

Code **A**

Total Printed Pages : 45

23305
Ph. D. Entrance Test, 2023
Psychology

Roll No. (in Figure) _____

Booklet Sr. No. _____

(in Words) _____

Time : 2 Hours

Total Questions : 100

Max. Marks : 100

(Signature of the Candidate)

(Signature of the Invigilator)

IMPORTANT

DO NOT OPEN THE BOOKLET UNLESS YOU ARE ASKED TO DO SO

FIRST READ FOLLOWING INSTRUCTIONS CAREFULLY.

1. Immediately on opening the question-booklet, the candidate should check the booklet & OMR sheet and ensure himself/herself that it contains 100 multiple choice questions (Sr. No. 1 to 100). Discrepancy, if any, should be reported by the candidate to the invigilator within 5 (five) minutes of the opening of the question booklet and should ask the invigilator for replacement.
2. **For each question, four suggested answers A, B, C, D are given. The candidate is to choose only one answer which he/she considers the correct or the best one. If candidate darkens more than one circle or cutting/overwriting/erasing (by eraser, white fluid or any other chemicals) then such answer(s) shall not be evaluated.**
3. The answers should be marked by darkening appropriate circle provided in front of the concerned serial number on the OMR Sheet only with **black/blue pen. Use of pencil is not allowed.** For instance, while answering the Question No.26 of the question booklet, the correct answer **A** or **B** or **C** or **D** at serial No. 26 of OMR sheet should only be darkened.
4. **Bringing of incriminating materials/electronic gadgets/devices including cell phone in the premises of the examination centre is strictly prohibited. Possessing of incriminating materials electronic gadgets/ devices and any other aiding material in the examination room will be a serious offence and it will attract the cancellation of the candidature.**
5. The candidate will not be permitted to leave the examination hall before the conclusion of the test. The candidate should make sure that question-booklet, OMR sheet and admit card are handed over to the invigilator before leaving the examination hall at the end of the test, failing which, a case of use of unfair-means/misbehavior will be registered against him/her, in addition to lodging of an FIR with the police. Further, OMR sheet of such a candidate will not be evaluated.
6. The candidate can do rough-work on the back of the title cover of question booklet. Rough-work on OMR sheet is **prohibited**.
7. ***Mobile Phones are not at all allowed inside the Examination Hall.***

1. An effective teaching instructional facility is one which :

- (A) is colourful and good looking
- (B) activates all faculties
- (C) is visible to all students
- (D) is easy to prepare and use

प्रभावी शिक्षण निर्देशात्मक सुविधा वह है जो :

- (A) रंगीन और अच्छी लग रही है
- (B) सभी संकायों को सक्रिय करती है
- (C) सभी छात्रों के लिए दृश्यमान है
- (D) तैयार करने और उपयोग करने में आसान है

2. Which of the following is *not* a characteristic of a slow learner ?

- (A) Abstract thinking
- (B) Limited range of interests
- (C) Limited vocabulary
- (D) Short span of attention

निम्नलिखित में से कौनसी धीमे शिक्षार्थी की विशेषता नहीं है ?

- (A) सार सोच
- (B) रुचियों की सीमित सीमा
- (C) सीमित शब्दावली
- (D) ध्यान की छोटी अवधि

3. Good evaluation of written material should not be based on :

- (A) Linguistic expression
- (B) Logical presentation
- (C) Ability to reproduce whatever is read
- (D) Comprehension of subject

लिखित सामग्री का अच्छा मूल्यांकन निम्नलिखित पर आधारित नहीं होना चाहिए :

- (A) भाषाई अभिव्यक्ति
- (B) तार्किक प्रस्तुति
- (C) जो कुछ भी पढ़ा जाता है उसे पुनः प्रस्तुत करने की क्षमता
- (D) विषय की व्यापकता

4. The primary objective of using role play is :
- (A) To promote the reading habit
 - (B) To improve the communication competence
 - (C) To develop acting talent
 - (D) To evaluate dialogue writing skills

रोल प्ले का उपयोग करने का प्राथमिक उद्देश्य है :

- (A) पढ़ने की आदत को बढ़ावा देना
 - (B) संचार क्षमता में सुधार करना
 - (C) अभिनय प्रतिभा विकसित करना
 - (D) संवाद लेखन कौशल का मूल्यांकन करना
5. Which among the following is *not* a component of effective teaching ?
- (A) Questioning to check for the understanding of students
 - (B) Providing students with feedback
 - (C) Being flexible about how long it takes to learn
 - (D) Reactive mode of students' behaviour

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रभावी शिक्षण का घटक नहीं है ?

- (A) छात्रों की समझ की जाँच करने के लिए पूछताछ
 - (B) छात्रों को प्रतिक्रिया प्रदान करना
 - (C) सीखने में कितना समय लगता है इसके बारे में लचीला होना
 - (D) छात्रों के व्यवहार का प्रतिक्रियात्मक तरीका
6. Which of the following is defined as a systematic method of evaluating statistical data based on the results of several independent studies of the same problem ?
- (A) Meta-analysis
 - (B) Factor analysis
 - (C) Systematic analysis
 - (D) None of these

निम्नलिखित में से किसे एक ही समस्या के कई स्वतंत्र अध्ययनों के परिणामों के आधार पर सारिख्यकीय डेटा के मूल्यांकन की एक व्यवस्थित विधि के रूप में परिभाषित किया गया है ?

- (A) मेटा-विश्लेषण
- (B) कारक विश्लेषण
- (C) व्यवस्थित विश्लेषण
- (D) इनमें से कोई नहीं

7. The main purpose of personal data being kept confidential in research studies is :

- (A) To know more about private lives of participants
- (B) For access by government authorities
- (C) Apprehension of harm identification or disclosure of personal information
- (D) To hide from participants what has been written about them

अनुसंधान अध्ययनों में व्यक्तिगत डेटा को गोपनीय रखने का मुख्य उद्देश्य है :

- (A) प्रतिभागियों के निजी जीवन के बारे में अधिक जानना
- (B) सरकारी अधिकारियों द्वारा उपयोग के लिए
- (C) नुकसान की पहचान या व्यक्तिगत जानकारी के प्रकटिकरण की आशंका
- (D) प्रतिभागियों से छिपाना उनके बारे में क्या लिखा गया है

8. When a thesis has been submitted in order to attain a degree or related contain objective, the supervisor's certificate has been produced because :

- (A) it ensures the quality of research
- (B) it gives name and fame of the worker
- (C) it gives clearance from all boundation
- (D) it ensures the authenticity of the research work

जब किसी डिग्री या संबंधित उद्देश्य को प्राप्त करने के लिए एक थीसिस प्रस्तुत किया गया है, तो पर्यवेक्षक का प्रमाण-पत्र तैयार किया गया है क्योंकि :

- (A) यह अनुसंधान की गुणवत्ता सुनिश्चित करता है
- (B) यह कार्यकर्ता को नाम और प्रसिद्धि देता है
- (C) यह सभी बंधनों से निकासी देता है
- (D) यह शोध कार्य की प्रामाणिकता सुनिश्चित करता है

9. Which of the following statements are true ?

- (i) Seminar is more theoretical less practical
 - (ii) Seminar is more practical less theoretical
 - (iii) Workshop is more theoretical less practical
 - (iv) Workshop is more practical less theoretical
- (A) (i) and (iv) (B) (i), (ii), (iii) and (iv)
(C) (i) only (D) (iv) only

निम्नलिखित में से कौनसा/से कथन सत्य है/हैं ?

