logically grouped together
- (3) There is an overlap in responsibilities
- (4) Reporting system are not clear

कार्य विश्लेषण की आवश्यकता नहीं होती है यदि :

- (1) कार्य सुस्पष्ट रूप से परिभाषित हो
- (2) कार्य तर्कपूर्ण ढंग से साथ में समूहित न हो
- (3) यदि जिम्मेदारियों में अतिच्छादन हो
- (4) प्रतिवेदन तंत्र स्पष्ट न हो



69. BARS (Behaviorally Anchored Rating scale) method of appraisal combines the elements of which two methods of performance appraisal?

- (1) Traditional Rating Scale & confidentiality
- (2) Traditional rating scale & Human Resource Accounting
- (3) Traditional Rating Scale & Management by Objectives
- (4) Traditional Rating Scale & Critical Incidents method

निष्पादन मूल्यांकन की बी०ए०आर०एस० (व्यवहारात्मक स्थिरीकृत मूल्यांकन मापनी) निष्पादन मूल्यांकन की किन दो विधियों के तत्वों को सम्मिलित करता है ?

- (1) परंपरागत श्रेणी मापनी तथा गोपनीयता प्रतिवेदन
- (2) परंपरागत श्रेणी मापनी तथा मानव संसाधन लेखा पद्धति
- (3) परंपरागत श्रेणी मापनी तथा उद्देश्यों द्वारा प्रबंधन
- (4) परंपरागत श्रेणी मापनी तथा संकट घटना विधि

70. Which of the following is NOT TRUE for 360 Degree Feedback system of performance appraisal ?

- (1) Multi Rate Approach
- (2) Individual assessment not done by peers
- (3) More objective than one person appraisal
- (4) Individual assessment done by subordinates

निष्पादन मूल्यांकन के 360 डिग्री० प्रतिपुष्टि प्रणाली के लिये निम्नलिखित में से कौन सा सत्य नहीं है ?

- (1) बहुमूल्यांकन कर्ता दृष्टिकोण
- (2) समकक्षों द्वारा व्यक्ति का आंकलन किया जाना
- (3) एकल व्यक्ति मूल्यांकन से अधिक वस्तुनिष्ठ
- (4) मातहतों के द्वारा व्यक्ति का मूल्यांकन किया जाना

71. In which of the following method of performance appraiser ranks the employees by comparing one employee with all other employees in the group, one at a time ?

- (1) Graphic Rating Scale (2) Ranking Method  
(3) Paired Comparison Method (4) Weighted Checklist Method

निष्पादन मूल्यांकन की निम्नलिखित में से किस विधि में मूल्यांकन कर्ता किसी कार्यकर्ता को एक एक करके सभी दूसरे कार्यकर्ताओं से तुलना करके क्रम से रखता है ?

- (1) आलेखी श्रेणी मापनी (2) कोटिक्रम विधि  
(3) युग्म तुलना विधि (4) भारित जांच सूची विधि

72. Under which of the following act in India, there are specific provisions for providing personal protective equipment to workers who are exposed to unsafe and unhealthy environment ?

- (1) The Workmen's Compensation Act  
(2) The Factories Act  
(3) The Industrial Dispute Act  
(4) The Maternity Benefit Act

भारत के किस अधिनियम के अन्तर्गत यह विशिष्ट प्रावधान है कि जो कार्यकर्ता असुरक्षित एवं अस्वस्थ वातावरण से निरावरणित हैं उन्हें सुरक्षात्मक उपकरण प्रदान किया जाये ?

- (1) कामगार क्षतिपूर्ति अधिनियम  
(2) कारखानाई अधिनियम  
(3) औद्योगिक मतभेद अधिनियम  
(4) मातृत्व लाभ अधिनियम

73. Which of the following is NOT a hand & arm protection equipment ?

- (1) Aprons (2) Mittens  
(3) Wristlets (4) Finger guards

निम्नलिखित में से कौन सा हस्त एवं भुजा संरक्षण उपकरण नहीं है ?

- |               |                |
|---------------|----------------|
| (1) एप्रन     | (2) दस्ताने    |
| (3) कलाईपट्टा | (4) अंगुलि कवच |

74. Which of the following is a type of industrial guard which doesn't completely enclose a danger point or area but places it out of normal reach.

- |                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| (1) Adjustable guard | (2) Self-adjusting guard |
| (3) Distance guard   | (4) Fixed Guard          |

निम्नलिखित में से कौन सा औद्योगिक सुरक्षा साधन का वह प्रकार है जोकि किसी खतरे वाले स्थान या क्षेत्र को पूर्ण रूप से चारों ओर बाड़े से घेरता तो नहीं है परन्तु वह स्थान सामान्य पहुंच के बाहर कर दिया जाता है :

- |                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| (1) समंजनीय सुरक्षासाधन | (2) स्व समंजनीय सुरक्षासाधन |
| (3) अलगावी सुरक्षासाधन  | (4) अचल सुरक्षासाधन         |

75. Inspection of fire fighting equipments, inspection of critical components of an industrial plant and inspection of ducting to ensure exhaust efficiency are all examples of which kind of safety inspection?

- (1) Sanitary inspection
- (2) Statutory inspection
- (3) Special inspection
- (4) Inspection of specified area or equipment

अग्निशमन उपकरणों का निरीक्षण, औद्योगिक सयंत्र के क्रान्तिक घटकों का निरीक्षण, निकास क्षमता को सुनिश्चित करने हेतु पाइपलाइनों का निरीक्षण- ये सभी किस प्रकार के सुरक्षा निरीक्षण के उदाहरण हैं ?

- (1) स्वास्थ्यरक्षा सम्बन्धी निरीक्षण
- (2) अधिनियमित निरीक्षण
- (3) विशिष्ट निरीक्षण
- (4) विशिष्ट क्षेत्र या उपकरण का निरीक्षण

76. Which fo the following is NOT considered a basis of the Economic Model of consumer behaviour ?

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| (1) Substitution Effect | (2) Price Effect        |
| (3) Income effect       | (4) Sociological Effect |

उपभोक्ता व्यवहार के वित्तीय प्रारूप का आधार निम्नलिखित में से किसे नहीं माना जाता है ?

- |                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| (1) प्रतिस्थापन प्रभाव | (2) कीमत प्रभाव          |
| (3) आमदनी प्रभाव       | (4) समाजशास्त्रीय प्रभाव |

77. The EKB (Engel-Kollat-Blackwell) Model is used to describe which of the following phenomenon ?

- (1) Compensation management
- (2) Consumer Behaviour
- (3) Performance Appraisal
- (4) Human Resource Accounting

ई०के०वी० (एन्जेल-कोलाट-ब्लैकवेल) प्रतिमान का उपयोग निम्नलिखित में से किस दृग्बिषय का वर्णन करने हेतु किया जाता है ?

- |                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| (1) क्षतिपूर्ति प्रबंधन | (2) अपभोक्ता व्यवहार        |
| (3) निष्पादन मूल्यांकन  | (4) मानव संसाधन लेखा पद्धति |

78. Which of the following is a marketing stimulus as per the Black Box Model of Consumer behaviour ?

- |                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| (1) Product Price           | (2) Buyer's perceptions   |
| (3) Post purchase Behaviour | (4) Technological Stimuli |

उपभोक्ता व्यवहार के ब्लैक बॉक्स प्रारूप के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा विक्रय उद्दीपक है ?

