पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या—**36** No. of Pages in Booklet **-36**

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या—**150** No. of Questions in Booklet **-150**

Paper Code: 02

DAP-22

प्रश्न पुस्तिका संख्य Question Booklet N 2000005

SUBJECT: Polygraph Division

समय : 2.30 घण्टे

अधिकतम अंक : 150

Maximum Marks: 150

Time: 2.30 Hours

प्रश्न पुस्तिका के पेपर सील / पॉलिथिन बैग को खोलने पर परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न पुस्तिका संख्या तथा ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर अंकित बारकोड समान हैं। इसमें कोई भिन्नता हो, तो परीक्षार्थी वीक्षक से दूसरा प्रश्न-पत्र प्राप्त कर लें। ऐसा सुनिश्चित करने की जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।

On opening the paper seal/polythene bag of the Question Booklet the candidate should ensure that Question Booklet Number and Barcode of OMR Answer Sheet must be same. If there is any difference, candidate must obtain another Question Booklet from Invigilator. Candidate himself shall be responsible for ensuring this.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- 1. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- 2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 3. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए।
- 4. एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जाएगा।
- 5. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः 1, 2, 3, 4 अंकित किया गया है। अभ्यर्थी को सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले अथवा बबल को उत्तर—पत्रक पर नीले बॉल प्वॉइंट पेन से गहरा करना है।
- 6. OMR उत्तर-पत्रक इस परीक्षा पुस्तिका के अन्दर रखा है। जब आपको परीक्षा पुस्तिका खोलने को कहा जाए, तो उत्तर-पत्रक निकाल कर ध्यान से केवल नीले बॉल प्वॉइंट पेन से विवरण भरें।
- 7. प्रत्येक गलत उत्तर के लिए प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर अथवा किसी भी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से है। किसी भी प्रश्न से संबंधित गोले या बबल को खाली छोड़ना गलत उत्तर नहीं माना जायेगा।
- मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित हैं। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है, तो उसके विरुद्ध आयोग द्वारा नियमानुसार कार्यवाही की जायेगी।
- कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. पत्रक पर सावधानीपूर्वक सही भरें। गलत अथवा अपूर्ण रोल नम्बर भरने पर 5 अंक कुल प्राप्तांकों में से काटे जा सकते हैं।
- 10. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो, तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेज़ी रूपान्तरों में से अंग्रेज़ी रूपान्तर मान्य होगा।

चेतावनी: अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनिधकृत सामग्री पाई जाती है, तो उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराते हुए विविध नियमों—प्रावधानों के तहत कार्यवाही की जाएगी। साथ ही विभाग ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली विभाग की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- 1. Answer all questions.
- 2. All questions carry equal marks.
- 3. Only one answer is to be given for each question.
- If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
- 5. Each question has four alternative responses marked serially as 1, 2, 3, 4. You have to darken only one circle or bubble indicating the correct answer on the Answer Sheet using BLUE BALL POINT PEN.
- 6. The OMR Answer Sheet is inside this Test Booklet. When you are directed to open the Test Booklet, take out the Answer Sheet and fill in the particulars carefully with blue ball point pen only.
- 7. 1/3 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. A wrong answer means an incorrect answer or more than one answers for any question. Leaving all the relevant circles or bubbles of any question blank will not be considered as wrong answer.
- Mobile Phone or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. A candidate found with any of such objectionable material with him/her will be strictly dealt as per rules.
- Please correctly fill your Roll Number in O.M.R. Sheet.
 5 Marks can be deducted for filling wrong or incomplete Roll Number.
- 10. If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature, then out of Hindi and English Version of the question, the English Version will be treated as standard.

Warning: If a candidate is found copying or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted. Department may also debar him/her permanently from all future examinations.

इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए। Do not open this Test Booklet until you are asked to do so.

- 1. Which of the following pairs of part of nervous system and its function is NOT correctly matched?
 - (1) Sympathetic Nervous System: prepares the body in times of stress and emergency situations
 - (2) Autonomic Nervous System: regulates glands, internal organs and blood pressure
 - (3) Spinal cord : Connecting the brain and peripheral nervous system
 - (4) Parasympathetic Nervous System : regulates skeletal muscles and reflex actions
- 2. Which of the following statement/s is/are correct about attitude?
 - (i) Attitudes are learnt from personal experiences, information provided by others and mass media.
 - (ii) Attitudes are consistent, however, this does not necessarily mean that they are permanent; attitudes can change.
 - (iii) Attitude is not found to have motivational qualities to produce behaviour.
 - (1) Only (i) and (ii) (2) Only (i) and (iii)
 - (3) Only (i)
- (4) Only (iii)
- **3.** Which of the following is **NOT** among the procedures useful for controlling extraneous source of variance in research?
 - (1) Randomization
 - (2) Additional dependent variable
 - (3) Matching technique
 - (4) Statistical control
- 4. Consider the following statements about Magnetic Resonance Imaging (MRI) and decide which of these statements is/are correct?
 - (i) MRI can produce image in three dimensions.
 - (ii) MRI provides clearer images of the brain than Computed Tomography (CT) scan.
 - (1) Only (i)
- (2) Only (ii)
- (3) Both (i) and (ii) (4)
 - Neither (i) nor (ii)

- 1. निम्न में से कौनसा युग्म तंत्रिका तंत्र के भागों एवं कार्यों के आधार पर सही सुमेलित नहीं है?
 - (1) अनुकम्पी तंत्रिका तंत्र : शरीर को तनावपूर्ण एवं आपातकालीन परिस्थितियों में तैयार करता है
 - (2) स्वायत्त तंत्रिका तंत्र : ग्रन्थियों, आन्तरिक अंगों एवं रक्त चाप का नियमन करता है
 - (3) मेरू रज्जु : मस्तिष्क एवं परिधीय तंत्रिका तंत्र को जोड़ने का कार्य करता है
 - (4) परानुकंपी तंत्रिका तंत्र : कंकाल की मांसपेशियों एवं प्रतिवर्ती क्रिया का नियमन करता है
- 2- अभिवृत्ति के बारे में निम्न में से कौनसा / कौनसे कथन सही है / हैं?
 - (i) अभिवृत्तियों का निर्माण व्यक्तिगत अनुभवों, अन्य व्यक्तियों एवं जनसंचार माध्यमों द्वारा प्राप्त सूचना से होता है।
 - (ii) अभिवृत्तियां सतत होती है, यद्यपि यह आवश्यक नहीं है कि ये स्थायी हो। अभिवृत्तियों में बदलाव हो सकता है।
 - (iii) अभिवृत्ति के व्यवहार में परिणित होने के लिए अभिप्रेरणात्मक गुण नहीं होता है।
 - (1) केवल (i) एवं (ii) (2) केवल (i) एवं (iii)
 - (3) केवल (i)
- (**4**) केवल (iii)
- 3- निम्न में से कौनसा बाह्य चरों के प्रसरण को नियन्त्रित करने का उपयोगी तरीका नहीं है?
 - (1) यादृच्छिकरण
 - (2) अतिरिक्त आश्रित चर
 - (3) मिलान तकनीक
 - (4) सांख्यिकीय नियंत्रण
- 4- चुम्बकीय अनुनाद प्रतिबिम्बन (एम.आर.आई) के बारे में निम्न कथनों पर विचार करें एवं तय करें कि इनमें से कौनसा/कौनसे कथन सही है/हैं?
 - (i) एम.आर.आई. में त्रिविमीय प्रतिबिम्ब प्राप्त हो सकते हैं।
 - (ii) एम.आर.आई. द्वारा प्राप्त मस्तिष्क के प्रतिबिम्ब कम्प्यूटरीकृत टोमोग्राफी (सी.टी.) स्कैन द्वारा प्राप्त चित्रों की तुलना में अधिक स्पष्ट होते हैं।
 - (1) केवल (i)
- (2) केवल (ii)
- (3) (i) व (ii) दोनों
- (4) न तो (i) ना ही (ii)

- 5. A researcher is selecting some primary sampling units such as states, then districts from the states, then towns from districts and finally selecting certain families within towns. Which sampling method the researcher has used?
 - (1) Volunteer (2) Chain Sampling Sampling
 - (3) Multi-stage (4) Stratified Sampling Sampling
- 6. Hermann Grid is associated with -
 - (1) Concept formation
 - (2) Perceptual style
 - (3) Optical illusion
 - (4) Conditioned aversion
- 7- Which of the following statement/s is/are correct about the experiments by Kluver and Bucy in which they removed some part of monkey's brain to see its effect on behaviour?
 - (a) The anterior frontal lobes of monkey's brain were removed in these experiments.
 - (b) The monkeys showed no fear responses even to the snakes which terrify normal monkeys.
 - (c) Some changes in dietary patterns and sexual behaviour were also observed.
 - (1) Only (a) and (b)
 - (2) Only (b) and (c)
 - (3) Only (b)
 - (4) All three (a), (b) and (c)
- 8. Match List-1 with List-2 and indicate your correct choice among the codes given below -

List -1

- (a) Conformity
- (b) Compliance
- (c) Obedience
- (d) Social Norms

List - 2

- (i) Direct requests from others
- (ii) Obey direct orders
- (iii) Rules for expected behaviour
- (iv) Adherence to norms
- (1) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iii)
- (2) (a)-(iv), (b)-(ii), (c)-(i), (d)-(iii)
- (3) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (4) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(i)

- एक शोधकर्ता पहले कुछ प्राथिमक प्रतिदर्शन इकाईयों जैसे राज्य, फिर राज्यों में से जिले, फिर जिलों में से कस्बे तथा अन्ततः कस्बों में से कुछ परिवारों का चयन करता है। शोधकर्ता ने किस प्रतिदर्शन विधि का उपयोग किया है?
 - (1) एच्छिक प्रतिदर्शन (2) श्रृंखला प्रतिदर्शन
 - 3) बहुस्तरीय (4) स्तरित प्रतिदर्शन प्रतिदर्शन
- 6. हरमन ग्रिड का संबंध निम्न में से किससे हैं?
 - (1) संप्रत्यय निर्माण
 - (2) प्रत्यक्षणात्मक शैली
 - (3) दृश्य भ्रम
 - (4) अनुबंधित विरुचि
- 7- क्लुवर एवं बुसी द्वारा बंदरों के मस्तिष्क के कुछ भागों को हटाने का उनके व्यवहार पर पड़ने वाले प्रभाव से संबंधित प्रयोग के संबंध में निम्न में से कौनसा/कौनसे कथन सही है/हैं?
 - (a) इस प्रयोग में बंदरों के मस्तिष्क के अग्रपालि का अग्र भाग हटाया गया था।
 - (b) बंदरों ने डर की अनुक्रिया नहीं दर्शायी, यहां तक कि साँप से भी जिससे कि सामान्यतः बंदर डरते हैं।
 - (c) उनके भोजन संबंधी आदतों एवं लैंगिक व्यवहार में भी कुछ परिवर्तन देखे गए।
 - (1) केवल (a) एवं (b)
 - (2) केवल (b) एवं (c)
 - (3) केवल (b)
 - (4) (a), (b) एवं (c) तीनों
- 8- सूची-1 को सूची-2 से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए —

सूची-1

- (a) अनुरूपता (कन्फर्मिटी)
- (b) अनुपालन (कम्प्लायस)
- (c) आज्ञाकारिता (ओबिडियंस)
- (d) सामाजिक मानक

सूची-2

- (i) दूसरों द्वारा प्रत्यक्ष विनती
- (ii) प्रत्यक्ष आदेश की पालना
- (iii) अपेक्षित व्यवहार के नियम
- (iv) मानकों की पालना करना
- (1) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iii) (2) (a)-(iv), (b)-(ii), (c)-(i), (d)-(iii)
- (3) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (4) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(i)

- 9. Consider the following statements about Electroencephalogram (EEG) and decide which of these statements is/are correct?
 - (a) When a person is aroused or excited, the EEG consists of high-frequency, low voltage waves.
 - (b) When a person becomes more relaxed, the frequency of the EEG waves tends to decrease while the voltage tends to increase.
 - (1) Only (a)
 - (2) Only (b)
 - (3) Both (a) and (b)
 - (4) Neither (a) nor (b)
- 10. Match List—1 with List—2 and indicate your correct choice among the codes given below —

List - 1 (Part of brain)

- (a) Cerebellum
- (b) Cerebral Cortex
- (c) Medulla
- (d) Reticular Formation

List - 2 (Functions)

- (i) Arousal and Attention
- (ii) Heartbeat, Breathing, Swallowing
- (iii) Body balance and muscle coordination
- (iv) Complex thought processes
- (1) (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(i)
- (2) (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(i)
- (3) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(iv)
- (4) (a)-(i), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(iv)
- When a strong conditioned stimulus is paired with a neutral stimulus and this strong conditioned stimulus plays the part of an unconditioned stimulus and this neutral stimulus becomes a second conditioned stimulus, this is an example of -
 - (1) Spontaneous recovery
 - (2) Higher-order conditioning
 - (3) Stimulus generalization
 - (4) Pseudo-conditioning

- इलेक्ट्रोएनिसफेलोग्राम (ई.ई.जी.) के बारे में निम्न कथनों पर विचार करें एवं बताएं कि इनमें से कौनसा / कौनसे कथन सही है / हैं?
 - (a) जब कोई व्यक्ति जागृत या उत्तेजित अवस्था में होता है, तो ई.ई.जी. में उच्च आवृत्ति एवं निम्न वोल्टेज वाली तरंगें दिखती हैं।
 - (b) जब कोई व्यक्ति आराम की स्थिति में जाता है, तो ई.ई.जी. तरंगों की आवृत्ति कम होती है, जबकी वोल्टेज में वृद्धि होती है।
 - (1) केवल (a)
 - (2) केवल (b)
 - (3) (a) एवं (b) दोनों
 - (4) न तो (a) ना ही (b)
- 10. सूची-1 को सूची-2 से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए —

सूची-1 (मस्तिष्क के भाग)

- (a) अनुमस्तिष्क (सेरिबैलम)
- (b) प्रमस्तिष्कीय वल्कुट (सेरिब्रल कॉर्टेक्स)
- (c) मेडुला
- (d) रेटिकुलर फॉर्मेशन सूची-2 (प्रकार्य)
- (i) उत्तेजना एवं अवधान
- (ii) दिल की धड़कन, श्वसन एवं निगलना
- (iii) शरीर संतुलन एवं पेशीय समन्वय
- (iv) जटिल चिन्तन प्रक्रियाएं
- (1) (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(i)
- (2) (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(i)
- (3) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(iv)
- (4) (a)-(i), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(iv)
- यदि एक मजबूत अनुबंधित उद्दीपक को किसी तटस्थ उद्दीपक के साथ प्रस्तुत किया जाए और यह मजबूत अनुबंधित उद्दीपक स्वामाविक उद्दीपक का कार्य करे एवं यह तटस्थ उद्दीपक द्वितीय अनुबंधित उद्दीपक के रूप में कार्य करे. तो यह उदाहरण है —
 - (1) स्वतः पुनर्लाभ
 - (2) उच्चतर-कोटि अनुबंधन
 - (3) उद्दीपक सामान्यीकरण
 - (4) छद्म अनुबंधन

- 12. Match List-1 with List-2 and indicate your correct choice among the codes given below List 1 (Theorist)
 - (a) Guilford
 - (b) Spearman
 - (c) Cattell
 - (d) Goleman

List - 2 (Theory/Name of Concepts)