- (i) संगोष्ठी अधिक सैद्धांतिक कम व्यावहारिक है
 - (ii) संगोष्ठी अधिक व्यावहारिक कम सैद्धांतिक है
 - (iii) कार्यशाला अधिक सैद्धांतिक कम व्यावहारिक है
 - (iv) कार्यशाला अधिक व्यावहारिक कम सैद्धांतिक है
- (A) (i) तथा (iv) (B) (i), (ii), (iii) तथा (iv)
(C) केवल (i) (D) केवल (iv)

10. What does the longitudinal research approach actually deal with ?

- (A) Short-term research (B) Long-term research
(C) Horizontal research (D) Vertical research
- अनुदैर्घ्य अनुसंधान दृष्टिकोण वास्तव में किससे संबंधित है ?
- (A) अल्पकालिक अनुसंधान (B) दीर्घकालिक अनुसंधान
(C) क्षैतिज अनुसंधान (D) ऊर्ध्वाधर अनुसंधान

11. Which of the following set of statements is correct for describing the human communication process ?

- (i) Non-verbal communication can stimulate ideas
 - (ii) Communication is a learnt ability
 - (iii) Communication cannot break-down
 - (iv) More communication means more effective learning by students
- (A) (i), (ii), (iii) (B) (i), (ii), (iii), (iv)
(C) (i), (ii), (iv) (D) (ii), (iii), (iv)

मानव संचार प्रक्रिया का वर्णन करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं ?

- (i) गैर-मौखिक संचार विचारों को उत्तेजित कर सकता है
 - (ii) संचार एक सीखी हुई क्षमता है
 - (iii) संचार टूट नहीं सकता
 - (iv) अधिक संचार का अर्थ है छात्रों द्वारा अधिक प्रभावी शिक्षण
- (A) (i), (ii), (iii) (B) (i), (ii), (iii), (iv)
(C) (i), (ii), (iv) (D) (ii), (iii), (iv)

12. The biggest obstacle in the way of communication in a class is :

- (A) Lack in teaching aid material
- (B) The noise out of class and other related obstacles
- (C) Vagueness about the content of a teacher
- (D) Excess of noise in a class

कक्षा में सम्प्रेषण के मार्ग में सबसे बड़ी बाधा है :

- (A) शिक्षण सहायता सामग्री में कमी
- (B) कक्षा और अन्य संबंधित बाधाओं से शोर
- (C) एक शिक्षक की सामग्री के बारे में अस्पष्टता
- (D) कक्षा में शोर की अधिकता

13. Which one of the following is a strategy to overcome communication barriers ?

- (A) Aggression
- (B) Use of jargon
- (C) Setting of ground rules
- (D) Advance technology provision

संचार बाधाओं को दूर करने के लिए निम्नलिखित में से कौनसी रणनीति है ?

- (A) आक्रामकता
- (B) शब्दजाल का उपयोग
- (C) जमीनी नियमों की स्थापना
- (D) अग्रिम प्रौद्योगिकी प्रावधान

14. All of the following are salient features of oral communication *except* :

- (A) Flexibility
- (B) Two-way process
- (C) Rectification facility
- (D) One-off exercise

निम्नलिखित को छोड़कर सभी मौखिक संचार की मुख्य विशेषताएँ हैं :

- (A) लचीलापन
- (B) दो-तरफा प्रक्रिया
- (C) सुधार सुविधा
- (D) एकबारगी व्यायाम

15. Which of the following groups has the components of paralanguage communication ?

- (A) Social Space, Voice and Impression
- (B) Voice, Emphasis and Impression
- (C) Voice, Social space, Expression
- (D) Emphasis, Social Space and Voice

निम्नलिखित में से किस समूह में पैरालैंग्वेज संचार के घटक हैं ?

- (A) सामाजिक स्थान, आवाज और छाप
- (B) आवाज, जोर और छाप
- (C) आवाज, सामाजिक स्थान, अभिव्यक्ति
- (D) जोर, सामाजिक स्थान और आवाज

16. Which of the following is search engine ?

- (A) Internet
- (B) Bing
- (C) Skype
- (D) Acrobat Reader

निम्नलिखित में से कौन-सा सर्च इंजन है ?

- (A) इंटरनेट
- (B) बिंग
- (C) स्काइप
- (D) एक्रोबैट रीडर

17. Software piracy refers to :

- (A) Stealing software and distributing the unlicensed copies
- (B) Opensource software
- (C) Gain access of a website and perform illegal activity
- (D) Selling software online with a proper license key

सॉफ्टवेयर पायरेसी से तात्पर्य है :

- (A) सॉफ्टवेयर चोरी करना और बिना लाइसेंस वाली प्रतियों का वितरण करना
- (B) ओपनसोर्स सॉफ्टवेयर
- (C) एक वेबसाइट तक पहुँच प्राप्त करना और अवैध गतिविधि करना
- (D) एक उचित लाइसेंस कुंजी के साथ ऑनलाइन सॉफ्टवेयर बेचना

18. The first web browser is :

- (A) Internet Explorer
- (B) Netscape
- (C) World Wide Web
- (D) Firefox

पहला वेब ब्राउजर है :

- (A) इंटरनेट एक्सप्लोरर
- (B) नेटस्केप
- (C) वर्ल्ड वाइड वेब
- (D) फायरफॉक्स

19. The convenient place to store contact information for quick retrieval in e-mail is :

- (A) Message box (B) Message book
(C) Address box (D) Address book

ई-मेल में त्वरित पुनर्प्राप्ति के लिए संपर्क जानकारी स्टोर करने का सुविधाजनक स्थान है :

- (A) संदेश बॉक्स (B) संदेश पुस्तिका
(C) पता बॉक्स (D) पता पुस्तिका

20. NPTEL stands for :

- (A) National programme on technology enhanced learning
(B) National programme on technology enabled learning
(C) National programme on technology enhanced lessons
(D) National programme on technology embedded learning

NPTEL का अर्थ है :

- (A) National programme on technology enhanced learning
(B) National programme on technology enabled learning
(C) National programme on technology enhanced lessons
(D) National programme on technology embedded learning

21. Atmospheric pressure exerted on earth is due to :

- (A) Revolution of earth (B) Gravitational pull
(C) Rotation of earth (D) Uneven heating of earth

पृथ्वी पर पड़ने वाले वायुमंडलीय दबाव का कारण है :

- (A) पृथ्वी की क्रांति (B) गुरुत्वाकर्षक खिंचाव
(C) पृथ्वी का घूर्णन (D) पृथ्वी का असमान ताप

22. Which of the following methods would be most appropriate in reducing acid rain and acid deposition problems ?

- (A) Adding lime of the acidic lakes
(B) Reducing the use of fossil fuels
(C) Promotion of acid-resistant crops
(D) Increasing the height of smokestacks

अम्लीय वर्षा और अम्ल जमाव की समस्याओं को कम करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी विधि सर्वाधिक उपयुक्त होगी ?