- |                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| (1) वस्तु का मूल्य    | (2) क्रेता के प्रलक्षण |
| (3) पश्च क्रय व्यवहार | (4) तकनीकी उद्दीपक     |

79. Within a reference group that influences consumer buying behaviour, the person who suggests buying a product or service is known as ?

- |                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| (1) The influencer | (2) The decision maker |
| (3) The initiator  | (4) The buyer          |

उपभोक्ता के क्रय व्यवहार को प्रभावित करने वाले संदर्भ समूह में वह व्यक्ति जो किसी उत्पाद या सेवा के क्रय का सुझाव देता हो वह क्या कहलाता है ?

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| (1) प्रभावकर्ता | (2) निर्णयकर्ता |
| (3) आरम्भकर्ता  | (4) उपभोक्ता    |

80. Which of the following is NOT an indicator of 'mental health'?

- (1) Feeling of subjective well-being,
- (2) Perceived self-efficacy,
- (3) Lack of desire for autonomy
- (4) Competence in dealing with situations

निम्नलिखित में से कौन सा मानसिक स्वास्थ्य का सूचक नहीं है ?

- (1) व्यक्तिगत कल्याण का भाव
- (2) प्रत्यक्षीकृत स्वक्षमता
- (3) स्वायत्तता के लिये अनिच्छा
- (4) परिस्थितियों से सामना करने की क्षमता

81. Who proposed the concept of 'General Adaptation Syndrome'?

- (1) Folkman & Lazarus
- (2) Lewin
- (3) Holmes & Rahe
- (4) Selye

सामान्य अनुकूलन 'सलक्षण' का सम्प्रत्यय किसने प्रतिपादित किया था ?

- (1) फॉकमैन एवं लज़ारस
- (2) लेविन
- (3) होम्स एवं राहे
- (4) साइली

82. .... is that life skill which helps an individual to communicate her/his feelings, needs, wants, and thoughts, clearly and confidently, decline an unjustified request, to state an opinion without being self-conscious and to express emotions openly without lossing control :

- (1) Resilience
- (2) Assertiveness
- (3) Hardiness
- (4) Self-reliance

..... वह जीवन कौशल है जाकि किसी व्यक्ति को अपनी भावनाओं, आवश्यकताओं और विचारों को सुस्पष्ट एवं आत्मविश्वासपूर्वक सम्प्रेषित करने में, अनुचित मांग को अस्वीकृत करने में, बिना संकोच के अपने मत को अभिव्यक्त करने में एवं अपने संवेगों को बिना नियंत्रण खोये स्पष्ट रूप से प्रकट करने में सहायता करता है :

- |              |                  |
|--------------|------------------|
| (1) लचीलापन  | (2) दृढ़ता       |
| (3) सहनशीलता | (4) आत्मनिर्भरता |

83. The first sports psychology laboratory in the world was founded in which place?

- |             |                              |
|-------------|------------------------------|
| (1) Germany | (2) United States of America |
| (3) Russia  | (4) United Kingdom           |

सबसे पहली खेल प्रयोगशाला विश्व में किस स्थान पर स्थापित की गई थी ?

- |            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| (1) जर्मनी | (2) यूनाइटेड स्टेट्स ऑफ अमेरिका |
| (3) रूस    | (4) यूनाइटेड किंगडम             |

84. Performance in any sports is primarily NOT governed by which of the following factors ?

- (1) Physical conditioning for competition
- (2) Skill Level
- (3) Educational qualifications of athlete
- (4) Psychological readiness to compete

खेल-कूद में निष्पादन प्राथमिक रूप से निम्नलिखित कारकों में से किसके द्वारा नियंत्रित नहीं होते ?

- (1) स्पर्धा के लिये शारीरिक अनुबंधन
- (2) कौशल का स्तर
- (3) खेलने वाले की शैक्षणिक योग्यता
- (4) स्पर्धा करने की मनोवैज्ञानिक तैयारी



85. Which of the following principle involves training those muscles of an athlete which he primarily uses in his sport to enhance his performance ?

- (1) Principle of randomization (2) Principle of Under load  
(3) Principle of Overload (4) Principle of specificity

‘एथलीट की उन मांसपेशियों को प्रशिक्षित करना जोकि वह मूल रूप से अपने खेल में उपयोग करता है ताकि उसके निष्पादन में उन्नति हो सके’, यह निम्नलिखित में से किस सिद्धांत में सन्निहित है ?

- (1) यादृच्छीकरण का सिद्धांत (2) अधिभार गत सिद्धांत  
(3) अतिभार गत सिद्धांत (4) विशिष्टता का सिद्धांत

86. Which of the following is associated with causing a decrease in an athlete's performance ?

- (1) High motivation level (2) High anxiety level  
(3) High concentration level (4) Competitiveness

निम्नलिखित में से कौन सा एथलीट के निष्पादन में अवनति के कारणों से सम्बद्ध है ?

- (1) उच्च अभिप्रेरण स्तर (2) उच्च चिन्ता स्तर  
(3) उच्च सांद्रता स्तर (4) प्रतिस्पर्धा

87. An individual's social behaviour and thoughts are NOT directly influenced by which of the following aspect of another individual ?

- (1) Physical appearance (2) Attractiveness  
(3) Gender (4) Unconscious thoughts

किसी व्यक्ति के सामाजिक विचार एवं व्यवहार किसी दूसरे व्यक्ति के निम्नलिखित में से किस पहलू से प्रत्यक्ष रूप से प्रभावित नहीं होते हैं ?

- (1) बाह्य रूपरंग (2) आकर्षकता  
(3) लिंग (4) अचेतन विचार

88. Which of the following does NOT reflect the perspectives and trends prevalent in the contemporary research in social psychology ?

- (1) Emphasis on Cognition
- (2) Adoption of multicultural perspective
- (3) Decrease in attention to biological factors
- (4) Growing emphasis on application aspect

निम्नलिखित में से कौन सा समाज मनोविज्ञान में समकालीन शोध में प्रचलित दृष्टिकोणों एवं प्रचलों को परिलक्षित नहीं करता :

- (1) संज्ञान पर विशेषबल
- (2) बहुसांस्कृतिक दृष्टिकोण अंगीकरण
- (3) जैविकीय कारकों के प्रति ध्यान में अवनति
- (4) संप्रयोग्यता पहलू का बढ़ता महत्व

89. Which of the following is NOT an essential condition for group formation ?

- (1) Proximity among members
- (2) Having an already established leader
- (3) Similarity among members
- (4) Common goals of members

समूह निर्माण के लिये अव्यावश्यक परिस्थितियों में से निम्नलिखित में से कौन सा नहीं है ?

- (1) सदस्यों के बीच सानिध्य
- (2) एक पहले से स्थापित नेता का होना
- (3) सदस्यों के बीच समानता
- (4) सदस्यों के उद्देश्यों में समानता

90. Facial expressions, eye contact, touch and gestures belong to which category of communication ?

- |                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| (1) Verbal communication | (2) Non-verbal communication |
| (3) Social communication | (4) Personal communication   |

चेहरे की अभिव्यक्ति, नेत्र संपर्क, स्पर्श एवं भावभंगिता; संप्रेषण के किस वर्ग से सम्बन्धित हैं ?