- (i) G and S factor of intelligence
- (ii) Structure of Intellect model
- (iii) Emotional Intelligence
- (iv) Fluid and Crystallized Intelligence
- (1) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(iii)
- (2) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (3) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (4) (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(ii)
- 13. Which of the following is a qualitative variable?
 - (1) Age
- (2) Sound intensity
- (3) Sex
- (4) Weight
- 14. Select the option that represents the correct sequence of the following steps of research -
 - (i) Interpret and Research report formation
 - (ii) Define Research problem
 - (iii) Collect Data
 - (iv) Formulate Hypotheses
 - (v) Test Hypothesis
 - (1) (ii), (iv), (iii), (v), (i)
 - (2) (iv), (ii), (iii), (v), (i)
 - (3) (ii), (iv), (i), (v), (iii)
 - (4) (v), (iv), (iii), (ii), (i)
- 15. Which of the following methods identifies the active areas of the brain by detecting a radioactive form of glucose that reaches the different areas of the brain?
 - (1) C.T. Scan
- (2) P.E.T. Scan
- (3) M.R.I.
- (4) E.E.G.
- 16. According to Jean Piaget, which stage of development is characterized by the object permanence as its developmental milestone?
 - (1) Pre-operational
 - (2) Formal Operational
 - (3) Concrete Operational
 - (4) Sensori-motor

12- सूची-1 को सूची-2 से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए —

सूची-1 (विचारक)

- (a) गिल्फॉर्ड
- (b) स्पीयरमैन
- (c) कैटेल
- (d) गोलमैन

सूची-2 (संप्रत्यय / सिद्धांत का नाम)

- (i) बुद्धि के 'जी' एवं 'एस' कारक
- (ii) बुद्धि की संरचना मॉडल
- (iii) सांवेगिक बुद्धि
- (iv) तरल एवं ठोस बुद्धि
- (1) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(iii)
- (2) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (3) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (4) (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(ii)
- 13. निम्न में से कौनसा गुणात्मक चर है?
 - (1) आयु
- (2) ध्वनि तीव्रता
- (3) लिंग
- (4) ব্রজন
- 14. उस विकल्प का चयन करें जो शोध के निम्न पदों के सही क्रम को इंगित करता है —
 - (i) व्याख्या एवं शोध रिपोर्ट बनाना
 - (ii) शोध समस्या की पहचान
 - (iii) आंकड़ों का संग्रहण
 - (iv) परिकल्पना निर्माण (v) परिकल्पना की जांच
 - (1) (ii), (iv), (iii), (v), (i)
 - (2) (iv), (ii), (iii), (v), (i)
 - (3) (ii), (iv), (i), (v), (iii)
 - (4) (v), (iv), (iii), (ii), (i)
- 15. निम्न में से कौनसी विधि ग्लूकोज़ के रेडियोधर्मी रूप के मस्तिष्क के विभिन्न क्षेत्रों में पहुंचने का पता लगाकर मस्तिष्क के सक्रिय क्षेत्रों की पहचान करती है?
 - **(1)** सी.टी. स्कैन
- (2) पी.ई.टी. स्कैन
- (3) एम.आर.आई.
- (4) ई.ई.जी.
- 16. जीन पियाजे के अनुसार, विकास की किस अवस्था में वस्तु स्थैर्य एक विकासात्मक उपलब्धि के रूप में होता है?
 - (1) पूर्व-संक्रियात्मक
 - (2) औपचारिक संक्रियात्मक
 - (3) मूर्त संक्रियात्मक
 - (4) संवेदी—प्रेरक

- 17. Which of the following option does NOT indicate a correct pair of Stage and Psychosocial tasks as per Erikson's theory of psychosocial development?
 - (1) Adolescence : Ego identity vs. Role confusion
 - (2) Infancy: Trust vs. Mistrust
 - (3) Early Childhood: Intimacy vs. Isolation
 - (4) Middle Adulthood : Generativity vs. Stagnation
- 18. Who among the following are associated with 'Tip of the Tongue' (TOT) phenomenon?
 - (1) Atkinson and Shiffrin
 - (2) Collins and Quillan
 - (3) Brown and McNeill
 - (4) Paivio and Bower
- 19. Which of the following is/are morphemes in the word 'distasteful'?
 - (a) dis
 - (b) taste
 - (c) ful
 - (1) Only (a)
 - (2) Only (b)
 - (3) Both (a) and (b)
 - (4) All three (a), (b) and (c)
- **20.** Who among the following is/are mainly known for conducting studies on Bystander effect and diffusion of responsibility?
 - (1) Cialdini and (2) Solomon Asch Kallgren
 - (3) Donn Byrne (4) Darley and Latane
- 21. Which of the following is a linguistic device that relates or compares a typically abstract concept to another unrelated concept, by suggesting a similarity between them?
 - (1) Schema
- (2) Meta-cognition
- (3) Metaphor
- (4) Priming
- 22. The studies on which of the following indicates that satiety signals from the gut or blood are not necessary to terminate a meal?
 - (1) Nutritive density
 - (2) Sham Feeding
 - (3) Pavlovian Conditioning of Hunger
 - (4) Appetizer Effect

- 17. निम्न में से कौनसा विकल्प एरिक्सन के मनोसामाजिक विकास सिद्धांत के अनुसार अवस्था एवं मनोसामाजिक कार्य के सही युग्म को नहीं दर्शाता है?
 - (1) किशोरावस्था : अहं पहचान बनाम भूमिका संभ्रांति
 - (2) शैशवावस्था : विश्वास बनाम अविश्वास
 - (3) प्रारंभिक बाल्यावस्था : घनिष्ठता बनाम विलगन
 - (4) मध्य-वयस्कावस्था : जननात्मकता बनाम गतिरोध
- 18. निम्न में से कौन 'टिप ऑफ द टंग' संप्रत्यय से संबंधित है?
 - (1) एटकिन्सन एवं शिफ्रिन
 - (2) कोलिन्स एवं क्विलन
 - (3) ब्राउन एवं मैक्नील
 - (4) पेवियो एवं बोवर
- 19. 'distasteful' शब्द में निम्न में से कौनसे मॉर्फीम (शब्द के भाग) है/हैं?
 - (a) dis
 - (b) taste
 - (c) ful
 - (1) केवल (a)
 - (2) केवल (b)
 - (3) (a) एवं (b) दोनों
 - (4) (a), (b) एवं (c) तीनों
- 20. निम्न में से कौन दर्शक प्रभाव (बाइस्टेण्डर इफैक्ट) एवं उत्तरदायित्व का बंटवारा से संबंधित अध्ययनों के लिये मुख्यतः जाने जाते हैं?
 - (1) सियालिंडनी एवं (2) सोलोमन एश केलग्रेन
 - (3) डॉन ब्राइर्न
- (4) डार्ले एवं लताने
- 21. निम्न में से कौनसा एक भाषाई उपकरण है, जो कि आमतौर पर अमूर्त अवधारणा को किसी असंबंधित संप्रत्यय से दोनों के मध्य कोई समानता सुझाते हुए जोड़ता या तुलना करता है?
 - (1) स्कीमा
- (2) मेटा—कॉग्निशन
- (3) मेटाफर
- (4) प्राइमिंग
- 22. निम्न में से किस पर हुए अध्ययन यह बताते हैं कि आंत या रक्त से प्राप्त तृप्ति संकेत भोजन की समाप्ति के लिये आवश्यक नहीं है?
 - (1) पोषक घनत्व (न्यूट्रिटिव डेन्सिटी)
 - (2) दिखावटी खाना (शेम इटिंग)
 - (3) भूख का पावलोवियन अनुबंधन
 - (4) क्षुधावर्धक प्रभाव (एपेटाइज़र इफैक्ट)

- 23. According to researches, social loafing is more common in
 - (1) Social tasks
 - (2) Additive tasks
 - (3) Simple tasks
 - (4) Solo tasks
- 24. Which of the following theory suggests that the presence of other is arousing and can either increase or reduce performance, depending on whether the dominant response in a given situation is correct or incorrect?
 - (1) Drive Theory of Social Facilitation
 - (2) Evaluation Apprehension theory
 - (3) Distraction Conflict theory
 - (4) Deindividuation theory
- 25. Read each of the following two statements Assertion (A) and Reasoning (R) and indicate your answer using the code given below Assertion (A) The moon on the horizon appears to be much larger than the moon in the sky.
 - Reasoning (R) When the moon is there in the horizon, it has no cues for depth perception surrounding it.

Code -

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

- 23. शोध के अनुसार, सामाजिक आवारगी प्रायः देखी जाती है --
 - (1) सामाजिक कार्यों में
 - (2) योजक कार्यों में
 - (3) सरल कार्यों में
 - (4) एकल कार्यों में
- 24. निम्न में से कौनसा सिद्धांत यह बताता है कि अन्य व्यक्तियों की उपस्थिति उत्तेजक के रूप में कार्य करते हुए, किसी परिस्थिति में प्रमुख या हावी प्रतिक्रिया सही या गलत, के आधार पर प्रदर्शन को बढ़ा या घटा सकती है?
 - (1) सामाजिक सुविधा का अन्तर्नोद सिद्धांत (ड्राइव थ्योरी ऑफ सोशल फैसिलिटेशन)
 - (2) मूल्यांकन आशंका सिद्धांत (इवैल्यूएशन एप्रिहेंशन थ्योरी)
 - (3) व्याकुलता संघर्ष सिद्धांत (डिस्ट्रेक्शन कॉन्पिलक्ट थ्योरी)
 - (4) गैरविशिष्टता सिद्धांत (डिइनडिविज्युएशन थ्योरी)
- 25. निम्नलिखित दो कथनों अभिकथन (A) और तर्क (R) को पढ़िए और नीचे दिये हुए कूट का प्रयोग करते हुए अपना उत्तर दीजिए
 - अभिकथन (A) क्षितिज पर स्थित चांद आकाश में स्थित चांद की तुलना में बड़ा दिखाई देता है।
 - तर्क (R) जब चांद क्षितिज पर होता है, तो इसके चारों ओर गहराई प्रत्यक्षीकरण हेतु संकेत नहीं होते हैं।

कूट -

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सही है लेकिन (R) गलत है
- (4) (A) गलत है लेकिन (R) सही है

- 26. Read each of the following two statements Assertion (A) and Reasoning (R) and indicate your answer using the code given below
 - Assertion (A) According to Tolman's experiments on latent learning, learning can happen without reinforcement.
 - Reasoning (R) Cognitive maps are developed during learning but remain hidden unless there is a reinforcement to demonstrate the learning.

Code -

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true
- 27. When an individual receives salary on the fifth day of every month, it is an example of which reinforcement schedule?
 - (1) Continuous
- (2) Fixed Interval
- (3) Fixed Ratio
- (4) Variable Interval
- 28. Which theory of motivation best explains the curiosity-driven behaviour?
 - (1) Drive reduction Theory
 - (2) Homeostasis Theory
 - (3) Incentive Theory
 - (4) Arousal Theory
- 29. Which of the following statements is/are correct?
 - (a) People with a high need for achievement tend to prefer highly challenging tasks.
 - (b) Extrinsic motivation is related with seeking external rewards and avoiding punishments.
 - (1) Both (a) and (b) (2) Neither (a) nor (b)
 - (3) Only (a)
- (4) Only (b)

- 26. निम्नलिखित दो कथनों अभिकथन (A) और तर्क (R) को पढ़िए और नीचे दिये हुए कूट का प्रयोग करते हुए अपना उत्तर दीजिए
 - अभिकथन (A) अव्यक्त अधिगम पर टॉलमेन के प्रयोगों के अनुसार, पुनर्बलन के बिना भी अधिगम हो सकता है।
 - तर्क (R) अधिगम के दौरान संज्ञानात्मक मानचित्र बनता है लेकिन वह तब तक अव्यक्त रहता है जब तक कि उस अधिगम के प्रदर्शन के लिये पुनर्बलन ना मिले।

कूट -

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सही है लेकिन (R) गलत है
- (4) (A) गलत है लेकिन (R) सही है
- 27. जब किसी व्यक्ति को प्रत्येक माह की 5वीं तारीख को वेतन मिलता है, तो यह किस पुनर्बलन अनुसूची का उदाहरण है?
 - **(1)** सतत
- (2) निश्चित अन्तराल
- (3) निश्चित अनुपात
- (4) परिवर्त्य अन्तराल
- 28. अभिप्रेरणा का कौनसा सिद्धांत जिज्ञासा—प्रेरित व्यवहार की श्रेष्ठ व्याख्या करता है?
 - (1) अन्तर्नोद कमी सिद्धांत
 - (2) समस्थिति सिद्धांत
 - (3) प्रोत्साहन सिद्धांत
 - (4) उत्तेजना सिद्धांत
- 29. निम्न में से कौनसा / कौनसे कथन सही है / हैं?
 - (a) उच्च उपलिख आवश्यकता वाले व्यक्ति अत्यधिक चुनौतीपूर्ण कार्यों को प्राथमिकता देने की प्रवृत्ति रखते हैं।
 - (b) बाह्य अभिप्रेरणा का संबंध बाह्य पुरस्कारों की प्राप्ति एवं दण्ड के बचाव से है।
 - (1) केवल (a) और (b) (2) न तो (a) ना ही (b)
 - (3) केवल (a)
- (4) केवल (b)

30. Which of the following are NOT products 30. निम्न में से कौनसे गिल्फॉर्ड के बुद्धि सिद्धांत के अनुसार उत्पाद नहीं हैं? according to Guilford's theory of intelligence? (a) सिमेन्टिक (शाब्दिक) (a) Semantic (b) Units (b) यूनिट्स (इकाईयां) (c) क्लासेस (वर्ग) (c) Classes (d) सिम्बोलिक (सांकेतिक) (d) Symbolic (e) Relations (e) रिलेशन्स (संबंध) (1)Both (a) and (d) (2)Both (c) and (e) (a) और (d) दोनों (2) (1)(c) और (e) दोनों (3)Both (b) and (d) (4) Both (b) and (c) (3)(b) और (d) दोनों (4) (b) और (c) दोनों 31. निम्न में से किसने व्यक्तित्व सिद्धांत में मूल दृश्चिंता 31. Who among the following has explained the (बेसिक एंग्ज़ाइटी) एवं मूल उग्रता (बेसिक होस्टिलटी) concepts of basic anxiety and basic hostility in के संप्रत्ययों की व्याख्या की? personality theory? (1)एरिक फ्रॉम केरेन हॉर्नी (1) **Erich Fromm** (2) (2) Karen Horney (3)Anna Freud (4)Alfred Adler (3) अन्ना फ्रायड (4) अल्फ्रेड एडलर किस प्रकार के अनुबंधन में अनुबंधित उद्दीपक का 32. In which type of conditioning, the onset of conditioned stimulus precedes the onset of प्रारंभ अनन्बंधित उद्दीपक से पहले होता है एवं unconditioned stimulus and the conditioned अनुबंधित उद्दीपक का अंत भी अननुबंधित उद्दीपक के stimulus ends before the end of the पहले होता है? unconditioned stimulus? (1) Delay conditioning (1) विलंबित अनुबंधन (2) Trace conditioning (2) अवशेष अनुबंधन (3) Simultaneous conditioning (3) सहकालिक अनुबंधन (4) Backward conditioning (4) पश्चगामी अनुबंधन 33. निम्न में से कौनसे द्वितीयक पुनर्बलक के उदाहरण 33. Which of the following are examples of %? secondary reinforcers? (a) जल (a) Water (b) धन (b) Money (c) परीक्षा प्राप्तांक (c) Examination marks (d) निद्रा (d) Sleep (e) प्रशंसा (e) Praise (1) (2) (a) and (d) (b) and (d) (1) (a) एवं (d) (2) (b) एवं (d)

(3)

(b), (c) and (d)

(4)

(3)

(b), (c) एवं (d)

(4)

(b), (c) एवं (e)

(b), (c) and (e)