- (A) अम्लीय झीलों का चूना जोड़ना
- (B) जीवाश्म ईंधनों के उपयोग को कम करना
- (C) अम्ल प्रतिरोधी फसलों को बढ़ावा देना
- (D) धुँआं छोड़ने वालों (चिमनियों) की ऊँचाई बढ़ाना

23. At present in India, the share of which of the following sources of energy in electricity generation is the least ?

- (A) Thermal
- (B) Solar and wind
- (C) Nuclear
- (D) Hydro

वर्तमान में भारत में विद्युत उत्पादन में निम्न में से किस ऊर्जा स्रोत का हिस्सा सबसे कम है ?

- (A) थर्मल
- (B) सौर और वायु
- (C) परमाणु
- (D) हाइड्रो

24. Sustainable development goals are to be achieved by which of the following years ?

- (A) 2025
- (B) 2030
- (C) 2035
- (D) 2050

सतत् विकास लक्ष्यों को निम्नलिखित में से किस वर्ष तक प्राप्त किया जाना है ?

- (A) 2025
- (B) 2030
- (C) 2035
- (D) 2050

25. Which of the following pollutants is included in the Air Quality Index in India ?

- (A) Carbon dioxide
- (B) Chlorofluorocarbon
- (C) Methane
- (D) Sulphur dioxide

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रदूषक भारत में वायु गुणवत्ता सूचकांक में शामिल है ?

- (A) कार्बन डाइऑक्साइड
- (B) क्लोरोफ्लुओरोकार्बन
- (C) मीथेन
- (D) सल्फर डाइऑक्साइड

26. Which of the following satellite channels was launched on 26th January, 2003 for the spread of technical growth and development of distance education in India ?

- (A) Eklavya (B) Dronacharya
(C) Gyan Darshan (D) Gyan Vani

निम्नलिखित में से कौन-सा उपग्रह चैनल 26 जनवरी, 2003 को भारत में दूरस्थ शिक्षा के तकनीकी विकास और विकास के प्रसार के लिए शुरू किया गया था ?

- (A) एकलव्य (B) द्रोणाचार्य
(C) ज्ञान दर्शन (D) ज्ञान वाणी

27. Which of the following is an online storehouse of all academic awards like certificates, diplomas, degrees, mark sheets etc. ?

- (A) SWAYAM (B) National Digital Library
(C) National Academic Library (D) National Academic Depositor

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रमाण-पत्र, डिप्लोमा, डिग्री, मार्कशीट आदि जैसे सभी शैक्षणिक पुरस्कारों का ऑनलाइन भंडार है ?

- (A) स्वयं (SWAYAM) (B) राष्ट्रीय डिजिटल पुस्तकालय
(C) राष्ट्रीय शैक्षणिक पुस्तकालय (D) राष्ट्रीय शैक्षणिक जमाकर्ता

28. Deemed universities declared by UGC under Section 3 of the UGC Act, 1956 are *not* permitted to :

- (A) offer programmes in higher education and issue degrees
(B) give affiliation to any institute of higher education
(C) open off-campus and off-shore campus anywhere in the country and overseas respectively without the permission of the UGC
(D) offer distance education programmes without the approval of the Distance Education Council

यू.जी.सी. अधिनियम, 1956 की धारा 3 के तहत यू.जी.सी. द्वारा घोषित डीम्ड विश्वविद्यालयों को इसकी अनुमति नहीं है :

- (A) उच्च शिक्षा में कार्यक्रम की पेशकश और डिग्री जारी करना
(B) उच्च शिक्षा के किसी भी संस्थान को संबद्धता देना
(C) यू.जी.सी. की अनुमति के बिना क्रमशः देश और विदेश में कहीं भी ऑफ-कैम्पस और ऑफ-शोर कैम्पस खोलना
(D) दूरस्थ शिक्षा परिषद् की मंजूरी के बिना दूरस्थ शिक्षा कार्यक्रमों की पेशकश करना

29. Which of the following does *not* include in the Council of Ministers ?

- (A) Cabinet Minister (B) Deputy Minister
(C) President (D) Prime Minister

निम्नलिखित में से किसे मंत्रिपरिषद में शामिल नहीं किया जाता है ?

- (A) कैबिनेट मंत्री (B) उपमंत्री
(C) राष्ट्रपति (D) प्रधानमंत्री

30. In the context of value education, which of the following stages will be considered a relatively advanced stage ?

- (A) Value collection through imitation
(B) Value assessment through inner evaluation
(C) Value clarification through exposure
(D) Value consolidation through integration

मूल्य शिक्षा के सन्दर्भ में, निम्नलिखित में से किस अवस्था को अपेक्षाकृत उन्नत अवस्था माना जाएगा ?

- (A) नकल के माध्यम से मूल्य संग्रह
(B) आंतरिक मूल्यांकन के माध्यम से मूल्यांकन
(C) एक्सपोजर के माध्यम से मूल्य स्पष्टीकरण
(D) एकीकरण के माध्यम से मूल्य समेकन

31. 80, 10, 70, 15, 60,..... What number should come next ?

- (A) 20 (B) 25
(C) 30 (D) 50

80, 10, 70, 15, 60,.....। इसके बाद कौनसी संख्या आनी चाहिए ?

- (A) 20 (B) 25
(C) 30 (D) 50

32. Complete the series :

BB, FE, II, NL, PP,

- (A) TS (B) ST
(C) RS (D) SR

शृंखला को पूरा कीजिए :

BB, FE, II, NL, PP,

- (A) TS (B) ST
(C) RS (D) SR

33. Deepak said to Nitin, "That boy playing with the football is the younger of the two brothers of the daughter of my father's wife." How is the boy playing football related to Deepak ?

- (A) Son (B) Brother
(C) Cousin (D) Brother-in-law

दीपक ने नितिन से कहा, "फुटबॉल खेलने वाला वह लड़का मेरे पिता की पत्नी की बेटी के दो भाइयों में से छोटा है।" फुटबॉल खेलने वाला लड़का दीपक से किस प्रकार संबंधित है ?

- (A) बेटा (B) भाई
(C) चचेरा भाई (D) बहनोई

34. Find the odd one that *does not* belong to the group :

- (A) Zinc (B) Bronze
(C) Silver (D) Platinum

विषम का पता लगाइए जो समूह से संबंधित नहीं है :

- (A) जिंक (B) कांस्य
(C) चांदी (D) प्लेटिनम

35. If 'DELHI' is coded as '73541' and 'CALCUTTA' as '82589662', how will 'CALICUT' be coded ?

- (A) 5279431 (B) 5978213
(C) 8251896 (D) 8544391

यदि 'DELHI' को '73541' और 'CALCUTTA' को '82589662' के रूप में कोडित किया जाता है, तो 'CALICUT' को कैसे कोडित किया जाएगा ?