- |                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| (1) वाचिक सम्प्रेषण   | (2) अवाचिक सम्प्रेषण    |
| (3) सामाजिक सम्प्रेषण | (4) व्यक्तिगत सम्प्रेषण |

91. Which is one of the major ethical problems in conducting experimental research in social psychology ?

- (1) Instituting Controls
- (2) Manipulation of independent variable
- (3) Making use of Deception
- (4) Recording of social behaviour

सामाजिक मनोविज्ञान में प्रायोगिक अनुसंधान सम्पादित करते समय सबसे प्रमुख नैतिक समस्या क्या है ?

- (1) नियंत्रण स्थापित करना
- (2) स्वतंत्र चरों का प्रहस्तन करना
- (3) छल का उपयोग करना
- (4) सामाजिक व्यवहार का अभिलेखन

92. Which of the following is actually an advantage and NOT a limitation of observation method for the study of social behaviour ?

- (1) It is labour intensive
- (2) Susceptibility to observer bias
- (3) It is time consuming
- (4) Study of behaviour in naturalistic setting

सामाजिक व्यवहार के अध्ययन हेतु प्रेक्षण विधि-की निम्नलिखित में से कौन सा सीमा नहीं बल्कि वास्तविकता में लाभ है ?

- (1) इसमें श्रम की अधिकता है
- (2) प्रेक्षणकर्ता के पूर्वाग्रह के प्रभाव पड़ने योग्य
- (3) इसमें समय का व्यय होता है
- (4) व्यवहार का अध्ययन प्राकृतिक परिस्थितियों में होता है

93. In a correlational research, if 'Variable A' and 'Variable B' are being observed and the value of Coefficient of Correlation between the two sets of scores is +.85 (Significant at .05 level) then which of the following conclusion can NOT be drawn ?

- (1) Variable A varies along with variation in Variable A
- (2) Correlation between Variable A and Variable B is strongly positive
- (3) Variable A is the cause of Variable B
- (4) Increment in A take place along with increment in B

किसी सहसम्बन्धात्मक अनुसंधान में यदि 'चर अ' तथा 'चर ब' का प्रेक्षण किया जा रहा है तथा प्राप्तांकों के दोनों समुच्चयों के बीच सहसम्बन्ध गुणांक +.85 (.05 स्तर पर सार्थक) है तो निम्नलिखित में से कौन सा निष्कर्ष नहीं निकाला जा सकता है ?

- (1) चर अ में चर ब में होने वाले परिवर्तनों के साथ परिवर्तन होता है
- (2) चर अ तथा चर ब के बीच में उच्च घनात्मक सहसम्बन्ध है
- (3) चर अ, चर ब का कारण है
- (4) चर अ में वृद्धि चर ब में होने वाली वृद्धि के साथ होती है

94. 'Giving participants as much information as possible about the procedure to be followed before they make their decision to participate in a research study', refers to which of the following ?

- |                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| (1) Informed consent      | (2) Debriefing      |
| (3) Rapport establishment | (4) Risk Assessment |

'सहभागियों को अनुसन्धान में भाग लेने का निर्णय लेने के पहले जिस प्रक्रिया का पालन किया जायेगा उसके बारे में अधिक से अधिक सूचना देना' इसका तात्पर्य निम्नलिखित में से कौन सा है ?

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| (1) सुविज्ञ अनुमति | (2) संसूचन          |
| (3) सौहार्द-स्थापन | (4) जोखिम मूल्यांकन |

95. When an attitude is formed and expressed so that one is assessed as being 'good' then which function is being performed by the concerned attitude ?

- (1) Organization into schemas
- (2) Self-esteem function
- (3) Impression motivation function
- (4) Knowledge function

जब कोई अभिवृत्ति का निर्माण तथा अभिव्यक्ति इस कारण होती है ताकि किसी व्यक्ति को 'अच्छा' समझा जाये तो उस अभिवृत्ति के द्वारा कौन सा कार्य किया जा रहा है ?

- (1) मानसिक ढाँचे में व्यवस्थीकरण
- (2) स्वसम्मान प्रकाय
- (3) छवि अभिप्रेरण प्रकाय
- (4) ज्ञान प्रकाय

96. Which of the following statements is NOT true for attitudes ?

- (1) They are learned predispositions
- (2) They always predict behaviour
- (3) They have consistency
- (4) They occur within particular situation

निम्नलिखित में से कौन सा कथन अभिवृत्तियों के लिये सत्य नहीं है ?

- (1) वे अधिगमित प्रवृत्तियाँ हैं
- (2) वे हमेशा व्यवहार को पूर्वानुमानित करते हैं
- (3) इनमें संगति होती है
- (4) ये किसी विशिष्ट परिस्थित के अन्तर्गत उत्पन्न होते हैं

97. According to Elaboration Likelihood Model (ELM) in context to persuasion, when the message is of importance to an individual, then she/he engages in..... processing whereas when message is *unimportant* the nature of processing is.....

- (1) Heuristic, Systematic
- (2) Systemetic, Heuristic
- (3) Central, Heuristic
- (4) Systematic, Peripheral

अनुनय के संदर्भ में एलाबोरेशन लाइकलिहुड मॉडल ( ई एल एम ) के अनुसार जब सूचना व्यक्ति के लिये महत्वपूर्ण होती है तो वह----- प्रक्रमण में लिप्त होता है जबकि यदि सूचना महत्वहीन होती है तो प्रक्रमण की प्रकृति ..... होती है।

- |                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| (1) अनुमानी, व्यवस्थित | (2) व्यवस्थित, अनुमानी |
| (3) केन्द्रीय, अनुमानी | (4) व्यवस्थित, परिधीय  |

98. When negative behaviour is directed towards member of social group who are the object of prejudice, it is called as.....

- |                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| (1) Negative attitude | (2) Stereotype     |
| (3) Racism            | (4) Discrimination |

‘जब समूह के उन सदस्यों के प्रति ऋणात्मक व्यवहार किया जाता है जोकि पूर्वाग्रह के लक्ष्य हैं’ तो इसे कहा जाता है :

- |                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| (1) ऋणात्मक अभिवृत्ति | (2) रुढ़ियुक्ति |
| (3) जातिवाद           | (4) भेदभाव      |

99. Which of the following is NOT a source of prejudice ?

- (1) Economic Competition
- (2) Prejudiced Role Models
- (3) Intergroup contact
- (4) In-group vs. out-group categorization tendency

निम्नलिखित में से कौन सा पूर्वाग्रह का स्रोत नहीं है ?