- **34.** Which of the following option represents the correct sequence of the concepts as per the stage model of memory by Atkinson and Shiffrin?
 - Sensory memory Attention Short term memory – Elaborative rehearsal – Long term memory
 - (2) Attention Sensory memory Short term memory Elaborative rehearsal Long term memory
 - (3) Sensory memory Elaborative rehearsal Short term memory – Attention – Long term memory
 - (4) Short term memory Attention Sensory memory – Elaborative rehearsal – Long term memory
- **35.** Which type of memory helps a typist in typing the words?
 - (1) Implicit memory
 - (2) Declarative memory
 - (3) Episodic memory
 - (4) Flashbulb memory
- 36. Which of the following are the components of working memory model given by Baddeley?
 - (a) Phonological loop
 - (b) Echoic memory loop
 - (c) Visuospatial sketchpad
 - (d) Central Executive
 - (1) (a) and (d) only
 - (2) (b) and (d) only
 - (3) (a), (c) and (d) only
 - (4) (c) and (d) only
- 37. Who first explained the role of urban overload hypothesis as a reason of not helping others?
 - (1) Darley and Latane
 - (2) Milgram
 - (3) Carlson
 - (4) Eisenberg and Miller

- 34. एटिकन्सन एवं शिफ्रिन के स्मृति के अवस्था मॉडल के अनुसार निम्न में से कौनसा विकल्प संप्रत्ययों का सही क्रम दर्शाता है?
 - (1) संवेदी स्मृति अवधान अल्पकालिक स्मृति विस्तारपूर्वक पूर्वाभ्यास — दीर्घकालिक स्मृति
 - (2) अवधान संवेदी स्मृति अल्पकालिक स्मृति– विस्तारपूर्वक पूर्वाभ्यास दीर्घकालिक स्मृति
 - (3) संवेदी स्मृति विस्तारपूर्वक पूर्वाभ्यास अल्पकालिक स्मृति — अवधान — दीर्घकालिक स्मृति
 - (4) अल्पकालिक स्मृति अवधान संवेदी स्मृति विस्तारपूर्वक पूर्वाभ्यास — दीर्घकालिक स्मृति
- 35. किस प्रकार की स्मृति एक टंकक (टाईपिस्ट) को टंकन कार्य में मदद करती है?
 - (1) निहित स्मृति
 - (2) घोषणात्मक स्मृति
 - (3) घटनापरक स्मृति
 - (4) क्षणदीप स्मृति
- 36. निम्न में से कौनसे बेडेले के कार्यकारी स्मृति मॉडल के घटक हैं?
 - (a) स्वनिमित घेरा (फोनोलोजिकल लूप)
 - (b) श्रृव्य स्मृति घेरा (इकॉइक मेमोरी लूप)
 - (c) दृष्टि स्थानिक स्कैचपेड (विज़्युओस्पेशियल स्कैचपेड)
 - (d) केन्द्रीय प्रबंधक (सेन्ट्रल एक्ज़ीक्यूटिव)
 - (1) केवल (a) और (d)
 - (2) केवल (b) और (d)
 - (3) केवल (a), (c) और (d)
 - (4) केवल (c) और (d)
- 37. निम्न में से किसने शहरी अधिभार परिकल्पना को दूसरों की मदद नहीं करने के कारण के रूप में सबसे पहले समझाया?
 - (1) डार्ले एवं लताने
 - (2) मिलग्राम
 - (3) कार्लसन
 - (4) आइज़ेनबर्ग एवं मिलर

- **38.** Which of the following terms are not associated with psychoanalytic psychotherapy?
 - (1) Dream Analysis
 - (2) Contingency Contract
 - (3) Free Association
 - (4) Transference
- **39.** Which of the following statement/s is/are correct?
 - (a) Incidence of a disease refers to the number of new cases that occur over a given period of time, typically one year.
 - (b) Lifetime prevalence of a disease includes both the currently ill individuals and also those individuals who are recovered from that disease.
 - (1) Only (a)
- (2) Only (b)
- (3) Both (a) and (b) (4)
 - (4) Neither (a) nor (b)
- **40.** Your general assumption is that people run on the railway platform only when they are getting late for the train. The man is running on the platform. Therefore, he is getting late for the train. This is an example of
 - (1) Inductive reasoning
 - (2) Problem solving
 - (3) Functional fixedness
 - (4) Deductive reasoning
- 41. A child who takes money from the father's wallet and does not get caught does not see that action as wrong. This is an example of which stage of moral development theory by Kohlberg?
 - (1) Conventional
 - (2) Pre-conventional
 - (3) Post-conventional
 - (4) Non-conventional

- 38. निम्न में से कौनसा पद मनोविश्लेषणात्मक मनोचिकित्सा से संबंधित नहीं है?
 - (1) स्वप्न विश्लेषण
 - (2) आकस्मिक अनुबंध
 - (3) मुक्त साहचर्य
 - (4) अन्यारोपण (ट्रांसफरेंस)
- 39. निम्न में से कौनसा/कौनसे कथन सही है/हैं?
 - (a) किसी रोग के इन्सिडेंस से तात्पर्य किसी समय अवधि प्रायः एक वर्ष में उस रोग के नये मामलों की संख्या से है।
 - (b) किसी रोग के जीवनकालीन प्रसार (लाइफटाइम प्रीवेलेंस) में वर्तमान में उस रोग से ग्रसित व्यक्तियों के साथ—साथ उस रोग से उबर चुके व्यक्ति भी शामिल हैं।
 - (1) केवल (a)
- (2) केवल (b)
- (3) (a) और (b) दोनों (4) न तो (a) ना ही (b)
 - तब दौड़ते हैं जब उन्हें गाड़ी पकड़ने में विलंब हो रहा होता है। एक आदमी प्लेटफॉर्म पर दौड़ रहा है। अतः उसे गाड़ी पकड़ने के लिए विलंब हो रहा है। यह उदाहरण है —
 - (1) आगमनात्मक तर्कणा
 - (2) समस्या समाधान
 - (3) प्रकार्यात्मक स्थिरता
 - (4) निगमनात्मक तर्कणा
- 41. एक बच्चा अपने पिता के बटुए से पैसा लेता है और पकड़े नहीं जाने के कारण इस कार्य को गलत नहीं मानता है। यह कोहलबर्ग के नैतिक विकास सिद्धांत की किस अवस्था का उदाहरण है?
 - (1) कन्वेंशनल
 - (2) प्री-कन्वेंशनल
 - (3) पोस्ट-कन्वेशनल
 - (4) नॉन-कन्वेशनल

- **42.** Which of the following is **NOT** a parameter/part of the explanatory styles proposed by Seligman?
 - (1) Stable vs. Unstable
 - (2) Global vs. Local
 - (3) Internal vs. External
 - (4) Individual vs. Group
- 43. Match List–1 with List–2 and indicate your correct choice among the code given below List 1 (Concept)
 - (a) Habit
 - (b) Disposition
 - (c) Values
 - (d) Traits

List - 2 (Meaning)

- (i) Tendency of a person to react in a particular way
- (ii) Over learned modes of behaving
- (iii) State, persistent, specific ways of behaving
- (iv) Ideals who are considered important and worthwhile to achieve
- (1) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(iv)
- (2) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (3) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (4) (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(ii)
- 44. The type of personality which seem to possess high motivation, lack of patience, feel short of time, be in a great hurry and feel like always burdened with work is known as
 - (1) Type-A
- (2) Type-B
- (3) Type-C
- (4) Type–D
- **45.** The concept of sensation seeker is associated with
 - (1) McMillan
- (2) Zeigarnik
- (3) Zuckerman
- (4) Paivio

- 42. निम्न में से कौनसा सेलिगमैन द्वारा प्रतिपादित व्याख्यात्मक शैली का पैरामीटर/भाग नहीं है?
 - (1) स्थायी बनाम अस्थायी
 - (2) वैश्विक बनाम स्थानिक
 - (3) आन्तरिक बनाम बाह्य
 - (4) व्यक्तिगत बनाम सामूहिक
- 43. सूची-1 को सूची-2 से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट का उपयोग करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए —

सूची-1 (संप्रत्यय)

- (a) आदत
- (b) स्ववृत्ति
- (c) मूल्य
- (d) शीलगुण सूची-2 (अर्थ)
- (i) किसी विशिष्ट तरीके से प्रतिक्रिया करने की व्यक्ति की प्रवृत्ति
- (ii) व्यवहार करने का अत्यधिगत ढंग
- (iii) व्यवहार करने का स्थिर, सतत एवं विशिष्ट तरीका
- (iv) आर्दश जो महत्त्वपूर्ण और उपलब्धि के योग्य माने जाते हैं
- (1) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(iv)
- (2) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (3) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (4) (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(ii)
- 44. व्यक्तित्व का वह प्रकार जिसमें उच्चस्तरीय अभिप्रेरणा, धैर्य की कमी, समय की कमी का अनुभव करना, उतावलापन और कार्य के बोझ से हमेशा लदे रहने का अनुभव करना पाया जाता है, कहलाता है —
 - (1) टाईप-ए
- (2) टाईप–बी
- (3) टाईप-सी
- (4) टाईप-डी
- 45. सेंसेशन सीकर (संवेदन खोजी) का संप्रत्यय संबंधित है —
 - (1) मैकमिलन से
- (2) ज़िगार्निक से
- (3) ज़करमैन से
- (4) पेवियो से

- **46.** Which of the following option represents the correct sequence of motivational cycle?
 - (1) Goal directed behaviour Drive Need Arousal Achievement
 - (2) Need Goal directed behaviour Drive Arousal Achievement
 - (3) Need Arousal Drive Achievement Goal directed behaviour
 - (4) Need Drive Arousal Goal directed behaviour Achievement
- 47. Which of the following options best interprets the self actualization needs by Abraham Maslow?
 - (1) To find self-fulfilment and realize one's potential
 - (2) To find spiritual meaning beyond one's immediate self
 - (3) To find symmetry, order and beauty
 - (4) To know, understand and explore
- **48.** Which of the following approach is based on the 'Pull theory of motivation'?
 - (1) Instinct
 - (2) Drive
 - (3) Arousal
 - (4) Incentive
- **49.** Who has coined the term 'Machiavellianism' in Psychology?
 - (1) Morgan and Kosman
 - (2) Mayer and Salovey
 - (3) Christie and Geis
 - (4) Buss and Walters
- 50. According to LeDoux's researches, to which part of the brain emotional stimuli travel by two routes, first a Low road (fast, subcortical) and second a High road (slow, cortical)?
 - (1) Hippocampus (2) Amygdala
 - (3) Spinal cord (4) Pons
- 51. The damage to which part of the brain causes rats to overeat and gain weight rapidly
 - (1) Lateral hypothalamus
 - (2) Cingulate gyrus
 - (3) Ventromedial hypothalamus
 - (4) Medullla oblongata

- **46.** निम्न में से कौनसा विकल्प अभिप्रेरणात्मक चक्र के सही क्रम को दर्शाता है?
 - (1) लक्ष्य निर्दिष्ट व्यवहार अन्तर्नोद आवश्यकता – उद्गेलन – उपलब्धि
 - (2) आवश्यकता लक्ष्य निर्दिष्ट व्यवहार अन्तर्नोद – उद्वेलन – उपलब्धि
 - (3) आवश्यकता उद्वेलन अन्तर्नोद उपलिब्ध – लक्ष्य निर्दिष्ट व्यवहार
 - (4) आवश्यकता अन्तर्नोद उद्वेलन लक्ष्य निर्दिष्ट व्यवहार — उपलब्धि
- 47- निम्न में से कौनसा विकल्प अब्राहम मास्लो द्वारा दी गई आत्मसिद्ध आवश्यकता की सर्वाधिक सही व्याख्या करता है?
 - (1) आत्म—पूर्ति प्राप्त करना एवं अपनी क्षमता को पहचानना
 - (2) अपने स्व से भी ऊपर आध्यात्मिक अर्थ खोजना
 - (3) समरूपता, क्रम एवं सुन्दरता प्राप्त करना
 - (4) जानना, समझना और खोजना
- 48. निम्न में से कौनसा उपागम 'अभिप्रेरणा के पुल (खींचना) सिद्धांत' पर आधारित है?
 - (1) मूलप्रवृत्ति (इन्सटिक्ट)
 - (2) अन्तर्नोद (ड्राइव)
 - (3) उद्देलन (अराउज़ल)
 - (4) प्रोत्साहन (इनसेंटिव)
- 49. मनोविज्ञान में 'मैकियावेलियनिज़्म' संप्रत्यय का प्रतिपादन किसने किया?
 - (1) मॉर्गेन एवं कॉसमैन
 - (2) मेयर एवं सोलोव
 - (3) क्रिस्टी एवं जीस
 - (4) बस एवं वॉल्टर्स
- 50- ली—डॉक्स के शोध के अनुसार, मस्तिष्क के किस भाग की ओर सांवेगिक उद्दीपक दो रास्तों, पहला निम्न रोड (तेज, सबकॉर्टिकल) तथा दूसरा उच्च रोड (धीमा, कॉर्टिकल) से जाते हैं?
 - (1) हिप्पोकेम्पस
- (2) एमिग्डेला
- (3) स्पाइनल कॉर्ड (4) पॉन्स
- 51. मस्तिष्क के कौनसे भाग के क्षितग्रस्त होने के कारण चूहों में अत्यधिक भोजन करने की प्रवृत्ति से तेज गति से वजन बढ़ता है?
 - (1) लेटरल हाइपोथैलेमस
 - (2) सिंग्यूलेट गाइरस
 - (3) वेण्ट्रोमीडियल हाइपोथैलेमस
 - (4) मेडुला ऑब्लोगेटा

- **52.** The stimulation to finding the answers to the questions such as 'what will happen if the sky falls on us?' are most closely related with -
 - (1) Self-actualization
 - (2) Safety and Esteem
 - (3) Curiosity and Exploration
 - (4) Belongingness need
- 53. Which theory of achievement motivation assumes that workers are basically lazy and extrinsically motivated by money and should be directed from above?
 - (1) Theory X
 - (2) Theory Y
 - (3) Opponent process theory
 - (4) Path goal theory
- 54. Which of the following are NOT functions of cerebellum?
 - (a) Maintaining posture and balance of body
 - (b) Regulation of attention and reasoning
 - (c) Coordinations of Muscular movements
 - (d) Maintaining heart rate and blood pressure
 - (1) Only (a) and (d) (2) Only (a) and (c)
 - (3) Only (b) and (c) (4) Only (b) and (d)
- **55.** Which lobe of cerebrum is primarily concerned with processing of auditory information?
 - (1) Temporal
- (2) Frontal
- (3) Parietal
- (4) Occipital
- **56.** Which of the following statements is/are correct?
 - (a) The observable traits of an organism are called phenotypes; the examples of phenotypes are body built and physical strength.
 - (b) The traits which can be passed on to the offsprings through genetic material are called its genotype.
 - (1) Only (a)
 - (2) Only (b)
 - (3) Both (a) and (b)
 - (4) Neither (a) nor (b)