- (A) 5279431 (B) 5978213
(C) 8251896 (D) 8544391

36. Which of the following has the same relationship as

Sailor : Compass ::

(A) Student : Exam (B) Doctor : Stethoscope

(C) Pen : Officer (D) Painter : Artist

निम्नलिखित में से किसका संबंध निम्नलिखित के समान है :

नाविक : कम्पास ::

(A) छात्र : परीक्षा (B) डॉक्टर : स्टेथोस्कोप

(C) कलम : अधिकारी (D) पेंटर : कलाकार

37. Which of the following describes a valid deductive argument with true premises ?

(A) Fallacious (B) Ambiguity

(C) Sound (D) Unsound

निम्नलिखित में से कौन-सा सही आधारवाक्य के साथ वैध वियोजक तर्क का वर्णन करता है ?

(A) भ्रामक (B) अस्पष्टता

(C) ध्वनि (D) अस्वस्थ

38. If the statement 'some men are cruel' is false, which of the following statements is/are true ?

(i) All men are cruel. (ii) No men are cruel.

(iii) Some men are not cruel.

(A) (i) and (ii) (B) (i) and (iii)

(C) (ii) and (iii) (D) (iii) only

यदि कथन 'कुछ पुरुष क्रूर हैं' असत्य है, तो निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सत्य है/हैं ?

(i) सभी पुरुष क्रूर हैं । (ii) कोई भी पुरुष क्रूर नहीं है ।

(iii) कुछ पुरुष क्रूर नहीं होते हैं ।

(A) (i) तथा (ii) (B) (i) तथा (iii)

(C) (ii) तथा (iii) (D) केवल (iii)

Direction for Question Nos. 39 to 45 : Refer to the following table and solve the questions based on it :

The following table shows the domestic sales of cars of five manufacturers from 1995 to 2000. (All the figures are in thousands)

Manufacturer	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A	440	480	470	500	520	510
B	400	410	415	415	420	430
C	380	390	390	400	420	495
D	360	380	400	415	440	500
E	480	440	440	420	425	435

प्रश्न संख्या 39 से 45 के लिए निर्देश : निम्नलिखित तालिका को पढ़िए और उस पर आधारित प्रश्नों को हल कीजिए :

निम्न तालिका 1995 से 2000 तक पाँच निर्माताओं की कारों की घरेलू बिक्री दर्शाती है (सभी आँकड़े हजारों में हैं) :

निर्माता	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A	440	480	470	500	520	510
B	400	410	415	415	420	430
C	380	390	390	400	420	495
D	360	380	400	415	440	500
E	480	440	440	420	425	435

39. Considering the period given, state the domestic sales of which manufacturer is the highest ?

- (A) A (B) B
(C) C (D) D

दी गई अवधि को ध्यान में रखते हुए बताइए कि किस निर्माता की घरेलू बिक्री सबसे अधिक है ?

- (A) A (B) B
(C) C (D) D

40. During 1996, what is the approximate share of domestic sales of cars of the manufacturer B ?

- (A) 10.5% (B) 25.5%
(C) 15.5% (D) 19.5%

1996 के दौरान, निर्माता B की कारों की घरेलू बिक्री का अनुमानित हिस्सा क्या है ?

- (A) 10.5% (B) 25.5%
(C) 15.5% (D) 19.5%

41. During 2000, the sales of which manufacturer has shown the maximum percentage increase over the previous year ?

- (A) A (B) B
(C) C (D) D

वर्ष 2000 के दौरान, किस निर्माता की बिक्री में पिछले वर्ष की तुलना में अधिकतम प्रतिशत वृद्धि हुई है ?

- (A) A (B) B
(C) C (D) D

42. With respect to which of the following combinations is the sales of cars the highest over the given period ?

- (A) D, 2000 (B) A, 1998
(C) A, 2000 (D) A, 1999

निम्नलिखित में से किस संयोजन के संबंध में दी गई अवधि में कारों की बिक्री सबसे अधिक है ?

- (A) D, 2000 (B) A, 1998
(C) A, 2000 (D) A, 1999

43. Which of the following manufacturers, has a consistent increase across the years given ?

- (A) A (B) B
(C) C (D) D

निम्नलिखित में से किस निर्माता ने दिए गए वर्षों में लगातार वृद्धि की है ?

- (A) A (B) B
(C) C (D) D

44. How many of the manufacturers have never shown a decline in the number of cars sold in any particular year over the previous year ?

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

कितने निर्माताओं ने पिछले वर्ष की तुलना में किसी विशेष वर्ष में बेची गई कारों की संख्या में कभी गिरावट नहीं दिखाई है ?

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

45. How many times have the number of cars sold been more than 450 for any manufacturer in any year more than once ?

- (A) 6 (B) 7
(C) 8 (D) 9

किसी निर्माता द्वारा किसी वर्ष में एक से अधिक बार कितनी बार कारों की बिक्री 450 से अधिक हुई है ?

- (A) 6 (B) 7
(C) 8 (D) 9

Direction for Q. Nos. 46 to 50 : Read the following passage and answer the questions given below it :

The stock-taking done at the national convention on consumer protection served to highlight the areas that called for special attention to sustain the momentum of the movement as genuine forum for safeguarding the people's interests. Spreading awareness about the rights of the consumers and the relief open to them in case they did not get their money's worth of goods and services has rightly been identified as the first priority. While this may not be a difficult task in urban areas, where the movement is concentrated at present, taking it to the vast rural hinterland calls for a multi-media approach in which radio and television have a crucial role to play. The involvement of the 500-odd consumer organisations in the country in publicising the concept of fair trade practices and the remedies available against their violation will prove rewarding, if the message is conveyed through village bodies.

Government efforts remain confined at best to setting up the infrastructure after the formal launch of the movement with the enactment of the Consumer Protection Act. The mounting backlog of cases in consumer courts, points to the need for toning up the district level redressal machinery.

The main objective of the movement is the creation of a culture that denies place in the market for products that are not consumer friendly. This is possible only if consumer bodies take over the watchdog role performed by the Government till now and exercise social control over the market to see that the benefits of liberalisation are not reaped by traders alone. But the plea to industry to exercise self-regulation and maintain minimum standards of quality and devise appropriate pricing is bound to go unheeded unless strict measures are taken to ensure compliance.