- (1) वित्तीय स्पर्धा
- (2) पूर्वाग्रही अनुकरणीय व्यक्ति
- (3) अन्तर्समूह सम्पर्क
- (4) अन्तर्समूह बनाम बाह्य समूह विभेदन की प्रवृत्ति

100. Which of the following is NOT a tactic to overcome stereotype effects ?

- (1) Correcting stereotypic judgments
- (2) Suppressing stereotypic thought
- (3) Making considered judgments
- (4) Activating counterstereotypic information

निम्नलिखित में से कौन सा रुढ़ियुक्तियों पर विजय पाने की युक्ति नहीं है :

- (1) रुढ़ियुक्तिप्रद धारणाओं को सुधारना
- (2) रुढ़ियुक्तिप्रद धारणाओं का दमन करना
- (3) सोचविचार कर धारणाएँ बनाना
- (4) रुढ़ियुक्ति विरोधी सूचनाओं को सक्रिय करना

101. Which of the following is NOT a characteristic feature of a Transformational leader ?

- (1) High level of self confidence
- (2) Excellent communication skill
- (3) Mastery in impression management
- (4) Expects compliance from the group members

निम्नलिखित में से कौन सा एक रुपान्तरणीय नेता का एक विशिष्ट लक्षण नहीं है ?

- (1) आत्मविश्वास का उच्चस्तर
- (2) उत्कृष्ट संप्रेषण कौशल
- (3) छवि प्रबंधन में प्रवीणता
- (4) समूह सदस्यों से अनुपालन की अपेक्षा



102. According to which theory of leadership 'the leader's personality, how the group receives the leader, the clarity of goals and procedures of the task involved and whether leader can actually exert control over the group through rewards and punishments', are the main factors that determine of the leader's success.

- (1) Leader Member Exchange theory
- (2) Fiedler's contingency theory
- (3) Cognitive resource theory
- (4) Transformational Theory

नेतृत्व के किस सिद्धांत के अनुसार ' नेता की सफलता सुनिश्चित करने वाले मुख्य कारक हैं- नेता का व्यक्तित्व, समूह की नेता के प्रति स्वीकृति, सम्बद्ध कार्यों के लक्ष्यों एवं कार्यप्रणाली की स्पष्टता तथा क्या नेता वास्तव में समूह पर पुरस्कार एवं दण्ड द्वारा नियंत्रण स्थापित कर सकता है ?

- (1) नेता-समूह सदस्य विनिमय सिद्धांत
- (2) फीडलर का आसंग सिद्धांत
- (3) संज्ञानात्मक संसाधन सिद्धांत
- (4) रूपान्तरणीय सिद्धांत

103. Which of the following is NOT an effective leadership technique ?

- (1) Ego satisfying use of power
- (2) Confidence building
- (3) Securing co-operation
- (4) Maintaining discipline

निम्नलिखित में से कौन सा नेतृत्व का एक प्रभावी तकनीक नहीं है ?

- (1) अहम् तुष्टि हेतु सत्ता का उपयोग
- (2) आत्मविश्वास निर्माण
- (3) सहयोग सुनिश्चित करना
- (4) अनुशासन बनाये रखना



104. The soma of a neuron contains which of the following within it ?

- |                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| (1) Dendrites     | (2) Nucleus          |
| (3) Myelin sheath | (4) Nodes of Ranvier |

किसी स्नायुकोशिक के 'सीमा' में निम्नलिखित में से क्या पाया जाता है ?

- |                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| (1) वृक्षिका    | (2) केन्द्रक          |
| (3) माइलिन आवरण | (4) रैनवियर की गाँठें |

105. Afferent Nerves are also known as which of the following ?

- |                     |                  |
|---------------------|------------------|
| (1) Sensory Nerves  | (2) Motor Nerves |
| (3) Efferent Nerves | (4) None impulse |

अभिवाही स्नायुतंत्रिका को निम्नलिखित में से किस और नाम से जाना जाता है ?

- |                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| (1) संवेदीय स्नायुतंत्रिका | (2) पेशीय स्नायुतंत्रिका |
| (3) अपवाही स्नायुतंत्रिका  | (4) स्नायु आवेग          |

106. Which of the following is NOT a function of sympathetic division of autonomic nervous system ?

- |                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| (1) Pupil Dilation         | (2) Increase in sweating |
| (3) Bronchial Constriction | (4) Adrenaline Secretion |

निम्नलिखित में से कौन सा स्वायत्त स्नायुतंत्र के अनुकंपी खण्ड का प्रकार्य नहीं है ?

- |                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| (1) पुतलियों का विस्तारण | (2) पसीने में वृद्धि |
| (3) श्वसनीय संकुचन       | (4) एड्रिनलिन स्रवण  |

107. Which of the following lobes of cerebral cortex is associated with understanding of speech and written language ?

- |                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| (1) Frontal Lobe  | (2) Parietal Lobe  |
| (3) Temporal Lobe | (4) Occipital Lobe |

प्रमस्तिष्कीय बल्कुट का कौन सा निम्नलिखित में से कौन सा खण्ड बाधक तथा लिखी हुई भाषा की समझ से सम्बद्ध है ?

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| (1) अग्र खण्ड      | (2) पेरियेटल खण्ड  |
| (3) टेम्पारेल खण्ड | (4) आक्सीपिटल खण्ड |

108. Knee Jerk Reflex is carried out by which of the following?

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| (1) Cerebellum    | (2) Spinal Chord |
| (3) Limbic System | (4) Thalamus     |

निम्नलिखित में से किसके द्वारा घुटने के झटके के प्रतिवर्त्य का सम्पादन होता है ?

- |                   |              |
|-------------------|--------------|
| (1) लघु मस्तिष्क  | (2) सुषुम्ना |
| (3) लिम्बिक तंत्र | (4) थैलमस    |

109. Which of the following is **not** a polysaccharide?

- |               |              |
|---------------|--------------|
| (1) Glycogen  | (2) Starch   |
| (3) Cellulose | (4) Fructose |

निम्नलिखित में से कौन सा पॉलीसैक्राइड नहीं है ?

- |                |              |
|----------------|--------------|
| (1) ग्लायकोजेन | (2) स्टार्च  |
| (3) सेल्यूलोज  | (4) फ्रक्टोज |

110. Which of the following is a final product of Glycolysis?

- |          |         |
|----------|---------|
| (1) DHAP | (2) ATP |
| (3) 3 PG | (4) PEP |

ग्लायकोलिसिस का अन्तिम उत्पाद क्या है ?

- |                 |              |
|-----------------|--------------|
| (1) डी.एच.ए.पी. | (2) ए.टी.पी. |
| (3) 3 पी.जी.    | (4) पी.ई.पी. |

111. Cholesterol is a type of which of the following class of compounds ?

- |                |                  |
|----------------|------------------|
| (1) Lipid      | (2) Nucleic Acid |
| (3) Sacchrides | (4) Amino Acids  |

कोलेस्ट्रॉल निम्नलिखित में से किस यौगिक वर्ग का प्रकार है ?

- |               |                    |
|---------------|--------------------|
| (1) लिपिड     | (2) न्यूक्लिक एसिड |
| (3) सैकराइड्स | (4) अमीनो एसिड्स   |

112. Which of the following compounds is called a biological catalyst ?

- |             |         |
|-------------|---------|
| (1) Glucose | (2) DNA |
| (3) Enzymes | (4) RNA |

निम्नलिखित में से कौन सा यौगिक जैविकीय उत्प्रेरक कहलाता है ?