- 52. 'यदि आकाश हमारे ऊपर गिर जाए तो क्या होगा'? जैसे प्रश्नों का हल खोजने के उद्दीपन का सर्वाधिक संबंध इससे हैं
 - (1) आत्मसिद्धि से
 - (2) सुरक्षा एवं सम्मान से
 - (3) जिज्ञासा एवं अन्वेषण से
 - (4) आत्मीयता आवश्यकता से
- 53. उपलब्धि अभिप्रेरणा का कौनसा सिद्धांत यह मानता है कि लोग मूल रूप से आलसी होते हैं, बाहरी रूप से धन से प्रेरित होते हैं, एवं उन्हें ऊपर से निर्देशित किया जाना चाहिए?
 - (1) सिद्धांत एक्स
 - (2) सिद्धांत वाई
 - (3) विरोधी प्रक्रिया सिद्धांत
 - (4) पथ लक्ष्य सिद्धांत
- 54. निम्न में से कौनसे अनुमस्तिष्क के कार्य नहीं है?
 - (a) शारीरिक मुद्रा एवं संतुलन बनाए रखना
 - (b) अवधान एवं तर्कणा का नियमन
 - (c) मांसपेशीय क्रियाकलापों का समन्वय
 - (d) हृदय गति एवं रक्तचाप को बनाए रखना
 - (1) केवल (a) एवं (d) (2) केवल (a) एवं (c)
 - (3) केवल (b) एवं (c) (4) केवल (b) एवं (d)
- 55. प्रमस्तिष्क की कौनसी पालि मुख्यतः श्रवणात्मक सूचनाओं के प्रक्रमण से संबंधित है?
 - (1) शंख (टेम्पोरल) (2) ललाट (फ्रंटल)
 - (3) पार्श्विक (4) पश्चकपोल (पेराइटल) (ऑक्सीपीटल)
- 56. निम्न में से कौनसा/कौनसे कथन सही है/हैं?
 - (अ) जीव के व्यक्त गुणों को दृश्य प्रारूप या फीनोटाइप कहते हैं, शारीरिक बनावट एवं शारीरिक शक्ति फीनोटाइप के उदाहरण हैं।
 - (ब) जो गुण आनुवांशिक सामग्री के द्वारा बच्चों में हस्तांतरित होते हैं, उन्हें जीन प्रारूप या जीनोटाइप कहा जाता है।
 - (1) केवल (अ)
 - (2) केवल (ब)
 - (3) (अ) एवं (ब) दोनों
 - (4) न तो (अ) ना ही (ब)

- **57.** Which hormone is associated with regulation of sleep-wake cycle in humans?
 - (1) Prolactin
- (2) Melatonin
- (3) Cortisol
- (4) Oxytocin
- 58. A patient is able to speak fluently and pronounce the word correctly but the words that are used are completely wrong ones with reference to what is to be communicated. This could be a case of -
 - (1) Spatial neglect
 - (2) Broca's aphasia
 - (3) Wernicke's aphasia
 - (4) Anterograde amnesia
- 59. Whose learning theory is associated with four stage predictive system consisting of independent, intervening and dependent variables?
 - (1) Tolman
- (2) Hull
- (3) Guthrie
- (4) Thorndike
- **60.** Which of the following concepts are associated with Guthrie's learning theory?
 - (a) One trial learning
 - (b) Experimental neurosis
 - (c) Recency principle
 - (d) Reaction Potential
 - (1) Only (a), (c) and (d)
 - (2) Only (a), (b) and (d)
 - (3) Only (a) and (c)
 - (4) Only (a) and (b)
- 61. A person is fearful of using elevator. If we repeatedly pair the enclosed space of the elevator with a relaxed response, the fear response may be displaced with relaxation. We are using the technique called -
 - (1) Behavioural rehearsal
 - (2) Counterconditioning
 - (3) Pseudoconditioning
 - (4) Avoidance training

- 57. कौनसा हॉर्मोन मानवों में निद्रा—जागने के चक्र का नियमन करता है?
 - (1) प्रोलैक्टिन
- (2) मैलाटोनिन
- (3) कॉर्टिसोल
- (4) ऑक्सिटोसिन
- 58. एक रोगी धाराप्रवाह बोल सकता है तथा शब्दों का उच्चारण भी सही करता है लेकिन जो शब्द उपयोग में लिये जाते हैं, वे कही जाने वाली बात के संदर्भ में सही नहीं होते हैं, रोगी को कौनसी बीमारी होने की संभावना है?
 - (1) स्पेशियल निगलैक्ट
 - (2) ब्रोका एफासिया
 - (3) वर्निक एफासिया
 - (4) एंटेरोग्रेड एम्नेसिया
- 59. किसके अधिगम सिद्धांत का संबंध चार स्तरीय पूर्वकथनात्मक तंत्र से है जिसमें स्वतंत्र, मध्यवर्ती एवं आश्रित चर शामिल होते हैं?
 - (1) टॉलमैन
- (3) गुथरी
- (4) थॉर्नडाइक
- **60.** निम्न में से कौनसे संप्रत्यय गुथरी के अधिगम सिद्धांत से संबंधित है?
 - (अ) एक प्रयासीय सीखना
 - (ब) प्रयोगात्मक स्नायुविकृति
 - (स) नवीनता नियम
 - (द) प्रतिक्रिया अन्तःशक्ति
 - (1), केवल (अ), (स) एवं (द)
 - (2) केवल (अ), (ब) एवं (द)
 - (3) केवल (अ) एवं (स)
 - (4) केवल (अ) एवं (ब)
- 61. एक व्यक्ति लिफ्ट के प्रयोग से डरता है यदि हम बार—बार लिफ्ट के बंद स्थान को आराम की अनुक्रिया के साथ प्रस्तुत करते हैं, तो डर की अनुक्रिया आराम की अनुक्रिया से विस्थापित हो सकती है। जिस तकनीक का उपयोग हम कर हरे हैं. वह है —
 - (1) व्यवहार पुनर्भ्यास (बिहेवियरल रिहर्सल)
 - (2) प्रतिअनुबंधन (काउंटर कंडीशनिंग)
 - (3) आभासी अनुबंधन (स्यूडो-कंडीशनिंग)
 - (4) परिवर्जन प्रशिक्षण (अवोइडेंस ट्रेनिंग)

62.	In which type of reflex, a new born baby turns	62.	किस प्रकार के प्रतिवर्त में एक नवजात शिशु उसके गालों को छूने पर सिर को घुमाता है एवं मुख खोलता						
	the head and opens the mouth when touched								
	on the cheek? (1) Babinski (2) Moro		है? (1) बेबिन्सकी (2) मोरो						
	(3) Rooting (4) Grasp		(3) रुटिंग (4) ग्रास्प						
63.	A child while running slips on the road and then	63.							
	says 'road hurt me'. The child is showing –		जाता है और फिर यह कहता है कि 'सड़क ने मुझे						
	(1) Egocentrism (2) Object		चोट पहुंचाई'। बच्चा प्रदर्शित कर रहा है –						
	(3) Centration (4) Animism		(1) अहंकेंद्रवाद (2) वस्तु स्थेर्य (3) केंद्रीकरण (4) जीववाद						
64.	Which of the following option shows the correct sequence of the reactions of people when faced with death, according to the stages given by Elisabeth Kubler-Ross? (1) Denial, Anger, Bargaining, Depression, Acceptance	64.	एलिज़ाबेथ कुबलर—रॉस द्वारा दी गई अवस्थाओं के अनुसार निम्न में से कौनसा विकल्प लोगों की अपनी मृत्यु का आभास होने पर की गई प्रतिक्रिया के सही क्रम को दर्शाता है? (1) नकारना, क्रोध, सौदा करना, अवसाद, स्वीकार्यता						
	(2) Denial, Depression, Anger, Bargaining, Acceptance		(2) नकारना, अवसाद, क्रोध, सौदा करना, स्वीकार्यता						
	(3) Denial, Anger, Depression, Acceptance, Bargaining		(3) नकारना, क्रोध, अवसाद, स्वीकार्यता, सौदा करना						
	(4) Anger, Denial, Depression, Bargaining, Acceptance		(4) क्रोध, नकारना, अवसाद, सौदा करना, स्वीकार्यता						
65.	In which technique of compliance, a person	65.	अनुपालन की किस प्रविधि में, आप किसी बड़े अनुरोध						
	begins with a large request and when this is		से प्रारंभ करते हैं और जब यह अनुरोध अस्वीकार कर दिया जाता है तब बाद में किसी छोटी चीज़ जो						
	refused, a later request for something smaller,								
	the one that was actually desired, is made?		वास्तव में वांछित थी, के लिये अनुरोध किया जाता है?						
	(1) The foot-in-the-door technique		(1) द फुट–इन–द–डोर तकनीक						
	(2) The door-in-the-face technique		(2) द डोर–इन–द–फेस तकनीक						
	(3) The deadline technique		(3) द डेडलाइन तकनीक						
	(4) Playing-hard-to-get technique		(4) प्लेइंग–हार्ड–टु–गेट तकनीक						
66.	Who conducted the Minimal Group Paradigm Experiments?	66.	न्यूनतम समूह प्रतिमान प्रयोग किसने किये?						
	(1) Cialdini (2) Rothbaum		(1) सियालिंडनी (2) रोथबॉम						
	(3) Bosworth (4) Tajfel		(3) बॉसवर्थ (4) ताजफेल						
67.	Who had first developed Dialectical Behaviour	67.	डायलेक्टिकल बिहेवियर थिरेपी (डी.बी.टी.) किसने						
	Therapy (DBT)?		पहले विकसित की?						
	(1) Marsha Linehan		(1) मार्शा लिनेहान						
	(2) Bateman & Fonagy		(2) बेटमैन एवं फॉनेगी						

(3) Silk & Feurino(4) Robert Hare

(3) सिल्क एवं फ्यूरिनो (4) रॉबर्ट हेयर

- **68.** Which of the following option indicates the correct sequence of the H.P.A. system in stress response?
 - (1) Hypothalamus Anterior Pituitary Adrenocorticotropic Hormone – Adrenal Cortex – Corticotropin Releasing Hormone – Cortisol
 - (2) Hypothalamus Corticotropin Releasing Hormone — Anterior Pituitary — Adrenal Cortex — Cortisol — Adrenocorticotropic Hormone
 - (3) Hypothalamus Adrenal Cortex Corticotropin Releasing Hormone Anterior Pituitary Adrenocorticotropic Hormone Cortisol
 - (4) Hypothalamus Corticotropin Releasing Hormone – Anterior Pituitary – Adrenocorticotropic Hormone – Adrenal Cortex – Cortisol
- 69. Read each of the following two statements Assertion (A) and Reasoning (R) and indicate your answer using the codes given below -
 - Assertion (A) In biofeedback, the patients become more aware of their internal responses such as heart rate, muscle tension, blood pressure etc. and are able to modify when necessary.
 - Reason (R) In biofeedback, the patient is connected to monitoring equipment and is provided a cue whenever he/she is successful at making a desired response such as lowering blood pressure or decreasing tension in facial muscle etc.

Code -

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

- 68. निम्न में से कौनसा विकल्प तनाव अनुक्रिया में एच.पी.ए. तंत्र के सही क्रम को दर्शाता है?
 - (1) हाइपोथैलेमस अग्र पीयूष ग्रंथि —
 एड्रीनोकॉर्टिकोट्रॉपिक हॉर्मोन एड्रीनल कॉर्टेक्स
 कॉर्टिकोट्रोपिन रिलीजिंग हॉर्मोन कॉर्टिसॉल
 - (2) हाइपोथैलेमस कॉर्टिकोट्रोपिन रिलीज़िंग हॉर्मोन – अग्र पीयूष ग्रंथि – एड्रीनल कॉर्टेक्स – कॉर्टिसॉल – एड्रीनोकॉर्टिकोट्रॉपिक हॉर्मोन
 - (3) हाइपोथैलेमस एड्रीनल कॉर्टेक्स कॉर्टिकोट्रोपिन रिलीज़िंग हॉर्मोन — अग्र पीयूष ग्रंथि — एड्रीनोकॉर्टिकोट्रॉपिक हॉर्मोन — कॉर्टिसॉल
 - (4) हाइपोथैलेमस कॉर्टिकोट्रोपिन रिलीज़िंग हॉर्मोन — अग्र पीयूष ग्रंथि — एड्रीनोकॉर्टिकोट्रॉपिक हॉर्मोन — एडीनल कॉर्टेक्स — कॉर्टिसॉल
- 69. निम्नलिखित दो कथनों अभिकथन (A) और तर्क (R) को पढ़िए और नीचे दिये हुए कूटों का प्रयोग करते हुए अपना उत्तर दीजिए—
 - अमिकथन (A) बायोफीडबैक में, रोगी अपनी आन्तरिक अनुक्रियाओं जैसे हृदय गति, पेशीय तनाव, रक्त चाप आदि के बारे में जानता है और आवश्यकता पड़ने पर इनमें संशोधन कर सकता है।
 - तर्क (R) बायोफीडबैक में, रोगी को एक निगरानी उपकरण से जोड़ा है एवं जब भी वह वांछित अनुक्रिया जैसे रक्त चाप में कमी या चेहरे की पेशियों के तनाव में कमी कर पाता है, उसे संकेत दिया जाता है।

कुट -

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सही है लेकिन (R) गलत है
- (4) (A) गलत है लेकिन (R) सही है

- 70. A client has a handwashing compulsion and washes hands 25 times a day. During the therapy, this client is asked to wash hands for 50 or more times a day. Which type of therapeutic technique is being used in this case?
 - (1) Person Centered therapy
 - (2) Paradoxical intention
 - (3) Systematic desensitization
 - (4) Aversion therapy
- 71. Which of the following poses an obstacle to problem solving, according to Adamson's experiment?
 - (1) Insight
- (2) Algorithm
- (3) Heuristics
- (4) Functional fixedness
- **72.** Which of the following method is most appropriate for solving a Rubik's cube?
 - (1) Algorithm
 - (2) Insight
 - (3) Availability heuristics
 - (4) Representativeness heuristics
- 73. If you know English language and you are learning French language now, the learning of English makes it difficult for you to learn French, it is due to -
 - (1) Retroactive interference
 - (2) Law of disuse
 - (3) Proactive interference
 - (4) Superficial rehearsal
- 74. I know that if any number is multiplied to zero, the mulplicative product will also be zero. The type of memory I am using while answering such questions is -
 - (1) Sensory memory
 - (2) Semantic memory
 - (3) Procedural memory
 - (4) Episodic memory

- 70. एक रोगी को हाथ धोने की जुनूनी बीमारी है और वह दिन में 25 बार हाथ धोता है। चिकित्सा के दौरान उस रोगी को 50 या अधिक बार हाथ धोने को कहा जाता है। इस केस में किस प्रकार की चिकित्सा तकनीक का उपयोग किया जा रहा है?
 - (1) व्यक्ति केन्द्रित चिकित्सा (पर्सन सेंटर्ड थैरेपी)
 - (2) विरोधाभासी इरादा (पेराडॉक्सिकल इंटेंशन)
 - (3) क्रमबद्ध असंवेदीकरण (सिस्टेमैटिक डिसेंसीटाइजे्शन)
 - (4) विरुचि चिकित्सा (एवर्ज़न थैरेपी)
- 71. एडमसन के प्रयोग के अनुसार निम्न में से कौनसा समस्या समाधान में बाधा उत्पन्न करता है?
 - (1) सूझबूझ
- (2) एल्गोरिथ्म
- (3) स्वानुभविकी / हयूरिस्टिक्स
- (4) प्रकार्यात्मक स्थिरता
- 72- रुबिक क्यूब को हल करने के लिये कौनसी विधि सबसे उपयुक्त है?
 - (1) एल्गोरिथ्म
 - (2) सूझबूझ
 - (3) उपलब्धता स्वानुभविकी / ह्युरिस्टिक्स
 - (4) प्रतिनिधित्व स्वानुभविकी / ह्युरिस्टिक्स
- 73. आप अंग्रेज़ी भाषा जानते हैं एवं अब फ्रेंच भाषा सीख रहे हैं। अंग्रेज़ी भाषा का अधिगम आपका फ्रेंच सीखना मुश्किल बना देता है। इसका कारण है —
 - (1) पृष्ठोन्मुखी अवरोध
 - (2) अनुपयोग अवरोध
 - (3) पूर्वोन्मुखी अवरोध
 - (4) सतही पूर्वाभ्यास
- 74. मैं जानता हूं कि यदि किसी संख्या को शून्य से गुणा किया जाएगा तो गुणनफल शून्य ही होगा। ऐसे प्रश्नों का उपयोग करते समय जिस प्रकार की स्मृति का उपयोग मैं कर रहा हूं, वह है —
 - (1) संवेदी स्मृति
 - (2) अर्थगत स्मृति
 - (3) प्रक्रियात्मक स्मृति
 - (4) प्रासंगिक स्मृति