प्रश्न संख्या 46 से 50 के लिए निर्देश : निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

उपभोक्ता संरक्षण पर राष्ट्रीय सम्मेलन में किए गए स्टॉक-टेकिंग ने उन क्षेत्रों को उजागर करने का काम किया, जिन्होंने लोगों के हितों की रक्षा के लिए वास्तविक मंच के रूप में आंदोलन की गति को बनाए रखने के लिए विशेष ध्यान देने की माँग की। उपभोक्ताओं के अधिकारों के बारे में जागरूकता फैलाना और उन्हें उनके पैसे के लायक सामान और सेवाएँ नहीं मिलने की स्थिति में उन्हें मिलने वाली राहत को पहली प्राथमिकता के रूप में पहचाना गया है। हालाँकि यह शहरी क्षेत्रों में एक मुश्किल काम नहीं हो सकता है, जहाँ आंदोलन वर्तमान में केंद्रित है, इसे विशाल ग्रामीण भीतरी इलाकों में ले जाने के लिए एक मल्टी-मीडिया दृष्टिकोण की आवश्यकता होती है जिसमें रेडियो और टेलीविजन की महत्वपूर्ण भूमिका होती है। मेले की अवधारणा को प्रचारित करने में देश के 500 अलग-अलग उपभोक्ता संगठनों की भागीदारी और ग्राम निकायों के माध्यम से संदेश दिया जाता है तो व्यापार प्रथाओं और उनके उल्लंघन के खिलाफ उपलब्ध उपाय फायदेमंद साबित होंगे।

उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम के साथ आंदोलन की औपचारिक शुरुआत के बाद बुनियादी ढाँचे की स्थापना के लिए सरकार के प्रयास सबसे अच्छे रूप में सीमित हैं। उपभोक्ता अदालतों में लंबित मुकदमों की बढ़ती संख्या, जिला स्तरीय निवारण तंत्र को दुरुस्त करने की आवश्यकता की ओर इशारा करती है।

आंदोलन का मुख्य उद्देश्य एक ऐसी संस्कृति का निर्माण करना है जो उपभोक्ता के अनुकूल नहीं होने वाले उत्पादों के लिए बाजार में जगह से इनकार करती है। यह तभी संभव है जब उपभोक्ता निकाय प्रहरी को अपने हाथ में ले लें। अब तक सरकार

द्वारा निभाई गई भूमिका और यह देखने के लिए बाजार पर सामाजिक नियंत्रण का प्रयोग करें कि उदारीकरण का लाभ अकेले व्यापारियों को न मिले । लेकिन उद्योग से स्व-विनियमन करने और गुणवत्ता के न्यूनतम मानकों को बनाए रखने और उचित मूल्य निर्धारण करने की दलील तब तक अनसुनी रहेगी जब तक कि अनुपालन सुनिश्चित करने के लिए सख्त कदम नहीं उठाए जाते ।

46. The first national convention on Consumer Protection has :

- (A) highlighted the areas for special attention.
- (B) spread awareness about consumer rights
- (C) specified in relief open to the consumer
- (D) given it a momentum

उपभोक्ता संरक्षण पर पहले राष्ट्रीय सम्मेलन ने :

- (A) विशेष ध्यान देने के लिए क्षेत्रों पर प्रकाश डाला
- (B) उपभोक्ता अधिकारों के बारे में जागरूकता फैलाई
- (C) उपभोक्ता के लिए खुली राहत निर्दिष्ट की
- (D) इसे गति दी

47. Consumer Protection Act proposes to give the consumer protection against:

- (A) highly priced substandard goods
- (B) cheating by selling substandard goods
- (C) not getting his money's worth
- (D) denial of relief if the product is not upto the mark

उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम उपभोक्ता को संरक्षण देने का प्रस्ताव करता है :

- (A) अत्यधिक कीमत वाले घटिया सामान के विरुद्ध
- (B) घटिया सामान बेचकर धोखा देने के विरुद्ध
- (C) अपने पैसे के लायक नहीं मिल रहा है इसके विरुद्ध
- (D) राहत से इनकार के विरुद्ध अगर उत्पाद निशान तक नहीं है

48. Government contributed to the Consumer Protection Movement by :

- (A) toning up a district level redressal machinery
- (B) clearing the backlog cases in the Consumer Court
- (C) setting by infrastructure
- (D) enactment of the Consumer Protection Act

सरकार ने उपभोक्ता संरक्षण आंदोलन में योगदान दिया :

- (A) जिला स्तरीय निवारण तंत्र को दुरुस्त करके
- (B) उपभोक्ता अदालत में लंबित मामलों को निपटाकर
- (C) बुनियादी ढाँचे द्वारा सेटिंग करने
- (D) उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम का अधिनियमन करके

49. Spreading Consumer Protection Movement to the rural areas needs :

- (A) official patronage
- (B) a multi-media approach
- (C) consumer organisation to canvass this
- (C) message to be conveyed by village bodies

ग्रामीण क्षेत्रों में उपभोक्ता संरक्षण आन्दोलन के प्रसार को आवश्यकता है :

- (A) आधिकारिक संरक्षण की
- (B) एक मल्टी-मीडिया दृष्टिकोण की
- (C) इसका प्रचार करने के लिए उपभोक्ता संगठन की
- (D) ग्राम निकायों द्वारा दिये जाने वाले संदेश की

50. Role of consumer bodies is :

- (A) To maintain minimum standards of quality
- (B) To function as a watchdog
- (C) To make a plea to industry to exercise self-control
- (D) To exercise social control over the market

उपभोक्ता निकायों की भूमिका है :

- (A) गुणवत्ता के न्यूनतम मानकों को बनाए रखना
- (B) एक प्रहरी के रूप में कार्य करना
- (C) आत्म-नियंत्रण का अभ्यास करने के लिए उद्योग से अनुरोध करना
- (D) बाजार पर सामाजिक नियंत्रण स्थापित करना

51. Match List I with List II and select your answer from the given options :

List I (Memory Concepts)	List II (Psychologists)
(a) Constructive memory	(I) Alan Badley
(b) Three memory system	(II) George Miller
(c) Working memory	(III) Atkinson and Shiffrin
(d) Magical number 7 ± 2	(IV) Bartlett

Options :

- (A) a-II, b-III, c-I, d-IV (B) a-II, b-III, c-IV, d-I
(C) a-II, b-I, c-IV, d-III (D) a-IV, b-III, c-I, d-II

सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और दिए गए विकल्पों में से अपना उत्तर चुनिए :

सूची I (स्मृति अवधारणाएँ)	सूची II (मनोवैज्ञानिक)
(a) रचनात्मक स्मृति	(I) एलन बैडले
(b) थ्री मेमोरी सिस्टम	(II) जॉर्ज मिलर
(c) वर्किंग मेमोरी	(III) एटकिंसन और शिफ्रिन
(d) मैजिकल नम्बर 7 ± 2	(IV) बार्टलेट

विकल्प :

- (A) a-II, b-III, c-I, d-IV (B) a-II, b-III, c-IV, d-I
(C) a-II, b-I, c-IV, d-III (D) a-IV, b-III, c-I, d-II

52. Which of the following is *not* a measure of physiological activity during sleep ?

- (A) Electromyogram (B) Electrocardiogram
(C) Electrooculogram (D) Electroencephalogram

निम्नलिखित में से कौनसा नींद के दौरान शारीरिक गतिविधि का माप नहीं है ?

- (A) इलेक्ट्रोमायोग्राम (B) इलेक्ट्रोकार्डियोग्राम
(C) इलेक्ट्रोओक्यूलोग्राम (D) इलेक्ट्रोएनसिफैलोग्राम

53. Which type of relationship is believed to exist between creativity and intelligence ?

- (A) Inverted U-shaped (B) U-shaped
(C) Negative (D) Linear

सृजनात्मकता और बुद्धि के बीच किस प्रकार का संबंध माना जाता है ?