- |              |              |
|--------------|--------------|
| (1) ग्लूकोज़ | (2) डी.एन.ए. |
| (3) एन्जाइम  | (4) आर.एन.ए. |

113. Which of the following reflex is a reflex eye movement stabilizing the image on retina during head movement by producing an eye movement opposite to head movement.

- |                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| (1) Vestibulo-ocular Reflex | (2) Spinal-ocular reflex  |
| (3) Chochleo-ocular reflex  | (4) Cerebro-ocular reflex |

निम्नलिखित में से कौन सा प्रतिवर्त एक चक्षु गतीय प्रतिवर्त है जाकि सिर की गति की दिशा के विपरीत चक्षु की गति की दिशा उत्पन्न करके सिर की गति के दौरान दृष्टिपटल पर छवि को स्थिर रखता है ?

- |                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| (1) वेस्टिब्युलो-ऑक्यूलर प्रतिवर्त | (2) स्पाइनल-ऑक्यूलर प्रतिवर्त  |
| (3) कोक्लियो-ऑक्यूलर प्रतिवर्त     | (4) सेरिब्रो-ऑक्यूलर प्रतिवर्त |

114. Based on the wavelength of light they absorb, the cone cells are classified into which three categories ?

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| (1) Red, green, yellow  | (2) Green, yellow, blue |
| (3) Red, yellow, violet | (4) Red, Green, Blue    |

प्रकाश के तरंगदैर्घ्य के अवशोषण आधार पर शंकु कोशिकाएँ किन तीन वर्गों में विभाजित होती हैं ?

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| (1) लाल,हरा,पीला    | (2) हरा,पीला,नीला |
| (3) लाल,पीला,बैंगनी | (4) लाल,हरा,नीला  |

115. Mitral Cells are associated with which of the following system ?

- |                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| (1) Respiratory system | (2) Olfactory system  |
| (3) Auditory system    | (4) Vestibular System |

मिट्रल कोशिकाएँ निम्नलिखित में से किस तंत्र से सम्बद्ध हैं ?

- |                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| (1) श्वसन तंत्र | (2) घ्राण तंत्र        |
| (3) श्रवण तंत्र | (4) वेस्टीब्यूलर तंत्र |

116. Which of the following is NOT a sensory receptor ?

- |                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| (1) Chemo receptor   | (2) Thermo receptor     |
| (3) Mechano receptor | (4) Gustatory receptors |

निम्नलिखित में से कौन सा संवेदीय संग्राहक नहीं है ?

- |                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| (1) केमो संग्राहक     | (2) ताप संग्राहक   |
| (3) यांत्रिक संग्राहक | (4) स्वाद संग्राहक |

117. Which of the following is NOT a characteristic of a normal personality ?

- (1) Adequate feeling of security
- (2) Imaginary life goals
- (3) Ability to learn from past experiences
- (4) Emotional maturity

निम्नलिखित में से कौन सा सामान्य व्यक्तित्व का गुण नहीं है ?

- (1) सुरक्षा की पर्याप्त भावना
- (2) काल्पनिक जीवन लक्ष्य
- (3) पूर्व अनुभवों से सखिने की क्षमता
- (4) संवेगिक परिपक्वता

**118.** According to the social viewpoint, which of the following is the criteria of normality or abnormality ?

- (1) Morality of behaviour
- (2) Compliance with cultural values
- (3) Acting according to one's own age level
- (4) Following social rules

सामाजिक दृष्टिकोण के अनुसार सामान्यता या असामान्यता की कसौटी निम्नलिखित में से कौन सी है ?

- (1) व्यवहार की नैतिकता
- (2) सांस्कृतिक मानकों से अनुकूलता
- (3) अपनी वय के अनुसार क्रियाकलाप करना
- (4) सामाजिक नियमों का पालन करना

**119.** The DSM classification of mental disorders was produced by ..... whereas the ICD system of clarification was produced by .....

- (1) World Health Organization, American Psychological Association,
- (2) American Psychological Association, World Health Organization
- (3) American Psychiatric Association, World Health Organization
- (4) World Health Organization, American Psychiatric Association

मानसिक विकारों का डी.एस.एम वर्गीकरण ---- के द्वारा प्रस्तुत किया गया था जबकि आई० सी० डी० वर्गीकरण ----- के द्वारा प्रस्तुत किया गया था।

- (1) वर्ल्ड हेल्थ ऑर्गनाइजेशन, अमेरिकन साइकोलॉजिक एसोसियेशन
- (2) अमेरिकन साइकोलॉजिकल एसोसियेशन, वर्ल्ड हेल्थ ऑर्गनाइजेशन
- (3) अमेरिका साइकियाट्रिक एसोसियेशन, वर्ल्ड हेल्थ ऑर्गनाइजेशन
- (4) वर्ल्ड हेल्थ ऑर्गनाइजेशन, अमेरिकन साइकियाट्रिक एसोसियेशन

**120.** Who is identified as the founder of modern scientific psychiatry, psychopharmacology and psychiatric genetics as well as that of the modern classification system for mental disorders ?

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| (1) Emile Kraepelin | (2) Sigmund Freud |
| (3) Clifford Beers  | (4) William Healy |

आधुनिक वैज्ञानिक मनः चिकित्सा, मनोऔषधशास्त्र तथा मनश्चिकित्सकीय अनुवांशिकी विज्ञान के साथ साथ मनोविकारों के आधुनिक वर्गीकरण के संस्थापक के रूप में किसे चिन्हित किया जाता है ?

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| (1) एमिल क्रेपालिन  | (2) सिगमण्ड फ्रॉयड |
| (3) क्लिफर्ड बीयर्स | (4) विलियम हीली    |

**121.** The term..... describes any detrimental characteristics that may be either innate or acquired so early in life and in such strength that it is functionally similar to genetic characteristic.

- |                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| (1) Physical disabilities | (2) Congenital defects         |
| (3) Genetic Vulnerability | (4) Constitutional liabilities |

----- पद किसी भी ऐसे क्षतिकारी लक्षण का वर्णन करता है जो कि जन्मगत या जीवन के प्रारम्भिक में अर्जित हो और जो प्रकार्यात्मक रूप से जन्मगत लक्षण के अनुरूप हो।

- |                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| (1) शारीरिक अक्षमतायें   | (2) जन्मजात क्षति                  |
| (3) जननिक अतिसंवेदनशीलता | (4) जन्म से स्वाभाविक उत्तरदायित्व |

**122.** Which perspective of psychopathology, focuses on freeing people from disabling assumptions, growth and self actualization rather than on curing disease ?

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| (1) Existential   | (2) Humanistic   |
| (3) Psychodynamic | (4) psychosocial |

मनोविवृत विज्ञान का कौन सा दृष्टिकोण बजाय रोगोपचार के व्यक्तियों को उनके अक्षम बनाने वाली धारणाओं से मुक्ति, संवृद्धि एवं स्वयथार्थीकरण पर केन्द्रित है ?

- |                      |                |
|----------------------|----------------|
| (1) अस्तित्वात्मक    | (2) मानवतावादी |
| (3) मनोविश्लेषणात्मक | (4) मनोसामाजिक |

**123.** The result of parental of children is generally NOT observed in which of the following forms ?

- (1) Over aggression
- (2) Impaired relationship with peers
- (3) Atypical patterns of attachment
- (4) Learning Disability

माता-पिता द्वारा बच्चों पर अत्याचार का परिणाम साधारणतः निम्नलिखित में से किस रूप में नहीं दृष्टिगत होता है ?