- 75. Which of the following option is NOT correctly matched on the basis of Holland's Hexagonal model types of personality and associated professionals?
 - (1) Conventional: Accountant
 - (2) Enterprising: Scientist
 - (3) Social: Clinical Psychologist
 - (4) Realistic: Engineer
- **76.** With which of the following Neo-freudian's personality theory, the concept of fictional finalism is associated?
 - (1) Adler
- (2) Jung
- (3) Sullivan
- (4) Fromm
- 77. According to Social Identity Theory, which of the following is NOT a part of the process for formation of person's identity in a social group?
 - (1) Comparison
- (2) Gratification
- (3) Categorisation (4)
- 4) Identification
- **78.** With which of the following technique is Edmund Jacobson associated?
 - (1) Stress Inoculation Training
 - (2) Progressive Muscle Relaxation
 - (3) Systematic Desensitization
 - (4) Acceptance Commitment therapy
- 79. During psychoanalytic therapy, when the client has feelings of hostility, anger and resentment towards the therapist, it is termed as -
 - (1) Negative Resistance
 - (2) Positive Confrontation
 - (3) Negative Transference
 - (4) Positive Transference

- 75. निम्न में से कौनसा विकल्प हॉलेण्ड के षट्कोणीय मॉडल के व्यक्तित्व प्रकारों एवं उससे संबंधित पेशेवरों के आधार पर सुमेलित नहीं है?
 - (1) रुढ़िगत : लेखापाल
 - (2) उद्यमशील : वैज्ञानिक
 - (3) सामाजिक : नैदानिक मनोवैज्ञानिक
 - (4) यथार्थवादी : अभियंता
- 76. निम्न में से किस नव—फ्रायडवादी के व्यक्तित्व सिद्धांत के साथ कल्पित लक्ष्य का संप्रत्यय संबंधित है?
 - (1) एडलर
- (2) युंग
- (3) सुलीवान
- (4) फ्रॉम
- 77. सामाजिक पहचान सिद्धांत के अनुसार, निम्न में से कौनसा किसी व्यक्ति द्वारा सामाजिक समूह में अपनी पहचान बनाने की प्रक्रिया का भाग नहीं है?
 - (1) तुलना
- (2) संतुष्टिकरण
- (3) श्रेणीकरण
- (4) पहचान
- 78. निम्न में से किस तकनीक के साथ एडमंड जेकबसन संबंधित है?
 - (1) तनाव टीकाकरण सिद्धांत (स्ट्रेस इनोक्यूलेशन ट्रेनिंग)
 - (2) क्रमिक पेशीय शिथिलीकरण (प्रोगेसिव मसल रीलेक्सेशन)
 - (3) क्रमबद्ध असंवेदीकरण (सिस्टेमैटिक डिसेंसीटाइज़ेशन)
 - (4) स्वीकृति प्रतिबद्धता चिकित्सा (एक्सेप्टेंस कमिटमेंट थैरेपी)
- 79. मनोविश्लेषणात्मक चिकित्सा में जब सेवार्थी में चिकित्सक के प्रति शत्रुता, क्रोध और अप्रसन्नता की भावना होती है, तो इसे कहा जाता है
 - (1) नकारात्मक प्रतिरोध
 - (2) सकारात्मक विरोध
 - (3) नकारात्मक अन्यारोपण
 - (4) सकारात्मक अन्यारोपण

- Read each of the following two statements –Assertion (A) and Reasoning (R) and indicateyour answer using the codes given below -
 - Assertion (A) In Person-Centered Therapy,
 the therapist feels insecured
 and restrains from sharing
 one's thoughts and feelings.
 - Reasoning (R) In Person-Centered Therapy,
 the therapist provides
 unconditional positive regard
 to the person receiving
 therapy.

Code -

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true
- 81. Who is associated with Gestalt therapy?
 - (1) Albert Ellis
 - (2) Edmund Jacobson
 - (3) Fritz Perls
 - (4) Viktor Frankl
- 82. The form of behaviour therapy in which the reinforce is removed to reduce the frequency of a particular reponse is -
 - (1) Systematic desensitization
 - (2) Negative reinforcement
 - (3) Punishment
 - (4) Extinction

- 80. निम्नलिखित दो कथनों अभिकथन (A) और तर्क (R) को पढ़िए और नीचे दिये हुए कूटों का प्रयोग करते हुए अपना उत्तर दीजिए—
 - अभिकथन (A) व्यक्ति—केन्द्रित चिकित्सा में चिकित्सक असुरक्षित महसूस करता है एवं अपने विचारों एवं भावनाओं को व्यक्त नहीं करता है।
 - तर्क (R) व्यक्ति—केन्द्रित चिकित्सा में चिकित्सक चिकित्सा प्राप्त कर रहे व्यक्ति को बिना शर्त सकारात्मक सम्मान देता है।

कूट -

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सही है लेकिन (R) गलत है
- (4) (A) गलत है लेकिन (R) सही है
- 81. कौन गेस्टाल्ट चिकित्सा से संबंधित है?
 - (1) एलबर्ट एलिस
 - (2) एडमंड जेकबसन
 - (3) फ्रिट्ज़ पर्ल्स
 - (4) विक्टर फ्रेंकल
- 82. व्यवहार चिकित्सा का वह प्रकार जिसमें किसी विशिष्ट अनुक्रिया की आवृत्ति को कम करने के लिये पुनर्बलक को हटा दिया जाता है, कहलाती है —
 - (1) क्रमबद्ध असंवेदीकरण
 - (2) ऋणात्मक पुनर्बलन
 - (3) दण्ड
 - (4) विलोपन

- 83. Match List-1 with List-2 and indicate your correct choice among the codes given below List 1 (Therapy)
 - (a) Cognitive therapy
 - (b) Person-Centered therapy
 - (c) REBT
 - (d) Psychoanalytic therapy

List - 2 (Propounder)

- (i) Carl Rogers
- (ii) Aeron Beck
- (iii) Sigmund Freud
- (iv) Albert Ellis
- (1) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iii)
- (2) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (3) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (4) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i)
- 84. Consider the following statements about the changes made in Diagnostic and Statistical Manual–V(DSM-V) in comparison to DMS-IV (TR) and decide which of these statement/s is/are correct?
 - (i) The term intellectual disability is used instead of the mental retardation.
 - (ii) The subtypes of Schizophrenia have been eliminated.
 - (iii) OCD and PTSD are no longer considered to be anxiety disorder.
 - (1) Only (i) and (ii)
 - (2) Only (ii) and (iii)
 - (3) Only (i) and (iii)
 - (4) All (i), (ii) and (iii)
- 85. A researcher wants to study the effect of age on rate of production. The researcher selects the group of workers on the basis of their ages in a way that he gets appropriate representation of various age group. Here, age is an example of which type of variable?
 - (1) Type–E independent variable
 - (2) Type-S independent variable
 - (3) Dependent variable
 - (4) Intervening variable

83. सूची-1 को सूची-2 से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए —

सूची-1 (चिकित्सा)

- (a) संज्ञानात्मक चिकित्सा
- (b) व्यक्ति-केन्द्रित चिकित्सा
- (c) आर.ई.बी.टी
- (d) मनोविश्लेषणात्मक चिकित्सा

सूची-2 (प्रतिपादक)

- (i) कार्ल रोजर्स
- (ii) एरोन बैक
- (iii) सिगमण्ड फ्रायड
- (iv) एलबर्ट एलिस
- (1) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iii)
- (2) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (3) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (4) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i)
- 84. डायग्नोस्टिक एवं स्टेटिस्टिकल मेन्युअल—V(DSM-V) में DMS-IV (TR) की तुलना में किये गये परिवर्तनों के बारे में निम्न कथनों पर विचार करें एवं तय करें कि इनमें से कौनसा/कौनसे कथन सही है/हैं?
 - (i) मानसिक मंदता के स्थान पर बौद्धिक विकलांगता शब्द उपयोग में लिया गया है।
 - (ii) शाइज़ोफ्रेनिया (मनोविदिलता) के उपप्रकारों को हटा दिया गया है।
 - (iii) ओ.सी.डी. एवं पी.टी.एस.डी. को अब दुश्चिंता विकार नहीं माना जाता है।
 - (1) केवल (i) एवं (ii)
 - (2) केवल (ii) एवं (iii)
 - (3) केवल (i) एवं (iii)
 - (4) सभी (i), (ii) एवं (iii)
- 85. एक शोधकर्ता आयु के उत्पादन की दर पर पड़ने वाले प्रभाव का अध्ययन करना चाहता है। शोधकर्ता कर्मचारियों के समूहों को उनकी आयु के आधार पर इस प्रकार चयन करता है कि उसे सभी आयु समूहों का प्रतिनिधित्व प्राप्त हो जाता है। यहां, आयु किस प्रकार के चर का उदाहरण है?
 - (1) टाईप--ई स्वतंत्र चर
 - (2) टाईप-एस स्वतंत्र चर
 - (3) आश्रित चर
 - (4) मध्यवर्ती चर

- 86. A researcher forms a group of children who are 1 year old and studies the group at different time intervals till the children reach 12 years of age. This is an example of which type of research design?
 - (1) Longitudinal
 - (2) Cross sectional
 - (3) Matched group
 - (4) Randomized block
- 87. Which of the following indicates an advantage of mailed questionnaire in comparision to schedule?
 - (1) Low rate of return from respondents
 - (2) Free from researcher bias
 - (3) Ambiguous or incomplete replies
 - (4) Not suitable for illiterate population
- 88. Who has given the term 'Action Research' for the first time?
 - (1) F. J. McGuigan (2) Kurt Lewin
 - (3) F.N. Kerlinger (4) Jerome Bruner
- 89. Some doctors are asked to share and interpret their own experiences while diagnosing and treating a rare disease. The shared descriptions of all the doctors are further collectively interpreted by the researcher. Such type of research which is based on people's lived experience and stories is called
 - (1) Thematic Analysis
 - (2) Narrative Analysis
 - (3) Ethnography
 - (4) Document Analysis
- **90.** The type of observation in which the observer becomes a member of the group which is being observed is called -
 - (1) Controlled observation
 - (2) Mechanical observation
 - (3) Participant observation
 - (4) Non-participant observation

- 86. एक शोधकर्ता एक वर्ष की आयु वाले बच्चों का एक समूह बनाता है एवं उस समूह को विभिन्न समय अन्तराल पर बच्चों के 12 वर्ष की आयु के होने तक अध्ययन करता है। यह किस प्रकार के शोध अभिकल्प का उदाहरण है?
 - (1) अनुदैर्ध्य
 - (2) क्रॉस— सेक्शनल
 - (3) समतुल्य समूह
 - (4) यादृच्छिक ब्लॉक
- 87- निम्न में से कौनसा विकल्प अनुसूची की तुलना में डाक प्रश्नावली से होने वाला लाभ दर्शाता है?
 - (1) उत्तरदाताओं से वापसी की कम दर
 - (2) शोधकर्ता के पक्षपात से मुक्त
 - (3) अस्पष्ट या अपूर्ण उत्तर
 - (4) अशिक्षित व्यक्तियों के लिये उपर्युक्त नहीं
- 88. 'क्रियात्मक अनुसंधान' पद सबसे पहले किसने दिया?
 - (1) एफ.जे.मेकगुइगन (2) कर्ट लेविन
 - (3) एफ.एन.करलिंगर (4) जीरोम ब्रूनर
- 89. कुछ चिकित्सकों को किसी दुर्लभ बीमारी के निदान एवं उपचार संबंधित अपने अनुभवों को साझा करने एवं उनकी व्याख्या करने के लिये कहा जाता है। सभी चिकित्सकों द्वारा साझा किये गये वर्णनों की एक शोधकर्ता द्वारा पुनः समेकित व्याख्या की जाती है। शोध की यह विधि जो कि व्यक्ति द्वारा किए गए अनुभवों और कहानियों पर आधारित होती है, कहलाती है
 - (1) थिमैटिक एनैलिसिस (विषयगत विश्लेषण)
 - (2) नेरेटिव एनैलिसिस (कथा विश्लेषण)
 - (3) एथनोग्राफी (नृवंशविज्ञान)
 - (4) डॉक्युमेंट एनैलिसिस (दस्तावेज विश्लेषण)
- प्रेक्षण का वह प्रकार जिसमें प्रेक्षणकर्ता उस समूह का सदस्य बन जाता है जिसका प्रेक्षण किया जा रहा है, कहलाता है —
 - (1) नियन्त्रित प्रेक्षण
 - (2) यान्त्रिक प्रेक्षण
 - (3) सहभागी प्रेक्षण
 - (4) असहभागी प्रेक्षण

- 91. Which of the following statement is correct in relation to the aptitude test?
 - (1) It refers to the previous learning.
 - (2) It refers to the potential for learning or acquiring a specific skill.
 - (3) It refers to a person's general potential to solve problems.
 - (4) It is related to the overt and covert dispositions of the individual.
- **92.** Which of the following psychological test is associated with the measurement of human ability?
 - (A) Achievement test
 - (B) Aptitude test
 - (C) Intelligence test
 - (D) Personality test

Choose the correct answer from the options given below –

- (1) A, B and D only (2) B, C and D only
- (3) A, B and C only (4) A, C and D only
- 93. Which of the following test is used to evaluate individual differences or variations among individuals?
 - (1) Intelligence test
 - (2) Psychological test
 - (3) Structured personality test
 - (4) Projective personality test
- 94. Match list-I with List-II -

List - I

Types of test

- (A) Achievement
- (B) Aptitude
- (C) Intelligence
- (D) Personality

List - II

Types of assessment

- (I) Measures potential for acquiring a skill
- (II) Measures potential to solve problems
- (III) Measures typical behaviour
- (IV) Measures previous learning

Choose the correct answer from the options given below -

- (1) A-(II), B-(IV), C-(I), D-(III)
- (2) A-(III), B-(I), C-(IV), D-(II)
- (3) A-(IV), B-(I), C-(II), D-(III)
- (4) A-(IV), B-(I), C-(III), D-(II)

- 91- एप्टीट्यूड टेस्ट के संबंध में निम्नलिखित में से कौनसा कथन सही है?
 - (1) यह पिछली सीख को संदर्भित करता है।
 - (2) यह एक विशिष्ट कौशल सीखने या प्राप्त करने की क्षमता को संदर्भित करता है।
 - (3) यह किसी व्यक्ति की समस्याओं को हल करने की सामान्य क्षमता को संदर्भित करता है।
 - (4) यह व्यक्ति के खुले और गुप्त स्वभाव से संबंधित है।
- 92. निम्नलिखित में से कौनसा मनोवैज्ञानिक परीक्षण मानव क्षमता के मापन से जूड़ा है?
 - (A) उपलब्धि परीक्षण
 - (B) योग्यता परीक्षण
 - (C) इंटेलिजेंस परीक्षण
 - (D) व्यक्तित्व परीक्षण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए -

- (1) केवल A, B और D (2) केवल B, C और D
- (3) केवल A, B और C (4) केवल A, C और D
- 93. व्यक्तियों के बीच व्यक्तिगत अंतर या विविधताओं का मूल्यांकन करने के लिए निम्नलिखित में से किस परीक्षण का उपयोग किया जाता है?
 - (1) बुद्धि परीक्षण
 - (2) मनोवैज्ञानिक परीक्षण
 - (3) संरचित व्यक्तित्व परीक्षण
 - (4) प्रक्षेपी व्यक्तित्व परीक्षण
- 94. सूची—। को सूची—।। के साथ सुमेलित करें —