- (A) उल्टे यू-आकार (B) यू-आकार
(C) नकारात्मक (D) रैखिक

54. How many main and interactive effects can be studied in a $3 \times 2 \times 4$ factorial design ?

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

$3 \times 2 \times 4$ फैक्टोरियल डिजाइन में कितने मुख्य और इंटरैक्टिव प्रभावों का अध्ययन किया जा सकता है ?

- (A) 3 और 3 (B) 2 और 4
(C) 3 और 4 (D) 4 और 3

55. The human life is one of suffering, and that meditation, spiritual and physical work, and good behavior are the ways to achieve enlightenment is the central argument of :

- (A) Yoga (B) Buddhism
(C) Jainism (D) Vedanta

मानव जीवन दुखों में से एक है, और ध्यान, आध्यात्मिक और शारीरिक कार्य, और अच्छा व्यवहार आत्मज्ञान प्राप्त करने के तरीके हैं, यह इसका केंद्रीय तर्क है :

- (A) योग (B) बौद्ध धर्म
(C) जैन धर्म (D) वेदांत

56. Match List I with List II and select your answer from the given options :

List I (Structure)	List II (Function)
(a) Cerebrum	(I) Conscious thoughts
(b) Limbic system	(II) Motor control
(c) Medulla	(III) Emotions
(d) Cerebellum	(IV) Reflex responses

Options :

- (A) a-I, b-II, c-IV, d-III (B) a-I, b-III, c-IV, d-II
(C) a-II, b-III, c-I, d-IV (D) a-IV, b-III, c-I, d-II

सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और दिए गए विकल्पों में से अपना उत्तर चुनिए :

सूची I (संरचना)	सूची II (प्रकार्य)
(a) सेरेब्रम	(I) जागरूक विचार
(b) लिम्बिक सिस्टम	(II) मोटर नियंत्रण
(c) मेडुला	(III) भावनाएँ
(d) सेरिबेलम	(IV) प्रतिवर्त प्रतिक्रियाएँ

विकल्प :

- (A) a-I, b-II, c-IV, d-III (B) a-I, b-III, c-IV, d-II
(C) a-II, b-III, c-I, d-IV (D) a-IV, b-III, c-I, d-II

57. Read each of the following two statements : Assertion (A) and Reason (R) and select your answer from the options given below :

Assertion (A) : Projective tests are of great importance in clinical practice.

Reason (R) : Projective tests are designed to uncover unconscious thoughts, feelings, and conflicts.

(A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

(B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

(C) (A) is true, but (R) is false.

(D) (A) is false, but (R) is true.

निम्नलिखित दो कथनों में से प्रत्येक को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) तथा नीचे दिए गए विकल्पों में से अपना उत्तर चुनिए :

अभिकथन (A) : नैदानिक अभ्यास में प्रक्षेपी परीक्षणों का बहुत महत्त्व है ।

कारण (R) : प्रक्षेपी परीक्षणों को अचेतन विचारों, भावनाओं और संघर्षों को उजागर करने के लिए डिजाइन किया गया है ।

(A) दोनों (A) और (R) सत्य हैं तथा (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।

(B) दोनों (A) और (R) सत्य हैं, लेकिन (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

(C) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है ।

(D) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है ।

58. Match List I with List II and select your answer from the given options :

List I (Concept)	List II (Attribute)
(a) Creativity	(I) Excellence
(b) Crystallized intelligence	(II) Uniqueness
(c) Achievement motivation	(III) Originality
(d) Personality	(IV) Acquisition

Options :

- (A) a-III, b-IV, c-I, d-II (B) a-II, b-III, c-IV, d-I
(C) a-II, b-IV, c-I, d-III (D) a-IV, b-III, c-II, d-I

सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और दिए गए विकल्पों में से अपने उत्तर का चयन कीजिए :

सूची I (अवधारणा)	सूची II (विशेषता)
(a) रचनात्मकता	(I) उत्कृष्टता
(b) क्रिस्टलाइज्ड इंटेलिजेंस	(II) विशिष्टता
(c) उपलब्धि प्रेरणा	(III) मौलिकता
(d) व्यक्तित्व	(IV) अधिग्रहण

विकल्प :

- (A) a-III, b-IV, c-I, d-II (B) a-II, b-III, c-IV, d-I
(C) a-II, b-IV, c-I, d-III (D) a-IV, b-III, c-II, d-I

59. If a branch head gives a positive appraisal for an employee's first evaluation knowing the fact that he performed excellent during the selection interview, in doing so he may be making an error based on :

- (A) Attributional bias (B) Judgement bias
(C) Halo effect (D) Self-serving bias

यदि एक शाखा प्रमुख एक कर्मचारी के पहले मूल्यांकन के लिए एक सकारात्मक मूल्यांकन देता है, यह जानते हुए कि उसने चयन साक्षात्कार के दौरान उत्कृष्ट प्रदर्शन किया है, ऐसा करने में वह एक त्रुटि कर सकता है :

- (A) एट्रिब्यूशनल पूर्वाग्रह पर आधारित (B) निर्णय पूर्वाग्रह पर आधारित
(C) हेलो इफेक्ट पर आधारित (D) सेल्फ-सर्विंग बायस पर आधारित

60. Match List I with List II and select your answer from the given options :

List I

(Correlation Method)

- (a) Rank order
(b) Biserial
(c) Product moment
(d) Tetrachoric

List II

(Data Consideration)

- (I) Interval measurement
(II) Both variables dichotomized
(III) Ordinal measurement
(IV) One variable dichotomized

Options :

- (A) a-II, b-IV, c-III, d-I (B) a-III, b-II, c-IV, d-I
(C) a-II, b-I, c-IV, d-III (D) a-III, b-IV c-I, d-II

सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और दिए गए विकल्पों में से अपना उत्तर चुनिए :

सूची I

(सहसंबंध विधि)

- (a) रैंक ऑर्डर
(b) बाइसीरियल
(c) गुणन आघूर्ण
(d) टेट्राकोरिक

सूची II

(डाटा विचार)

- (I) अंतराल माप
(II) दोनों चर द्विबीजपत्री
(III) क्रमसूचक मापन
(IV) एक चर द्विबीजपत्री

विकल्प :

- (A) a-II, b-IV, c-III, d-I (B) a-III, b-II, c-IV, d-I
(C) a-II, b-I, c-IV, d-III (D) a-III, b-IV c-I, d-II

61. Match List I with List II and select your answer from the given options :

List I (Schedule of reinforcement)	List II (Characteristic)
(a) Fixed Interval	(I) Results in a steady, high rate of responding.
(b) Fixed Ratio	(II) Produces a slow, steady rate of response.
(c) Variable Ratio	(III) Increases the rate of responding closer to anticipated reinforcement.
(d) Variable Interval	(IV) Results in high, steady response until the reinforcement is delivered.