- (1) अति आक्रमकता
- (2) समकक्षों के साथ बिगड़े हुये सम्बन्ध
- (3) संलग्नता का असामान्य प्रारूप
- (4) अधिगम अक्षमता

124. Which of the following is NOT found as a symptom in a person from Anxiety Disorders ?

- |                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| (1) Sleeping problems | (2) Ability to be still & calm |
| (3) Dry Mouth         | (4) Shortness of breath        |

निम्नलिखित में से कौन सा चिन्ता विकार से ग्रसित व्यक्ति के लक्षण के रूप में नहीं पाया जाता ?

- |                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| (1) निद्रा समस्याएँ | (2) स्थिर व शांत रहने की क्षमता |
| (3) शुष्क मुह       | (4) सांस का उखड़ना              |

125. If an individual before going to sleep at nights keeps checking whether the door is locked or not again and again then she/he is likely to be suffering from..... :

- (1) Generalized anxiety disorder
- (2) Post traumatic stress disorder
- (3) Obsessive-Compulsive disorder
- (4) Phobic Disorder



यदि कोई व्यक्ति रात्रि में सोने के पहले बार बार जांच-पड़ताल करता है कि दरवाजा बंद है या नहीं तो वह सम्भवतः----- से ग्रसित है :

- |                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| (1) सामान्य चिन्ता विकार      | (2) पश्च क्षतिज प्रतिबल विकार |
| (3) मनोग्रस्तता-बाध्यता विकार | (4) दुर्भीति विकार            |

126. In..... disorder, symptom of some physical malfunction or loss of control appear without any underlying organic pathology and these symptom often mimic neurological disorder of one kind or another.

- |                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| (1) Hypochondriasis     | (2) Psedoneurological disorder |
| (3) Conversion disorder | (4) Malingering                |

----- विकार में बिना किसी आधारभूत कायिकी विकृति के किसी प्रकार के शारीरिक प्रकार्य दोष या नियंत्रण की कमी के लक्षण प्रकट हो जाते हैं और ये लक्षण प्रायः किसी न किसी प्रकार के तंत्रिका संबन्धी विकारों का अनुकरण करते हैं।

- |                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| (1) रोगभ्रम         | (2) आभासी स्नायविकी विकार |
| (3) रूपान्तरण विकार | (4) रोग का बहाना          |

127. Which of the following is **not** a negative but a 'positive subsyndrome in schizophrenia ?

- |                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| (1) Hallucination | (2) Emotional flattening |
| (3) Apathy        | (4) Poverty of speech    |

निम्नलिखित में से कौन सा मनोविदलता का ऋणात्मक न होकर धनात्मक लक्षण है ?

- |                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| (1) विभ्रम      | (2) संवेगिक मंदन       |
| (3) अनुरागहीनता | (4) वाक् शक्ति का अभाव |

128. Which of the following is **not** included within the umbrella term of 'learning disability' ?

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| (1) Dyslexia         | (2) Dyscalculia |
| (3) Amnesic syndrome | (4) Dyspraxia   |

निम्नलिखित में से कौन सा 'अधिगम अक्षमता' के आच्छादन पद में अन्तर्निहित नहीं है ?

- |                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| (1) डाइसलेक्सिया        | (2) डिसकैलकुलिया   |
| (3) एमनेस्टिक सेन्ड्रोम | (4) डिस्प्रेक्सिया |

129. When alcohol content in the bloodstream reaches..... percent, the individual is considered to be intoxicated ?

रक्त धारा में जब एल्कोहल की मात्रा---- प्रतिशत तक पहुंच जाती है तो व्यक्ति को नशे से ग्रस्त माना जाता है ?

- |            |            |
|------------|------------|
| (1) 0.10 % | (2) 0.20 % |
| (3) 0.30 % | (4) 0.50 % |

130. Which of the following is the characteristic feature of normal drug user but NOT that of a substance abuser ?

- (1) Tendency to use the drug continuously
- (2) Tendency to increase the dose of drug regularly
- (3) Tendency to use the drug as per doctor's prescription
- (4) Psychological and/or physical dependency on the drug

निम्नलिखित में से कौन सा लक्षण एक सामान्य औषध प्रयोक्ता का है पर औषध व्यसनी का नहीं है ?

- (1) औषध का उपयोग निरंतर करने की प्रवृत्ति
- (2) औषध की मात्रा में निरंतर वृद्धि करने की प्रवृत्ति
- (3) औषध को चिकित्सक की सलाह के अनुसार उपयोग करना
- (4) औषध पर मानसिक या शारीरिक निर्भरता

131. Cocaine is basically a ..... drug and its use leads to a short term state of ..... energy level and mood.

- |                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| (1) Depressant, elevated | (2) Stimulant, elevated |
| (3) Stimulant, lowered   | (4) Depressant, lowered |

कोकेन मूलतः एक ----- औषध है एवं इसका उपयोग ऊर्जा एवं मनोदशा की अल्पकालिक----- अवस्था में परिणित होता है

- |                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| (1) शमक, उन्नत           | (2) उत्तेजक, उन्नत   |
| (3) उत्तेजक, निम्नस्तरीय | (4) शमक, निम्नस्तरीय |

132. Which of the following is a characteristic feature of mental disorder but NOT that of mental retardation ?

- (1) Distorted capacity for adjustment
- (2) Structural disorder
- (3) Limited intellectual development
- (4) Primarily due to genetic factors

निम्नलिखित में से कौन सा मानसिक विकार का लक्षण है परन्तु मानसिक मन्दन का लक्षण नहीं है ?

- (1) समायोजन की विकृत क्षमता
- (2) संरचनात्मक विकृति
- (3) सीमित बौद्धिक विकास
- (4) मूलरूप से जननिक घटकों के फलस्वरूप

133. According to DSM V the earlier used term 'Mental Retardation' has now been renamed as .....

- |                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| (1) Intellectual Retardation | (2) Intellectual Disability |
| (3) Cognitive Disability     | (4) Cognitive Deficit       |

डी एस एम- V के अनुसार 'मानसिक मन्दन' पद को ----- रूप में पुनर्नामित किया गया है ।

- |                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| (1) बौद्धिक मंदन         | (2) बौद्धिक अक्षमता    |
| (3) संज्ञानात्मक अक्षमता | (4) संज्ञानात्मक क्षति |

134. Phenylketonuria (PKU) category of mental retardation, characterized by disruption of protein metabolism, is associated with which of the following ?

- (1) Abnormal development of glia cells
- (2) Collection of cerebro-spinal fluid in brain
- (3) Deficiency of thyroid hormone
- (4) Absence of an enzyme required to process a particular amino acid

मानसिक मन्दन का फिनाइलकेटोनूरिया वर्ग, जोकि प्रोटीन चयापचय के बिघ्न द्वारा परिलक्षित है; वह निम्नलिखित में से किससे सम्बद्ध है ?