सूची — । परीक्षण का प्रकार

- (A) उपलब्धि
- (B) योग्यता
- (C) इंटेलिजेंस
- (D) व्यक्तित्व

सूची - ॥

आकलन का प्रकार

- (I) एक विशिष्ट कौशल प्राप्त करने की क्षमता को मापता है।
- (II) समस्याओं को हल करने की क्षमता को मापता है।
- (III) सामान्य व्यवहार को मापता है।
- (IV) पिछली सीख को मापता है।
- नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए -
- (1) A-(II), B-(IV), C-(I), D-(III)
- (2) A-(III), B-(I), C-(IV), D-(II)
- (3) A-(IV), B-(I), C-(II), D-(III)
- (4) A-(IV), B-(I), C-(III), D-(II)

95.	Which of the following scale shows equal intervals? (A) Nominal (B) Ordinal (C) Interval (D) Ratio Choose the correct answer from the options given below —	95.	निम्नलिखित में से कौनसा पैमाना समान अंतरा दिखाता है? (A) नाममात्र (B) सामान्य (C) अंतराल (D) अनुपात नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए —					
	(1) A and B (2) B and D (3) B and C (4) C and D		(1) A और B (2) B और D (3) B और C (4) C और D					
96.	Which of the following issue has no ethical	96.	मनोवैज्ञानिक परीक्षण के दौरान निम्नलिखित में से					
	concern during psychological testing?		किस मुद्दे का कोई नैतिक सरोकार नहीं है?					
	(1) Professional issue (2) Moral issue		(1) व्यावसायिक मुद्दा (2) नैतिक मुद्दा					
	(3) Social issue (4) Personal issue		(3) सामाजिक मुद्दा (4) व्यक्तिगत मुद्दा					
97.	The personality tests, which measure whether the child suffers from a psychological disorder are — (A) Minnesota multiphasic personality inventory adolescent edition (B) Millon adolescent clinical inventory (C) Wechsler intelligence scale for children (D) Rorschach inkblot test Choose the correct answer from the options given below — (1) A and B (2) A and C (3) B and D (4) C and D	97.	व्यक्तित्व परीक्षण जो यह मापते हैं कि बच्चा मनोवैज्ञानिक विकार से पीड़ित है या नहीं, हैं — (A) मिनेसोटा मल्टीफैसिक व्यक्तित्व सूची — किशोर संस्करण (B) मिलन किशोर नैदानिक सूची (C) बच्चों के लिए वेश्लर इंटेलिजेंस स्केल (D) रोर्शाक इंकब्लॉट परीक्षण नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए — (1) A और B (2) A और C (3) B और D (4) C और D					
98.	Which of the following statement is wrong about layered voice analysis? (1) Real time analysis	98.	निम्न में से कौन सा कथन लेयर्ड वॉयस एनालिसिस के बारे में गलत है? (1) वास्तविक समय विश्लेषण					
	(2) Conversations are not recorded		(2) बातचीत दर्ज नहीं की जाती है					
	(3) Entire vocal spectrum is analysed		(3) पूर्ण मुखर स्पैक्ट्रम का विश्लेषण किया जाता है					
	(4) Speech is the input		(4) भाषण इनपुट है					
99.	In which year, the committee on ethical guidelines for forensic psychologists was constituted?	99.	पर समिति का गठन किस वर्ष में किया गया था?					
	(1) 1991 (2) 1993 (3) 1995 (4) 1996		(1) 1991 (2) 1993 (3) 1995 (4) 1996					

- 100. Which of the following is not the part of the Halstead Reitan Neuropsychological Test Battery?
 - (1) Category test
 - (2) Tactual performance test
 - (3) Finger tapping test
 - (4) Visual performance test
- 101. Who is considered as the Father of Forensic Psychology?
 - (1) L.R.C. Haward
- (2) Mckeen Cattell
- (3) Alfred Binet
- (4) Hugo Munsterberg
- 102. Which of the following have no contact with the corpses?
 - (1) Forensic Psychologist
 - (2) Forensic Pathologists
 - (3) Forensic Scientists
 - (4) Forensic Anthropologists
- 103. ABPP stands for -
 - (1) American Board of Physical Psychology
 - (2) American Board of Professional Psychology
 - (3) American Bureau of Psychology Professional
 - (4) American Bureau of Professional Psychology
- **104.** The major role of a Psychologists working in clinical setting is
 - (A) To help the client
 - (B) To benefit the patient
 - (C) To make Psychiatric diagnosis for treatment
 - (D) To help the court

Choose the correct answer from the options given below –

- (1) A. B and D
- (2) B, C and D
- (3) A. B and C
- (4) A, C and D
- 105. The book "On The Witness Stand (1908)" was written by -
 - (1) Wilhelm Wundt
 - (2) David Bazelon
 - (3) John H. Wigmore
 - (4) Hugo Munsterberg

- 100- निम्नलिखित में से कौन हॉलस्टेड रीटन न्यूरोसाइकोलॉजिकल टेस्ट बैटरी का हिस्सा नहीं है?
 - (1) श्रेणी परीक्षण
 - (2) सामरिक प्रदर्शन परीक्षण
 - (3) फिंगर टैपिंग परीक्षण
 - (4) दृश्य प्रदर्शन परीक्षण
- 101. फोरेंसिक मनोविज्ञान का जनक किसे माना जाता है?
 - (1) एल.आर.सी.
- (2) मैकिन कैटेल
- हावर्ड
- (3) अल्फ्रेड बिने
- (4) ह्यूगो मुंस्टरबर्ग
- 102- निम्नलिखित में से किसका लाशों से कोई संपर्क नहीं है?
 - (1) फोरेंसिक मनोवैज्ञानिक
 - (2) फोरेंसिक रोगविज्ञानी
 - (3) फोरेंसिक वैज्ञानिक
 - (4) फोरेंसिक मानवविज्ञानी
- 103. ए.बी.पी.पी. का मतलब है -
 - (1) अमेरिकन बोर्ड ऑफ फिज़िकल साइकोलॉजी
 - (2) अमेरिकन बोर्ड ऑफ प्रोफेशनल साइकोलॉजी
 - (3) अमेरिकन ब्यूरो ऑफ साइकोलॉजी प्रोफेशनल
 - (4) अमेरिकन ब्यूरो ऑफ प्रोफेशनल साइकोलॉजी
- 104. नैदानिक परिवेश में काम करने वाले मनोवैज्ञानिकों की भूमिका क्या है?
 - (A) ग्राहक की मदद करने के लिए
 - (B) रोगी को लाभ पहुँचाने के लिए
 - (C) इलाज के लिए मनोरोग का पता करने के लिए
 - (D) अदालत की मदद करने के लिए
 - नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए -
 - (1) A, B और D
- (2) B, C और D
- (3) A, B और C
- (4) A, C और D
- 105. पुस्तक "ऑन द विटनेस स्टैंड (1908)" किसके द्वारा लिखी गई थी?
 - (1) विल्हेम वुंट
 - (2) डेविड बेजुलोन
 - (3) जॉन एच. विगमोर
 - (4) ह्यूगो मुंस्टरबर्ग

106. In which of the following year, Forensic Psychology was approved as an area of specialization within the Psychology? (1) 1995 (2) 1999 (3) 2000 (4) 2001 107. A Psychologist (2) Corpectional Psychologist (3) Clinical Psychologist (4) Counselling Psychologist (4) Counselling Psychologist (4) Counselling Psychologist (5) Chapter - 7 (3) Chapter - 6 (2) Chapter - 7 (3) Chapter - 6 (2) Chapter - 7 (3) Chapter - 6 (4) Chapter - 9 (4) Cyber bullying (B) Cyber stalking (C) Cyber vandalism (D) Extortion Choose the correct answer from the options given below— (1) A, C and D (2) B, C and D (3) A, B and C (4) A, B and D (5) Cyber vandalism (D) Extortion of electronically stored data? (1) Computer crime (2) Computer related crime (3) Cyber crime (4) Digital crime (4) Digital crime (5) Cyber crime (4) Digital crime (6) Digital crime (7) Computer related crime (3) Cyber crime (4) Digital crime (6) Digital crime (7) Computer related crime (4) Digital crime (7) Computer related crime (4) Digital crime (6) Digital crime (7) Computer related crime (4) Digital crime (7) Computer related crime (4) Digital crime (7) Computer related crime (4) Digital crime (7) Computer related crime (5) Cyber crime (6) Digital crime (7) Cyber crime (7) Cyber crime (7) Cyber crime (7) Cyber crime (8) Cyber crime (9) Cyber crime (9) Cyber crime (10) Digital crime (11) Which of the following crime is associated with the child pornography?													
of potentially violent behaviours is known as— (1) Mediator Psychologist (2) Correctional Psychologist (3) Clinical Psychologist (4) Counselling Psychologist (5) Cyber stalking (6) Cyber stalking (7) Cyber vandalism (8) Cyber stalking (9) Cyber vandalism (10) Extortion Choose the correct answer from the options given below— (1) A, C and D (2) B, C and D (3) A, B and C (4) A, B and D (5) Cyber vandalism (6) Extortion Choose the correct answer from the options given below— (1) A, C and D (2) B, C and D (3) A, B and C (4) A, B and D (5) Cyber vandalism (6) Extortion Choose the correct answer from the options given below— (1) Computer reine (2) Computer related crime (3) Cyber crime (4) Digital crime (4) Digital crime (5) Cyber vandalism (7) Extortion (8) Cyber vandalism (9) Extortion Choose the correct answer from the options given below— (1) Computer related crime (3) Cyber crime (4) Digital crime (4) Digital crime (5) Qualter a philàsiin frop (2) Qualter a philàsiin frop (2) Qualter a philàsiin frop (3) At a philasiin frop (4) Uxirreti rapidasiin frop (5) Qualtifur the variew a silulative valedatii rapidasii	106.	Psycho specia (1)	ology was app Ilization within th 1995	roved ne Psyci (2)	as an area of hology? 1999		को वि मंजूरी (1) (3)	शेषता के क्षेत्र दी गई थी? 1995 2000	न के रूप में (2 (4	i मनोविः १) 199 १) 200	ज्ञान के अंतर्गत 99 01		
(1) Mediator Psychologist (2) Correctional Psychologist (3) Clinical Psychologist (4) Counselling Psychologist (4) Counselling Psychologist (5) Which of the chapter of Mental Health Act, 1987 deals with the protection of human rights of mentally ill persons? (1) Chapter - 6 (2) Chapter - 7 (3) Chapter - 8 (4) Chapter - 9 (3) Chapter - 8 (4) Chapter - 9 (4) Cyber bullying (B) Cyber stalking (C) Cyber vandalism (D) Extortion Choose the correct answer from the options given below — (1) A, C and D (2) B, C and D (3) A, B and C (4) A, B and D 110. Which of the following criminal activity involves the unauthorized access, dissemination, manipulation and destruction of electronically stored data? (1) Computer crime (2) Computer related crime (3) Cyber crime (4) Digital crime 111. Which of the following crime is associated with 111. Which of the following crime is associated with 112. Which of the following crime is associated with	107.						एक म आकल	ानोवैज्ञानिक ान पर काम व	जो संभावि करता है. ख	ात हिंस से किस	क व्यवहारों के के रूप में जाना		
1987 deals with the protection of human rights of mentally ill persons? (1) Chapter - 6 (2) Chapter - 7 (3) Chapter - 8 (4) Chapter - 9 (3) अध्याय- 8 (4) अध्याय- 9 109. Which of the following online crime category deals with the threatening communications? (A) Cyber bullying (B) Cyber stalking (C) Cyber vandalism (D) Extortion Choose the correct answer from the options given below— (1) A, C and D (2) B, C and D (3) A, B and C (4) A, B and D 110. Which of the following criminal activity involves the unauthorized access, dissemination, manipulation and destruction of electronically stored data? (1) Computer crime (2) Computer related crime (3) Cyber crime (4) Digital crime 111. Which of the following crime is associated with 112. Which of the following crime is associated with 113. Weight a tivity in the tidelan &? (1) A wisular 4 Hiff the two th tidelan &? (1) A wisular 8 (4) Awaular-7 (3) Awallar-8 (4) Awaular-9 110. Hiff the two th tidelan &? (1) A wisular-8 (2) Awallar-7 (3) Awallar-8 (4) Awaular-9 110. Hiff the two th tidelan &? (1) A wisular-8 (2) Awallar-7 (3) Awallar-8 (4) Awaular-9 110. Hiff the two th tidelan &? (1) A wisular-8 (2) Awallar-7 (3) Awallar-8 (4) Awaular-9 110. Hiff the trival the tidelan &? (1) A wisular-8 (4) Awaular-9 110. Hiff the trival the tidelan &? (1) A wisular-8 (4) Awaular-9 110. Hiff the trival the tidelan &? (1) A wisular-8 (4) Awallar-9 (2) All Hiff the trival the tidelan &? (3) A B and C (4) A B and D (4) A, B and D (5) A, B and C (4) A, B and D (1) A, C and D (2) B, C and D (3) A, B and C (4) A, B and D (1) A, C and T the tidelan &? (1) A, C and T the tidelan &? (2) B, C and T the tidelan &? (3) A, B and C (4) A, B and T the tidelan &? (4) A, B and T the tidelan &? (5) A wisular-8 (4) Awallar-9 (6) A wisular-9 (7) A, C and T the tidelan & tidelan &? (8) Hiff the trival the tidelan &? (9) Wisular-9 (10) A, C and T the tidelan & the tidelan &? (11) A, C and T the tidelan & the tidelan &? (12) A wisular-9 (13) A, B and C the tidelan & tid		(1) Mediator Psychologist(2) Correctional Psychologist(3) Clinical Psychologist					जाता है? (1) मध्यस्थ मनोवैज्ञानिक (2) सुधारात्मक मनोवैज्ञानिक (3) नैदानिक मनोवैज्ञानिक						
of mentally ill persons? (1) Chapter - 6 (2) Chapter - 7 (3) chapter - 8 (4) Chapter - 9 (3) अध्याय- 8 (4) अध्याय- 9 (4) अध्याय- 9 (4) अध्याय- 9 (4) अध्याय- 9 (5) विकास के किस्ता के स्वाप्त के स्व	108.	Which of the chapter of Mental Health Act,				108.	मानसि		**	•			
(1) Chapter - 6 (2) Chapter - 7 (3) अध्याय - 8 (4) अध्याय - 9 109. Which of the following online crime category deals with the threatening communications? (A) Cyber bullying (B) Cyber stalking (C) Cyber vandalism (D) Extortion Choose the correct answer from the options given below — (1) A, C and D (3) A, B and C (4) A, B and D (5) A, B and C (6) A, B and C (7) B, C and D (8) A, B and C (9) B, C and D (9) C, Cyber vandalism (10) Extortion (21) B, C and D (32) B, C and D (33) A, B and C (44) A, B and D (53) A, B and C (64) A, B and D (75) A, C और D (76) B, C और D (76) B, C और D (77) B, C और D (78) B, C और D (78) B, C और D (79) B, C और D (70) B, C और D (71) B, C और D (72) B, C और D (73) B, C और D (74) B, C और D (75) B		1987 deals with the protection of human rights					-,						
(3) Chapter - 8 (4) Chapter - 9 (3) अध्याय - 8 (4) अध्याय - 9 109. Which of the following online crime category deals with the threatening communications? (A) Cyber bullying (B) Cyber stalking (C) Cyber vandalism (D) Extortion Choose the correct answer from the options given below — (1) A, C and D (2) B, C and D (3) A, B and C (4) A, B and D 110. Which of the following criminal activity involves the unauthorized access, dissemination, manipulation and destruction of electronically stored data? (1) Computer crime (2) Computer related crime (3) Cyber crime (4) Digital crime (3) Which of the following crime is associated with (4) Seving a dia the tidal of ti		of mentally ill persons?					मानवा	धिकारों के स	ांरक्षण से र	नंबंधित है	?		
deals with the threatening communications? (A) Cyber bullying (B) Cyber stalking (C) Cyber vandalism (D) Extortion Choose the correct answer from the options given below— (1) A, C and D (2) B, C and D (3) A, B and C (4) A, B and D (5) A, B and C (6) A, B and C (7) A, C and D (8) R, C and D (9) एक्सटॉर्शन (10) Vareटॉर्शन (110. Which of the following criminal activity involves the unauthorized access, dissemination, manipulation and destruction of electronically stored data? (1) Computer crime (2) Computer related crime (3) Cyber crime (4) Digital crime (4) Bisside संस्था से संबंधित है? (A) साइबर बुलइंग (B) साइबर स्टॉकिंग (C) साइबर बर्वरता (D) एक्सटॉर्शन नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए — (1) A, C और D (2) B, C और D (3) A, B और C (4) A, B और D (1) A, C और D (2) B, C और D (3) A, B और C (4) A, B और D (4) A B और D (5) कम्प्यूटर अपराध (2) कम्प्यूटर अपराध (2) कम्प्यूटर से संबंधित अपराध (3) साइबर अपराध (4) डिजिटल अपराध (4) डिजिटल अपराध			•		=				=				
(3) A, B and C (4) A, B and D (3) A, B और C (4) A, B और D 110. Which of the following criminal activity involves the unauthorized access, dissemination, manipulation and destruction of electronically stored data? (1) Computer crime (2) Computer related crime (3) Cyber crime (4) Digital crime (3) A, B और C (4) A, B और D 110. निम्न में से कौनसी आपराधिक गतिविधि इलेक्ट्रॉनिक रूप से संग्रहित डेटा की अनाधिकृत पहुंच, प्रसार, हेरफेर व विनाश के रूप में जानी जाती है? (1) कम्प्यूटर अपराध (2) कम्प्यूटर से संबंधित अपराध (3) साइबर अपराध (4) डिजिटल अपराध 111. निम्नलिखित में से कौन सा अपराध चाइल्ड पोर्नोग्राफी	109.	deals (A) Cy (B) Cy (C) Cy (D) Ex Choos given	with the threater ber bullying ber stalking ber vandalism tortion se the correct as below—	ning co	mmunications?	109.	डराने (A) स (B) स (C) स (D) ए नीचे वि	वाले संदेश व इबर बुलिइंग इबर स्टॉकिंग इबर बर्बरता क्सटॉर्शन देए गए विक	से संबंधित ा त्यों में से	है? सही उत्त	ार चुनिए —		
involves the unauthorized access, dissemination, manipulation and destruction of electronically stored data? (1) Computer crime (2) Computer related crime (3) Cyber crime (4) Digital crime 111. Which of the following crime is associated with wor से संग्रहित डेटा की अनाधिकृत पहुंच, प्रसार, हेरफेर व विनाश के रूप में जानी जाती है? (1) कम्प्यूटर अपराध (2) कम्प्यूटर से संबंधित अपराध (3) साइबर अपराध (4) डिजिटल अपराध 111. चिम्नलिखित में से कौन सा अपराध चाइल्ड पोर्नोग्राफी					•								
1 %2	110.	involved disserved of electric (1) Co (2) Co (3) Cy	ves the unination, manip ctronically stored computer crime computer related yber crime	mauthoulation	orized access, and destruction	110.	रूप र हेरफेर (1) व (2) व (3) स	से संग्रहित र व विनाश वं ज्म्यूटर अपरा ज्म्यूटर से सं ग्राइबर अपराध	डेटा की 3 रे रूप में उ ध बंधित अपर ग	ानाधिकृत नानी जा	ा पहुंच, प्रसार,		
	111.				is associated with	111.			कौन सा अ	पराध चा	इल्ड पोर्नोग्राफी		