Option :

- (A) a-I, b-II, c-III, d-IV (B) a-III, b-IV, c-I, d-II
(C) a-II, b-I, c-IV, d-III (D) a-II, b-IV c-I, d-III

सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और दिए गए विकल्पों में से अपना उत्तर चुनिए :

सूची I (सुदृढ़ीकरण की अनुसूची)	सूची II (विशेषता)
(a) निश्चित अंतराल	(I) प्रतिक्रिया की एक स्थिर, उच्च दर में परिणाम देता है
(b) निश्चित अनुपात	(II) प्रतिक्रिया की धीमी, स्थिर दर पैदा करता है
(c) परिवर्तनीय अनुपात	(III) प्रत्याशित सुदृढ़ीकरण के करीब प्रतिक्रिया देने की दर बढ़ाता है
(d) परिवर्तनीय अंतराल	(IV) सुदृढ़ीकरण वितरित होने तक उच्च, स्थिर प्रतिक्रिया में परिणाम देता है

विकल्प :

- (A) a-I, b-II, c-III, d-IV (B) a-III, b-IV, c-I, d-II
(C) a-II, b-I, c-IV, d-III (D) a-II, b-IV c-I, d-III

62. Which one of the following characterizes the Schachter and Singer theory of emotion ?

- (A) Emotion provoking stimuli produce physiological reactions which lead to the experience of emotion.
- (B) Emotion provoking events trigger feelings and physical reactions simultaneously.
- (C) Emotional reactions are followed automatically by opposite reactions.
- (D) Emotions are a product of both physiological and cognitive processes.

निम्नलिखित में से कौनसा भावना के स्कैचर और सिंगर सिद्धांत को दर्शाता है ?

- (A) भावना उत्तेजक उत्तेजनाएँ शारीरिक प्रतिक्रियाएँ उत्पन्न करती हैं जो भावना के अनुभव को जन्म देती हैं
- (B) भावना उत्तेजक घटनाएँ भावनाओं और शारीरिक प्रतिक्रियाओं को एक साथ ट्रिगर करती हैं
- (C) विपरीत प्रतिक्रियाओं द्वारा स्वचालित रूप से भावनात्मक प्रतिक्रियाओं का पालन किया जाता है
- (D) भावनाएँ शारीरिक और संज्ञानात्मक दोनों प्रक्रियाओं का एक उत्पाद हैं

63. The “one-group pretest-posttest design” is a kind of :

- (A) Block design
- (B) Factorial design
- (C) Randomized group design
- (D) Quasi-experimental design

“वन-ग्रुप प्रीटेस्ट-पोस्टटेस्ट डिजाइन” एक प्रकार है :

- (A) ब्लॉक डिजाइन का
- (B) फैक्टोरियल डिजाइन का
- (C) यादृच्छिक समूह डिजाइन का
- (D) अर्ध-प्रायोगिक डिजाइन का

64. Indian psychology primarily focused on :

- (A) Understanding the psychology of Indian people
- (B) Retrieving psychological ideas rooted in traditional Indian thought
- (C) Restructuring psychology as taught at Indian universities
- (D) Developing a school parallel to Western psychology

भारतीय मनोविज्ञान मुख्य रूप से किस पर केन्द्रित है ?

- (A) भारतीय लोगों के मनोविज्ञान को समझना
- (B) पारम्परिक भारतीय विचारों में निहित मनोवैज्ञानिक विचारों को पुनर्प्राप्त करना
- (C) भारतीय विश्वविद्यालयों में पढ़ाए जाने वाले मनोविज्ञान का पुनर्गठन
- (D) पश्चिमी मनोविज्ञान के समानांतर एक स्कूल का विकास करना

65. The so-called “*Manifesto on Indian Psychology*” was formulated and declared during :

- (A) Annual Conference of Indian Psychological Association, 2003
- (B) National Conference of Indian Academy of Applied Psychology, 2001
- (C) National Conference on Yoga and Indian Approaches to Psychology, 2002
- (D) Annual Session of Indian Science Congress, 1988

तथाकथित “भारतीय मनोविज्ञान पर घोषणापत्र” के दौरान तैयार और घोषित किया गया था ।

- (A) भारतीय मनोवैज्ञानिक संघ, 2003 का वार्षिक सम्मेलन
- (B) इंडियन एकेडमी ऑफ एप्लाइड साइकोलॉजी, 2001 का राष्ट्रीय सम्मेलन
- (C) योग और मनोविज्ञान पर भारतीय दृष्टिकोण पर राष्ट्रीय सम्मेलन, 2002
- (D) भारतीय विज्ञान कांग्रेस, 1988 का वार्षिक सत्र

66. The angle of separation between the two orthogonal factors is said to be of :

- (A) More than 90 degrees
- (B) At least 60 degrees
- (C) Close to 180 degrees
- (D) 90 degrees

दो लम्बकोणीय कारकों के बीच अलगाव का कोण कहा जाता है :

- (A) 90 डिग्री से अधिक
- (B) कम से कम 60 डिग्री
- (C) 180 डिग्री के करीब
- (D) 90 डिग्री

67. Which of the following factor extraction methods is the best known for its proficiency in maximization of the factor variance ?

- (A) Principal Components (B) Centroid
(C) Principal Axis (D) Maximum Likelihood

निम्नलिखित में से कौनसी कारक निष्कर्षण विधि कारक भिन्नता को अधिकतम करने में अपनी दक्षता के लिए सबसे अच्छी तरह से जानी जाती है ?

- (A) प्रमुख घटक (B) केन्द्रक
(C) प्रमुख अक्ष (D) अधिकतम संभावना

68. In which of the following hypotheses testing a “one-tailed” test would be used ?

- (1) State anxiety has detrimental effect on performance.
(2) Boys and girls tend to score almost the same on personality trait openness.
(3) There exists positive association between intelligence and academic achievement.
(4) Extraversion and Neuroticism are uncorrelated.

Options :

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

निम्नलिखित में से किस परिकल्पना परीक्षण में “एक-पूँछ” परीक्षण किया जाएगा ?

- (1) अवस्था की चिंता का प्रदर्शन पर हानिकारक प्रभाव पड़ता है ।
(2) लड़के और लड़कियाँ व्यक्तित्व विशेषता खुलेपन पर लगभग समान स्कोर करते हैं ।
(3) बुद्धि और शैक्षणिक उपलब्धि के बीच सकारात्मक संबंध मौजूद है ।
(4) बहिर्मुखता और मनोविक्षुब्धता असंबंधित हैं ।

विकल्प :

- (A) केवल 3 (B) 1 और 3
(C) 1 और 2 (D) 2 और 4

69. The followers of approach believe that “people have free will and are motivated to achieve their potential and self-actualize”.

- (A) Transpersonal (B) Psychoanalytic
(C) Functionalist (D) Humanistic-Existential

.....के अनुयायियों का मानना है कि “लोगों की स्वतंत्र इच्छा है और वे अपनी क्षमता और आत्म-वास्तविकता प्राप्त करने के लिए प्रेरित किए जाते हैं” ।

- (A) ट्रांसपर्सनल
(B) मनोविश्लेषणात्मक
(C) कार्यात्मकवाद
(D) मानवतावाद-अस्तित्ववाद

70. In recognition of his contribution toward understanding mental processes and consciousness, and for founding an influential school of thought, is regarded as the father of American psychology.