- (1) ग्लिया कोशिकाओं के असामान्य विकास
- (2) मस्तिष्क में प्रमस्तिष्क मेरु द्रव्य का जमा हो जाना
- (3) थायराइड अंतःस्राव की कमी
- (4) एक विशिष्ट एमिनो एसिड के प्रक्रमण के लिये आवश्यक एन्जाइम की अनुपस्थिति

135. 'Systematic Desensitization' as technique of therapy belongs to which of the following categories of psychotherapeutic approach ?

- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| (1) Cognitive   | (2) Gestalt    |
| (3) Behavioural | (4) Humanistic |

‘व्यवस्थित अस्वेदीकरण’ एक चिकित्सा के तकनीक के रूप में किस मनोचिकित्साकीय दृष्टिकोण से सम्बद्ध है ?

- |                  |                |
|------------------|----------------|
| (1) संज्ञानात्मक | (2) गेस्टाल्ट  |
| (3) व्यवहारवादी  | (4) मानवतावादी |

136. Who just expounded the cognitive therapy ?

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| (1) Albert Ellis  | (2) Carl Rogers  |
| (3) Aaron T. Beck | (4) Joseph Wolpe |

संज्ञानात्मक चिकित्सा को सबसे पहले किसने प्रतिपादित किया था ?

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| (1) अलबर्ट एलिस  | (2) कार्ल रॉजर्स |
| (3) आरॉन टी. बेक | (4) जासेफ वोल्पे |

137. Which of the following is NOT true for Roger's Client-Centered Therapy?

- (1) Effective for severe mental disorders
- (2) Relatively permanent treatment
- (3) Effective for maladaptive behaviour
- (4) Effective for extrovert clients

रॉजर्स की रोगी- केन्द्रित चिकित्सा के लिये निम्नलिखित में से कौन सा सत्य नहीं है ?

- (1) गंभीर मानसिक विकारों के लिये प्रभावकारी
- (2) अपेक्षाकृत स्थायी उपचार
- (3) अपसमायोजित व्यवहार के लिये प्रभावकारी
- (4) बहिर्मुखी रोगियों के लिये प्रभावकारी

138. The minimal stimulus value that produces the response fifty percent of times is called as.....:

- |                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| (1) Terminal threshold   | (2) Absolute threshold         |
| (3) Difference threshold | (4) Just Noticeable difference |

उद्दीपक की व न्यूनतम मान जोकि पचास प्रतिशत बार अनुक्रिया उत्पन्न करे उसे ——— कहते हैं :

- |                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| (1) सीमान्त देहली | (2) निरपेक्ष देहली           |
| (3) भिन्नता देहली | (4) केवल पहचानने योग्य अन्तर |

139. The Fechner's law differs from Weber's Law in the proposed statement of a ..... relationship between perceived magnitude of a stimulus and its physical intensity.

- |                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| (1) Proportional   | (2) Additive    |
| (3) Multiplicative | (4) Logarithmic |

फेकनर का नियम उद्दीपक की प्रत्यक्षीकृत मात्रा एवं उसकी भौतिक तीव्रता के बीच ----- सम्बन्ध के प्रस्तावित कथन के आधार पर वेबर के नियम से भिन्न है ?

- |              |               |
|--------------|---------------|
| (1) अनुपातिक | (2) योगात्मक  |
| (3) गुणकीय   | (4) लघुगुणकीय |

140. 'Magnitude Estimation Method' of direct approach to scaling was developed by..... :

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| (1) L.L. Thurstone | (2) J.P. Guilford  |
| (3) S.S. Stevens   | (4) E.L. Thorndike |

'मापन की प्रत्यक्ष दृष्टिकोण की परिमाण अनुमान विधि' का विकास----- ने किया था।

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| (1) एल.एल.थर्स्टन   | (2) जे.पी.गिल्फर्ड |
| (3) एस.एस.स्टीवेन्स | (4) ई.एल.थार्नडाइक |

141. 'The degree to which a single item separates the superior from the inferior individuals in the trait or group of traits being measured', refers to which of the following ?

- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| (1) Index of Difficulty     | (2) Optimal Difficulty Value |
| (3) Item selection criteria | (4) Index of Discrimination  |

कोई एकल पद जिस सीमा तक किसी मापन किये जाने वाले गुण या गुणों के समूह पर उत्कृष्ट एवं अपकृष्ट कमियों को विभेदित करता है' इसका तात्पर्य निम्नलिखित में से कौन सा है ?

- |                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| (1) कठिनाई का सूचकांक | (2) इष्टतम कठिनता मूल्य |
| (3) पद चयन कसौटी      | (4) विभेदन का सूचकांक   |

142. Which of the following is the main disadvantage of using Test-Retest Method for assessing reliability of a Psychological Test ?

- (1) Time consuming process due to repeated administration
- (2) Possibility of an unknown variable affecting subjects' responses during the time gap
- (3) Money consuming process due to two tests to be administered
- (4) Loss of subject due to gap of time

किसी मनोवैज्ञानिक परीक्षण की विश्वसनीयता का आंकलन करने हेतु परीक्षण - पुनर्परीक्षण विधि का प्रमुख दोष निम्नलिखित में से कौन सा है ?

- (1) बारम्बार सम्पादन किये जाने के कारण समय व्यय करने वाली प्रक्रिया
- (2) समयावधि में किसी अज्ञात चर द्वारा प्रयोजक की अनुक्रिया के प्रभावित होने की सम्भावना
- (3) दो परीक्षणों के सम्पादन के कारण धन व्यय करने वाली प्रक्रिया
- (4) कालान्तर के कारण प्रयोगों की संख्या में ह्रास

143. Concurrent and predictive validity are the two types of which of the following ?

- |                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| (1) Criterion-related validity | (2) Content Validity      |
| (3) Construct Validity         | (4) Convergent Validation |

समवर्ती एवं पूर्वानुमानिक वैधताये निम्नलिखित में से किसके दो प्रकार हैं ?

- |                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| (1) कसौटी-सम्बद्ध वैधता | (2) विषयवस्तुपरक वैधता |
| (3) संरचना वैधता        | (4) अभिसारी वैधता      |

144. The tendency to systematically choose either one or the other response category throughout the test refers to which of the following?

- |                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| (1) Deviation    | (2) Evasive Tendency    |
| (3) Acquiescence | (4) Social Desirability |

पूरे परीक्षण के दौरान व्यवस्थित रूप से केवल एक या दूसरी अनुक्रिया का चयन करने की प्रवृत्ति निम्नलिखित में से किसे इंगित करती है ?

- |               |                              |
|---------------|------------------------------|
| (1) व्यतिक्रम | (2) किनारा करने की प्रवृत्ति |
| (3) समनुभूति  | (4) समाजिक वांछनीयता         |

145. If Mental Age (MA) and Chronological Age (CA) of a person is given, then which would be the correct formula for calculating the IQ ?

- |                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| (1) $\frac{MA}{CA}$ | (2) $\frac{MA}{CA} \times 100$ |
| (3) $\frac{CA}{MA}$ | (4) $\frac{CA}{MA} \times 100$ |

यदि किसी व्यक्ति की मानसिक आयु (मा.आ.) तथा कालानुक्रमिक आयु (का.आ.) है तो बुद्धिलब्धि गुणांक ज्ञात करने का सूत्र क्या होगा ?