(2) Conspiracy

(4) Ancillary crimes

(1) Interference with lawful use of computers

(3) Dissemination of contraband materials

(1) कम्प्यूटर के वैध उपयोग में हस्तक्षेप

(3) प्रतिबंधित सामग्री का प्रसार

(2) साजिश

(4) सहायक अपराध

112.	In which of the follo generated?	wing I	P300 waves are	112.	निम्न हैं?	लिखित	ा में से कि	समें P300) तरंगें उत्पन्न	ा होती
	(1) Magnetic Resonanc		(1) मैग्नेटिक रेसोनेन्स इमेजिंग							
	(2) Brain Mapping		(2) ब्रेन मैपिंग							
	(3) Positron Emission Te	omogr	aphy				न एमिशन व			
	(4) Electrocardiograph						कार्डियोग्राफ			
113.	Which of the following for the Narco analysis? (A) Sodium pentothal (B) Amphetamine (C) Scopolamine hydrob (D) Sodium secnol Choose the correct ansgiven below — (1) A, C and D	oromid swer f	e		निम्नलिखित में से कौनसी दवा आमतौर पर नाकें विश्लेषण के लिए प्रयोग की जाती है? (A) सोडियम पेंटोथल (B) एम्फिटेमीन (C) स्कोपोलामाइन हाइड्रोब्रोमाइड (D) सोडियम सेक्नोल नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए — (1) A, C और D (2) B, C और D					
	(3) A, B and C		A, B and D		(3)				A, B और D	
114.	Which of the follo combination, if closely represents the subject fingerprint analysis? (1) Red and Blue	owing related is not	coloured line d to each other, t guilty in brain Red and Green	114.	यदि	लेखित दूसरे ष्क फि	में से कौन से निकटत गरप्रिंट विश्त	न सी रंग ा से संबं नेषण में व	की रेखा सं धित है, तो ोषी नहीं पाया लाल और ह	व्यक्ति जाता
	(3) Blue and Green	(4)	Yellow and Green		(3)		ी और हरी			
115.	An investigation proced person's state of mind p as - (1) Autopsy (2) Virtopsy (3) Forensic Autopsy (4) Psychological Autop	orior to	reconstructing a	115.	पुनर्नि जाता (1) 3 (2) वि (3) प	माण व है? ऑटोर्प्स वेरटोर्प्स गेरेंसिव	ठी जांच प्रज़ि ो	क्रेया को	की मनः स्थि किस रूप में	
116.	PEACE model of inves	tigative	e interview was	116.	इंवेस्ति	टगेटिव	साक्षात्कार	के 'पीस'	मॉडल को वि	कसित
	developed in –				किया	गया १	था –			
	(1) 1989 (3) 1998		1992 2002		(1) (3)		89 में 98 में	(2) (4)	1992 में 2002 में	
117.	Which of the following i	s not a	characteristic	117.	निम्ना	लेखित	में से कौन	न संगठित	। अपराध स्था	ल की
	of organized crime scen			ता नर्ह						
	(1) Controlled conversation with victim				(1) पीड़ित के साथ नियंत्रित बातचीत					
	(2) Demands submissive		(2) विनम्र पीड़ितों की मांग							
	(3) Sudden violence to 1				_ -		ग करना			
		Transporting the victim from one place to				(3) पीड़ित के साथ अचानक हिंसा करना(4) पीड़ित को एक स्थान से दूसरे स्थान ले जाना				
118.	Who identified the globa	118.	किसने व्यक्ति की संपूर्ण क्षमता को बुद्धि कहा?					,		
	as intelligence?	ai capa	or maividual	- 3	14471.	. ~414	11 411 (179	G MITTER M	य पुष्य परवाः	
	(1) Wechsler (3) Gagne		Galton Freeman		(1) (3)	वेश्त गैग्ने		(2) (4)	गाल्टन फ्रीमैन	

- 119. Which of the following strategy of interrogation focuses on the conditions created to facilitate the interrogation process?
 - (A) Loss of control
 - (B) Social isolation
 - (C) Certainty of guilt
 - (D) Exculpatory scenarios

Choose the correct answer from the options given below –

- (1) A and B
- (2) B and D
- (3) B and C
- (4) C and D
- 120. Which of the following rule of criminal responsibility states that, "an accused is not criminally responsible if his unlawful act was the product of mental disease or mental defect"?
 - (1) M'Naghten Rule
 - (2) Durham Rule
 - (3) Curren's Rule
 - (4) American Law Institute Test
- 121. In which of the step of Reid technique, the interrogator offers the suspect some possible excuses for the crime?
 - (1) Step 2
- (2) Step 3
- (3) Step. 5
- (4) Step 7
- **122.** Which of the following disorder is associated with the mimicking of words or phrase that has been heard?
 - (1) Verbigeration
- (2) Perseveration
- (3) Echolalia
- (4) Metonymy
- 123. Sexual pleasure obtained by watching or referring pornographic material or literature is known as -
 - (1) Nymphomania
 - (2) Pornographomania
 - (3) Erotographomania
 - (4) Coprolalia

Q.

- 119. निम्नलिखित में से पूछताछ की प्रक्रिया को बेहतर बनाने के लिए कौनसी रणनीति कारगर है?
 - (A) अनियंत्रण
 - (B) सामाजिक अलगाव
 - (C) अपराध की निश्चितता
 - (D) व्याख्यात्मक परिदृश्य

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें -

- (1) A और B
- (2) B और D
- (3) B और C
- (4) C और D
- 120. निम्नलिखित में से आपराधिक जिम्मेदारी का कौनसा नियम यह बताता है कि, "एक आरोपी आपराधिक रूप से जिम्मेदार नहीं है, यदि उसका गैरकानूनी कार्य मानसिक बीमारी या मानसिक दोष का उत्पाद था"?
 - (1) मैकनॉटन का नियम
 - (2) उरहम का नियम
 - (3) कुरेन का नियम
 - (4) अमेरिकन लॉ इंस्टीट्यूट टेस्ट
- 121. रीड तकनीक के किस चरण में, पूछताछकर्ता अपराध के लिये संदिग्ध को संभावित बहाने पेश करता है?
 - **(1)** चरण 2
- (2) चरण 3
- (3) **चरण** 5
- (4) चरण -7
- 122- निम्नलिखित में से कौनसा विकार शब्दों या वाक्यांश जो सुना गया है, उसकी नकल करने से संबंधित हैं?
 - (1) वर्बिजिरेशन
- (2) पर्सिविरेशन
- (3) इकोलेलिया
- (4) मेटोनीमी
- 123. अश्लील सामग्री या साहित्य को देखने या संदर्भित करने से यौन सुख प्राप्त करने को क्या कहा जाता है?
 - (1) निम्फोमेनिया
 - (2) पोर्नोग्राफोमेनिया
 - (3) एरोटोग्राफोमेनिया
 - (4) कोप्रोलेलिया

List - I

Disorders

- (A) Obsession
- (B) Hallucination
- (C) Illusion
- (D) Delusion

List - II

Symptoms

- (I) False perception without any external object
- (II)Constant thought entertained by the patient
- (III) False belief in something that is not a fact
- (IV) False interpretation of an external stimulus Choose the correct answer from the options given below -
- (1) A-(II), B-(IV), C-(I), D-(III)
- (2) A-(III), B-(I), C-(IV), D-(II)
- (3) A-(I), B-(III), C-(II), D-(IV)
- (4) A-(II), B-(I), C-(IV), D-(III)
- **125.** Which of the following condition represents fear from strangers?
 - (1) Aerophobia
- (2) Xenophobia
- (3) Algophobia
- (4) Claustrophobia
- 126. An irresistible desire to steal objects of small value is known as -
 - (1) Kleptomania
 - (2) Pyromania
 - (3) Mutilomania
 - (4) Dipsomania

124. सूची-। को सूची-।। के साथ सुमेलित करें -

सुची - ।

विकार

- (अ) जुनून
- (ब) मतिभ्रम
- (स) भ्रम
- (द) गलतफहमी

सूची - ॥

लक्षण

- (I) बिना किसी बाहरी वस्तु के झूठी धारणा
- (II) किसी सोच का रोगी द्वारा लगातार ध्यान करना
- (III) किसी बात में मिथ्या विश्वास करना जो कि तथ्य नहीं है
- (IV) किसी बाहरी वस्तु की गलत व्याख्या करना नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए —
- (1) (3) (II), (国) (IV), (和) (I), (年) (III)
- (2) (3) (III), (国) (I), (田) (IV), (日) (II)
- (3) (3) (1), (南) (III), (田) (II), (日) (IV)
- (4) (अ) (II), (ब) (I), (स) (IV), (द) (III)
- 125. निम्नलिखित में से कौन सी स्थिति अजनबियों से डर को बताती है?
 - (1) एरोफोबिया
- (2) जेनोफोबिया
- (3) अल्गोफोबिया
- (4) क्लौस्ट्रोफोबिया
- 126. छोटे मूल्य की वस्तुओं को चुराने की अप्रतिरोध्य इच्छा को क्या कहते हैं?
 - (1) क्लेप्टोमेनिया
 - (2) पायरोमेनिया
 - (3) म्यूटिलोमेनिया
 - (4) डिप्सोमेनिया

127. Match list-I with list-II -

List - I

Term

- (A) Asylum
- (B) Cognition
- (C) Lunatic
- (D) Criminal lunatic

List - II

Meaning

- (I) Mentally ill prisoner
- (II) Psychiatric hospital
- (III) Higher mental functions
- (IV) Mentally ill person

Choose the correct answer from the options given below -

- (1) A-(II), B-(IV), C-(I), D-(III)
- (2) A-(II), B-(III), C-(IV), D-(I)
- (3) A-(I), B-(III), C-(II), D-(IV)
- (4) A-(II), B-(I), C-(IV), D-(III)
- 128. Which of the following category of hallucination feels good and bad taste in mouth?
 - (1) Olfactory hallucination
 - (2) Tactile hallucination
 - (3) Gustatory hallucination
 - (4) Auditory hallucination
- 129. A complete cessation of symptoms of insanity during the mental illness is known as
 - (1) Lucid interval
- (2) Fugue
- (3) Disorientation
- (4) Stupor
- 130. Serial killer who believes that they hear voice from god instructing them to kill certain types of people is known as -
 - (1) Visionary types
 - (2) Mission-oriented types
 - (3) Hedonistic types
 - (4) Power-oriented types
- **131.** Which section of IEA states that a mentally ill person is not competent to give evidence?
 - (1) Section 33 IEA
 - (2) Section 60 IEA
 - (3) Section 118 IEA
 - (4) Section 138 IEA

127. सूची-। को सूची-।। के साथ सुमेलित करें -

सूची – ।

शब्द

- (अ) असायलम
- (ब) अनुभूति
- (स) लूनेटिक
- (द) आपराधिक लूनेटिक

सूची — ॥

- (I) मानसिक रूप से बीमार कैदी
- (॥) मनोरोग अस्पताल
- (।।।) उच्च मानसिक कार्य
- (IV) मानसिक रूप से बीमार व्यक्ति

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए -

- (1) (अ) (II), (ब) (IV), (स) (I), (द) (III)
- (2) (3) (II), (国) (III), (刊) (IV), (耳) (I)
- (3) (3) (1), (4) (11), (七) (11), (七) (1V)
- (4) (अ) (II), (ब) (I), (स) (IV), (द) (III)
- 128. निम्नलिखित में से किस श्रेणी के मतिभ्रम में मुँह में अच्छा और बुरा स्वाद लगता है?
 - (1) घ्राण मतिभ्रम
 - (2) स्पर्श संबंधी मतिभ्रम
 - (3) गस्टेटरी मतिभ्रम
 - (4) श्रवण मतिभ्रम
- 129. मानसिक बीमारी के दौरान पागलपन के लक्षणों का पूरी तरह से रुक जाना क्या कहलाता है?
 - (1) ल्यूसिड अंतराल
- (2) फ्यूग
- (3) डिस्ओरिएंटेशन
- (4) स्टूपर
- 130- ऐसे सीरियल किलर को क्या कहते हैं, जो यह मानते हैं कि भगवान उन्हें कुछ विशेष प्रकार के व्यक्तियों को मारने का निर्देश देते हैं?
 - (1) दूरदर्शी प्रकार
 - (2) उद्देश्य—उन्मुख प्रकार
 - (3) सुखवादी प्रकार
 - (4) शक्ति—उन्मुख प्रकार
- 131. आई.ई.ए. की कौन सी धारा बताती है कि मानसिक रूप से बीमार व्यक्ति साक्ष्य देने के लिये सक्षम नहीं है?
 - (1) धारा 33 आई.ई.ए.
 - (2) धारा 60 आई.ई.ए.
 - (3) धारा 118 आई.ई.ए.
 - (4) धारा 138 आई.ई.ए.