- |   |  |
|---|--|
| (1) $\frac{\text{मा.आ.}}{\text{का.आ.}}$ | (2) $\frac{\text{मा.आ.}}{\text{का.आ.}} \times 100$ |
| (3) $\frac{\text{का.आ.}}{\text{मा.आ.}}$ | (4) $\frac{\text{का.आ.}}{\text{मा.आ.}} \times 100$ |

146. The concept of 'Content, Operations and Products' as three dimensions of Intelligence has been proposed in whose theory of Intelligence ?

- |                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| (1) Alfred Binet        | (2) L.L. Thurstone |
| (3) Charles E. Spearman | (4) J.P. Guilford  |



बुद्धि के तीन आयामों के रूप में 'अन्तर्वस्तु संचालन एवं उत्पाद' का सम्प्रत्यय किसके बुद्धि के सिद्धांत में प्रस्तावित किया गया है ?

- |                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| (1) अलफ्रेड बिने         | (2) एल.एल.थर्स्टन |
| (3) चार्ल्स ई. स्पियरमैन | (4) जे.पी.गिलफर्ड |

147. Which of the following is NOT a 'Performance Scale' of Wechsler Adult Intelligence Scale ?

- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| (1) Digit Symbol       | (2) Digit Span      |
| (3) Picture Completion | (4) Object Assembly |

निम्नलिखित में से कौन सा वेशलर वयस्क बुद्धि मापनी का एक निष्पादन परीक्षण नहीं है ?

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| (1) अंकीय चिन्ह | (2) अंक विस्तार  |
| (3) चित्र पूरण  | (4) वस्तु संयोजन |

148. Which of the following theorists believes that the core of the human is positive and the direction of development is to words health, self-realization and self actualization ?

- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| (1) B.F Skinner    | (2) George Kelly  |
| (3) Carl R. Rogers | (4) Sigmund Freud |

निम्नलिखित में से कौन सा सिद्धांतवादी यह विश्वास करता है कि मानव प्रकृति का सार धनात्मक है तथा विकास की दिशा स्वास्थ्य, स्व-साधित एवं स्व-यथार्थी होता है ?

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| (1) बी. एफ. स्किनर  | (2) जार्ज केली     |
| (3) कार्ल आर रॉजर्स | (4) सिगमण्ड फ्रायड |

149. The Sixteen Personality Factor Inventory was developed by Cattell using which of the statistical method :

- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| (1) Factor Analysis      | (2) Regression Analysis    |
| (3) Analysis of Variance | (4) Correlational Analysis |

कैटेल द्वारा किस सांख्यिकीय विधि का उपयोग करके सिक्सटीन पर्सनालिटी फैक्टर अनुसूची का विकास किया गया था ।

- |                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| (1) घटक विश्लेषण    | (2) प्रतिगमन विश्लेषण       |
| (3) प्रसरण विश्लेषण | (4) सहसम्बन्धात्मक विश्लेषण |

150. Which of the following scores is NOT revealed by any of the Validity Scales of MMPI ?

- |                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| (1) Question Score | (2) Social Desirability Score |
| (3) Lie Score      | (4) Correction Score          |

निम्नलिखित में से कौन सा प्राप्तांक एम.एम.पी. आई. की किसी भी वैधता मापनी से ज्ञात नहीं होता ?

- |                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| (1) प्रश्न प्राप्तांक | (2) सामाजिक वांछनीयता प्राप्तांक |
| (3) मिथ्या प्राप्तांक | (4) शोधन प्राप्तांक              |

16P/245/8

**ROUGH WORK**  
रफ़ कार्य

## अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

(इस पुस्तिका के प्रथम आवरण पृष्ठ पर तथा उत्तर-पत्र के दोनों पृष्ठों पर केवल नीली-काली बाल-प्वाइंट पेन से ही लिखें)

1. प्रश्न पुस्तिका मिलने के 30 मिनट के अन्दर ही देख लें कि प्रश्नपत्र में सभी पृष्ठ मौजूद हैं और कोई प्रश्न छूटा नहीं है। पुस्तिका दोषयुक्त पाये जाने पर इसकी सूचना तत्काल कक्ष-निरीक्षक को देकर सम्पूर्ण प्रश्नपत्र की दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें।
2. परीक्षा भवन में लिफाफा रहित प्रवेश-पत्र के अतिरिक्त, लिखा या सादा कोई भी खुला कागज साथ में न लायें।
3. उत्तर-पत्र अलग से दिया गया है। इसे न तो मोड़ें और न ही विकृत करें। दूसरा उत्तर-पत्र नहीं दिया जायेगा। केवल उत्तर-पत्र का ही मूल्यांकन किया जायेगा।
4. अपना अनुक्रमांक तथा उत्तर-पत्र का क्रमांक प्रथम आवरण-पृष्ठ पर पेन से निर्धारित स्थान पर लिखें।
5. उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर पेन से अपना अनुक्रमांक निर्धारित स्थान पर लिखें तथा नीचे दिये वृत्तों को गाढ़ा कर दें। जहाँ-जहाँ आवश्यक हो वहाँ प्रश्न-पुस्तिका का क्रमांक तथा सेट का नम्बर उचित स्थानों पर लिखें।
6. ओ० एम० आर० पत्र पर अनुक्रमांक संख्या, प्रश्नपुस्तिका संख्या व सेट संख्या (यदि कोई हो) तथा प्रश्नपुस्तिका पर अनुक्रमांक और ओ० एम० आर० पत्र संख्या की प्रविष्टियों में उपरिलेखन की अनुमति नहीं है।
7. उपर्युक्त प्रविष्टियों में कोई भी परिवर्तन कक्ष निरीक्षक द्वारा प्रमाणित होना चाहिये अन्यथा यह एक अनुचित साधन का प्रयोग माना जायेगा।
8. प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के वैकल्पिक उत्तर के लिए आपको उत्तर-पत्र की सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये वृत्त को उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर दिये गये निर्देशों के अनुसार पेन से गाढ़ा करना है।
9. प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिए केवल एक ही वृत्त को गाढ़ा करें। एक से अधिक वृत्तों को गाढ़ा करने पर अथवा एक वृत्त को अपूर्ण भरने पर वह उत्तर गलत माना जायेगा।
10. ध्यान दें कि एक बार स्याही द्वारा अंकित उत्तर बदला नहीं जा सकता है। यदि आप किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहते हैं, तो संबंधित पंक्ति के सामने दिये गये सभी वृत्तों को खाली छोड़ दें। ऐसे प्रश्नों पर शून्य अंक दिये जायेंगे।
11. रफ कार्य के लिए प्रश्न-पुस्तिका के मुखपृष्ठ के अंदर वाला पृष्ठ तथा उत्तर-पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ का प्रयोग करें।
12. परीक्षा के उपरान्त केवल ओ एम आर उत्तर-पत्र परीक्षा भवन में जमा कर दें।
13. परीक्षा समाप्त होने से पहले परीक्षा भवन से बाहर जाने की अनुमति नहीं होगी।
14. यदि कोई अभ्यर्थी परीक्षा में अनुचित साधनों का प्रयोग करता है, तो वह विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित दंड का/की, भागी होगा/होगी।