- **132.** Which of the following is not the part of investigative psychology?
 - (1) Investigative information, its retrieval and evaluation
 - (2) Police action and decisions
 - (3) It focuses on generic decision making
 - (4) Prediction of criminal activity
- **133.** Which of the following assessment test is used for legal insanity?
 - (1) Rogers criminal responsibility assessment scale
 - (2) Hopkins competence assessment test
 - (3) Multidimensional functional assessment questionnaire
 - (4) Fitness interview test revised
- 134. Which of the following competency test is used to assess both legal knowledge and psychopathology?
 - (1) The Fitness Interview Test-Revised (FIR-R)
 - (2) The Evaluation of Competency to Stand Trial Instrument-Revised (ECST-R)
 - (3) The Computer-Assisted Determination Of Competency to Proceed (CADCOMP)
 - (4) Competence Assessment for Standing Trial for Defendants with Mental Retardation (CAST-MR)
- 135. In which of the following violence model, the woman and man beat each other and both beat the child?
 - (1) Single perpetrator model
 - (2) Sequential perpetrator model
 - (3) Dual perpetrator model
 - (4) Marital violence model
- **136.** Which of the following magistrate court can pass imprisonment for up to 7 years?
 - (A) Chief Judicial Magistrate
 - (B) Chief Metropolitan Magistrate
 - (C) First Class Magistrate
 - (D) Second Class Magistrate

Choose the correct answer from the options given below –

- (1) A and B
- (2) A and D
- (3) B and C
- (4) C and D

- 132. निम्नलिखित में से कौन खोजी मनोविज्ञान का हिस्सा नहीं है?
 - (1) खोजी जानकारी, इसकी पुनर्प्राप्ति और मूल्यांकन
 - (2) पुलिस की कार्यवाही और निर्णय
 - (3) यह सामान्य निर्णय लेने पर केन्द्रित है
 - (4) आपराधिक गतिविधियों की भविष्यवाणी
- 133. मानसिक बीमारी के कानूनी आकलन के लिये निम्नलिखित में से कौनसा परीक्षण किया जाता है?
 - (1) रोजर्स आपराधिक जिम्मेदारी मूल्यांकन स्केल
 - (2) हॉपिकंस सक्षमता मूल्यांकन परीक्षण
 - (3) बहुआयामी कार्यात्मक मूल्यांकन प्रश्नावली
 - (4) फिटनेस इंटरव्यू टेस्ट संशोधित
- 134. निम्नलिखित में से किस योग्यता परीक्षण का उपयोग कानूनी ज्ञान और मनोविकृति विज्ञान दोनों का आकलन करने के लिये किया जाता है?
 - (1) फिटनेस इंटरव्यू टेस्ट-संशोधित (FIR-R)
 - (2) योग्यता का मूल्यांकन के लिये स्टैंड ट्रायल उपकरण—संशोधित (ECST-R)
 - (3) कम्प्यूटर सहायता प्राप्त आगे बढ़ने की क्षमता का निर्धारण (CADCOMP)
 - (4) मानिसक अक्षमता वाले प्रतिवादिओं के लिए योग्यता मूल्यांकन के स्थायी परीक्षण (CAST-MR)
- 135. निम्न में से किस हिंसा मॉडल में महिला और पुरुष एक दूसरे को पीटते हैं और दोनों मिलकर बच्चे को पीटते हैं?
 - (1) एकल अपराधी मॉडल
 - (2) अनुक्रमिक अपराधी मॉडल
 - (3) दोहरा अपराधी मॉडल
 - (4) वैवाहिक हिंसा मॉडल
- 136. निम्नलिखित में से कौन मजिस्ट्रेट कोर्ट सात साल तक की सजा दे सकता है?
 - (अ) मुख्य न्यायिक मजिस्ट्रेट
 - (ब) मुख्य मेट्रोपॉलिटन मजिस्ट्रेट
 - (स) प्रथम श्रेणी मजिस्ट्रेट
 - (द) द्वितीय श्रेणी मिलस्ट्रेट सही कूट का चयन कीजिए —
 - (1) अ और ब
- (2) अऔर द
- (3) ब और स
- (4) स और द

- 137. In which of the following sequence, the evidence is recorded in court procedure -
 - (A) Question put by the court
 - (B) Oath
 - (C) Examination in chief
 - (D) Re-examination
 - (E) Cross examination

Choose the correct sequence from the options given below –

- (1) A,B,C,E,D
- (2) A,E,C,D,B
- (3) B,C,E,D,A
- (4) B,A,C,D,E
- **138.** Which of the following section of Indian Evidence Act defines an expert witness?
 - (1) Section 32 of IEA
 - (2) Section 45 of IEA
 - (3) Section 60 of IEA
 - (4) Section 118 of IEA
- 139. Which of the following change in body is detected by the Lie detector?
 - (1) Metabolic change
 - (2) Physiological change
 - (3) Pharmacological change
 - (4) Physiological and pharmacological change
- 140. Who made the first Lie detector in 1921?
 - (1) John Larson
 - (2) William M. Marston
 - (3) James Mackenzie
 - (4) Leonarde Keeler
- 141. In which of the following predetermined sequence, the systematic questionnaire procedure of relevant-irrelevant test has been done in lie detector?
 - (A) An arousing irrelevant question
 - (B) A relevant question
 - (C) A non-arousing irrelevant question
 - (D) Response pattern analysis

Choose the correct sequence from the options given below -

- (1) B, A, C, D
- (2) A, B, C, D
- (3) C, B, A, D
- (4) B, A, D, C

- 137. निम्नलिखित में से साक्ष्य को न्यायालय की प्रक्रिया में किस क्रम में दर्ज किया जाता है?
 - (अ) न्यायालय द्वारा किये गये प्रश्न
 - (ब) शपथ
 - (स) इग्जामिनेशन इन चीफ
 - (द) पुनः परीक्षा
 - (इ) क्रॉस परीक्षा

नींचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिएं -

- (1) अ,ब,स,इ,द
- (2) अ,इ,स,द,ब
- (3) ब.स.इ.द.अ
- (4) ब,अ,स,द,इ
- 138. भारतीय साक्ष्य अधिनियम की निम्नलिखित में से कौनसी धारा एक विशेषज्ञ गवाह को परिभाषित करती है?
 - (1) आई.ई.ए. की धारा 32
 - (2) आई.ई.ए. की धारा 45
 - (3) आई.ई.ए. की धारा 60
 - (4) आई.ई.ए. की धारा 118
- 139- निम्नलिखित में से लाई डिटेक्टर द्वारा शरीर में किस परिवर्तन का पता लगाया जाता है?
 - (1) चयापचय परिवर्तन
 - (2) शारीरिक परिवर्तन
 - (3) औषधीय परिवर्तन
 - (4) शारीरिक और औषधीय परिवर्तन
- 140. 1921 में पहला लाई डिटेक्टर किसने बनाया था?
 - (1) जॉन लार्सन
 - (2) विलियम एम. मार्स्टन
 - (3) जेम्स मैकेंज़ी
 - (4) लियोनार्ड कीलर
- 141- लाई डिटेक्टर में प्रासंगिक—अप्रासंगिक परीक्षण की व्यवस्थित प्रश्नावली को निम्न में से किस पूर्व निर्धारित क्रम में किया जाता है?
 - (अ) एक उत्तेजक अप्रासंगिक प्रश्न
 - (ब) एक प्रासंगिक प्रश्न
 - (स) एक गैर उत्तेजक अप्रासंगिक प्रश्न
 - (द) रिस्पोंस पैटर्न विश्लेषण
 - नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए -
 - (1) ब, अ, स, द
 - (2) अ, ब, स, द
 - (3) स, ब, अ, द
 - (4) ब, अ, द, स

- 142. Given below are two statements one is labelled as assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - Assertion (A) In lie detector analysis, if
 reactions to the relevant
 question are stronger than
 reactions to control question, a
 negative number is assigned.
 - Reason (R) Negative score are thought to indicate deception while more positive scores indicate truthfulness.

In light of the above statement choose the correct answer from the option given below -

- (1) Both A and R are true and R is the correct explanation of A
- (2) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A
- (3) A is true but R is false
- (4) A is false but R is true
- 143. In which of the polygraph test format, the examinee is presented with multiple choice questions?
 - A. The relevant-irrelevant technique
 - B. The comparison question technique
 - C. The concealed information test
 - D. The guilty knowledge test
 - (1) A and C
- (2) A and D
- (3) B and C
- (4) C and D
- 144. Which of the statement is not correct in relation to polygraph?
 - (1) The classification of guilty can be made with 100 percent accuracy.
 - (2) The rate of false positive is sufficiently high.
 - (3) Results of such tests are inadmissible in courts.
 - (4) The test is unsuitable for over reactive personality.

- 142. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन A और दूसरे को कारण R के रूप में लेबल किया गया हैं।
 - अभिकथन (A) लाई डिटेक्टर विश्लेषण में, यदि किसी प्रासंगिक प्रश्न की प्रतिक्रियाएं नियंत्रण प्रश्न की प्रतिक्रियाओं की तुलना में अधिक मजबूत होती हैं, तो ऋणात्मक संख्या निर्दिष्ट की जाती है।
 - तर्क (R) ऋणात्मक अंक झूठ का संकेत देते हैं जबिक अधिक सकारात्मक अंक सत्यता को इंगित करते हैं।

उपरोक्त कथनों के आलोक में नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनें —

- (1) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सत्य है लेकिन R गलत है
- (4) A गलत है लेकिन R सही है
- 143. निम्न में से किस पॉलीग्राफ टेस्ट प्रारूप में से परीक्षार्थी को बहुविकल्पीय प्रश्न प्रस्तुत किए जाते हैं?
 - अ. प्रासंगिक अप्रासांगिक तकनीक
 - ब. तुलना प्रश्न तकनीक
 - स. गुप्त सूचना परीक्षण
 - द. दोषी ज्ञान परीक्षण
 - (1) अऔर स
- (2) अ और द
- (3) ब और स
- (4) स और द
- 144. पॉलीग्राफ के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?
 - (1) दोषियों का वर्गीकरण 100 प्रतिशत सटीकता के साथ किया जा सकता है।
 - (2) झूठी सकारात्मक की दर पर्याप्त रूप से अधिक है।
 - (3) ऐसे परीक्षणों के परिणाम न्यायालयों में अस्वीकार्य हैं।
 - (4) अति—प्रतिक्रियाशील व्यक्तित्व के लिये परीक्षण अनुपयुक्त है।

- **145.** When people lie, which of the following will not occur?
 - (1) Heart beat becomes slower
 - (2) Breathing quickens
 - (3) Blood pressure rises
 - (4) Skin moisture increases
- 146. Which of the following section of IPC deals with the consent known to be given under fear or misconception?
 - (1) Section 87 of IPC
 - (2) Section 88 of IPC
 - (3) Section 89 of IPC
 - (4) Section 90 of IPC
- 147- Given below are two statements one is labelled as assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).
 - Assertion (A) A liar or guilty person will feel relief when the subject in a conversation is changed abruptly.
 - Reason (R) An innocent person will be confused by the change of subject and will want to finish the test topic before moving on the another one.

In light of the above statement choose the correct answer from the option given below -

- (1) Both A and R are true and R is the correct explanation of A
- (2) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A
- (3) A is true but R is false
- (4) A is false but R is true

- 145. जब लोग झूठ बोलते हैं, तो निम्न में से क्या नहीं होगा?
 - (1) दिल की धड़कन धीमी हो जाती है
 - (2) श्वास तेज हो जाती है
 - (3) रक्तचाप बढ़ जाता है
 - (4) त्वचा की नमी बढ़ जाती है
- 146. निम्नलिखित में से आई.पी.सी. की कौनसी धारा भय या गलत धारणा के तहत दी जाने वाली सहमति से संबंधित है?
 - (1) आई.पी.सी. की धारा 87
 - (2) आई.पी.सी. की धारा 88
 - (3) आई.पी.सी. की धारा 89
 - (4) आई.पी.सी. की धारा 90
- 147- नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन A और दूसरे को कारण R के रूप में लेबल किया गया है।
 - अभिकथन (A) जब बातचीत में विषय अचानक बदल जाता है, तो एक झूठा या दोषी व्यक्ति राहत महसूस करेगा।
 - तर्क (R) एक निर्दोष व्यक्ति विषय के परिवर्तन से भ्रमित होगा और दूसरे विषय पर जाने से पहले अंतिम विषय को समाप्त करना चाहेगा।

उपरोक्त कथनों के आलोक में नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनें —

- (1) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सत्य है लेकिन R गलत है
- (4) A गलत है लेकिन R सही है

- 148. In a polygraph test, electrodes connected to the fingertips and sphygmomanometer can monitor the change in -
 - (1) Temperature and respiration
 - (2) Vibration and blood pressure
 - (3) Perspiration and respiration
 - (4) Perspiration and blood pressure
- **149.** Which of the following test is based on the psychophysiological detection of deception?
 - (1) Polygraph
- (2) Brain mapping
- (3) Narco analysis
- (4) DNA profiling
- **150.** Which of the following is correct to measure the electrical conductance of the skin?
 - A. Galvanic Skin Response (GSR)
 - B. Electro Dermal Response (EDR)
 - C. Electro Chemical Response (ECR)
 - D. Skin Conductance Response (SCR)

 Choose the correct answer from the options given below –
 - (1) A, B and C
- (2) A, C and D
- (3) B, C and D
- (4) A, B and D

- 148. पॉलीग्राफ परीक्षण में, उंगलियों और रक्तदाबमापी से जुड़े इलेक्ट्रोड किस परिवर्तन का पता लगाते हैं?
 - (1) तापमान और श्वास
 - (2) कंपन और रक्तचाप
 - (3) पसीना और श्वास
 - (4) पसीना और रक्तचाप
- 149. निम्नलिखित में से कौन सा झूठ पता लगाने का परीक्षण साइकोफिज़ियोलॉजिकल पहचान पर आधारित है?
 - (1) पॉलीग्राफ
- (2) ब्रेन मैपिंग
- (3) नार्को विश्लेषण (4)
- 4) डी.एन.ए.प्रोफाइलिंग
- 150. निम्नलिखित में से त्वचा की विद्युत चालकता को मापने के लिये कौन सा सही है?
 - अ. गैल्वेनिक त्वचा रिस्पोंस (जी.एस.आर.)
 - ब. इलेक्ट्रो डर्मल रिस्पोंस (ई.डी.आर.)
 - स. विद्युत रासायनिक रिस्पोंस (ई.सी.आर.)
 - द. त्वचा चालन रिस्पोंस (एस.सी.आर.)
 - नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए --
 - (1) अ, ब और स
- (2) अ. स और द
- (3) ब, स और द
- (4) अं, ब और द

रफ कार्य के लिए जगह/Sapce for Rough Work