- (A) Edward Titchener (B) John Watson
(C) William James (D) Wilhelm Wundt

मानसिक प्रक्रियाओं और चेतना को समझने की दिशा में उनके योगदान की मान्यता में, और विचार के एक प्रभावशाली स्कूल की स्थापना के लिए.....अमेरिकी मनोविज्ञान का जनक माना जाता है ।

- (A) एडवर्ड टिचनर
(B) जॉन वाटसन
(C) विलियम जेम्स
(D) विल्हेम वुंड्ट

71. Post-Positivists believe that :

- (A) only that which can be observed can be studied, phenomena need to be measured objectively using different scientific instruments
- (B) in social sciences and specifically while studying social behaviour, the things like meaning, absolute truth, or laws can't exist as rigidly as they exist in the natural world
- (C) the laws can be generalized to explain other, similarly occurring behaviours and phenomena
- (D) only the observable, measurable, and visible exists, and that things like soul, goodness don't exist since they can't be seen nor measured

उत्तर-प्रत्यक्षवादी मानते हैं कि :

- (A) केवल जो देखा जा सकता है उसका अध्ययन किया जा सकता है, विभिन्न वैज्ञानिक उपकरणों का उपयोग करके घटना को निष्पक्ष रूप से मापने की आवश्यकता है
- (B) सामाजिक विज्ञान में और विशेष रूप से सामाजिक व्यवहार का अध्ययन करते समय, अर्थ, पूर्ण सत्य, या कानून जैसी चीजें प्राकृतिक दुनिया में मौजूद कठोर रूप से मौजूद नहीं हो सकती हैं
- (C) नियमों को अन्य, समान रूप से होने वाले व्यवहारों और घटनाओं की व्याख्या करने के लिए सामान्यीकृत किया जा सकता है
- (D) केवल देखने योग्य, मापने योग्य और दृश्यमान मौजूद है, और आत्मा, अच्छाई जैसी चीजें मौजूद नहीं हैं क्योंकि उन्हें देखा नहीं जा सकता है और न ही मापा जा सकता है

72. Which of the following is/are the responsibility/responsibilities of a researcher in respect ethics ?

- (1) Speak out publicly on social concerns as per expertise.
- (2) Manage available resources honestly.
- (3) Carry out research in a competent manner.
- (4) Report results accurately.

Options :

- (A) 3 and 4
- (B) 2 and 3
- (C) 2, 3 and 4
- (D) All the these

नैतिकता के संबंध में निम्नलिखित में से कौनसा/से एक शोधकर्ता का/के उत्तरदायित्व है/हैं ?

- (1) विशेषज्ञता के अनुसार सामाजिक सरोकारों पर सार्वजनिक रूप से बोलना ।
- (2) उपलब्ध संसाधनों का ईमानदारी से प्रबंधन करना ।
- (3) सक्षम तरीके से अनुसंधान करना ।
- (4) सही परिणाम की रिपोर्ट करना ।

विकल्प :

- | | |
|---------------|------------|
| (A) 3 और 4 | (B) 2 और 3 |
| (C) 2, 3 और 4 | (D) ये सभी |

73. Which of the following *doesn't* characterize grounded theory ?

- (A) Involves the application of inductive reasoning
- (B) Involves the construction of theories through the analysis of data
- (C) Methodology involves the basics of hypotheticodeductive approach
- (D) Involves methodology that has been largely applied to qualitative research

निम्नलिखित में से कौनसा आधारभूत सिद्धांत की विशेषता **नहीं** है ?

- (A) आगमनात्मक तर्क के आवेदन को शामिल करता है
- (B) डाटा के विश्लेषण के माध्यम से सिद्धांतों के निर्माण को शामिल करता है
- (C) कार्यप्रणाली में हाइपोथेटिकोडिडक्टिव दृष्टिकोण की मूल बातें शामिल हैं
- (D) ऐसी पद्धति को शामिल करता है जो बड़े पैमाने पर गुणात्मक शोध के लिए लागू किया गया है

74. A measurement scale designed to measure a person's subjective perception of, and affective reactions to, the properties of concepts, objects, and events by making use of a set of bipolar scales is known as :

- | | |
|-------------------|---------------------------|
| (A) Staples scale | (B) Semantic differential |
| (C) Likert scale | (D) Guttman scale |

द्विध्रुवी पैमाने के एक सेट का उपयोग करके अवधारणाओं, वस्तुओं और घटनाओं के गुणों के लिए किसी व्यक्ति की व्यक्तिपरक धारणा, और प्रभावशाली प्रतिक्रियाओं को मापने के लिए डिजाइन किया गया मापन स्केल कहा जाता है :

- (A) स्टेपल्स स्केल
- (B) शब्दार्थ अंतर
- (C) लिकर्ट स्केल
- (D) गटमैन स्केल

75. Which of the following is *not* essentially the part of item analysis ?

- (A) Item-total correlation
- (B) Item difficulty
- (C) Discrimination index
- (D) Percentiles

निम्नलिखित में से कौन अनिवार्य रूप से आइटम विश्लेषण का हिस्सा नहीं है ?

- (A) आइटम-कुल सहसंबंध
- (B) आइटम कठिनाई
- (C) भेदभाव सूचकांक
- (D) प्रतिशतक

76. Which of the following is *true* about reliability and validity ?

- (A) If a measure is reliable it is believed to be valid too
- (B) If a measure is valid it is believed to be reliable too
- (C) Validity is a must condition for a measure to be satisfactorily reliable
- (D) Reliability is always higher than validity

निम्नलिखित में से कौनसा विश्वसनीयता और वैधता के बारे में सही है ?

- (A) यदि कोई माप विश्वसनीय है तो उसे वैध भी माना जाता है
- (B) यदि कोई माप वैध है तो उसे विश्वसनीय भी माना जाता है
- (C) एक माप के लिए संतोषजनक रूप से विश्वसनीय होने के लिए वैधता एक आवश्यक शर्त है
- (D) विश्वसनीयता हमेशा वैधता से अधिक होती है

78. Arrange the following correlation coefficients in increasing order of their strength :

- (1) 0.68
- (2) - 0.72
- (3) 0.35
- (4) - 0.43

Options :

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

निम्नलिखित सहसंबंध गुणांकों को उनकी ताकत के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- (1) 0.68
- (2) - 0.72
- (3) 0.35
- (4) - 0.43

विकल्प :

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

79. Goleman's conceptualization of emotional intelligence falls in the category of :

- (A) Trait model
- (B) Mixed model
- (C) Ability model
- (D) Process model

गोलमैन की सांवेगिक बुद्धि की संकल्पना निम्न श्रेणी में आती है :

- (A) विशेषता मॉडल
- (B) मिश्रित मॉडल
- (C) क्षमता मॉडल
- (D) प्रक्रिया मॉडल

80. Racial and social class differences in intelligence are best explained in :

- (A) Jensen's theory
- (B) Gardner's theory
- (C) Sternberg's theory
- (D) Das's theory

बुद्धि में प्रजातीय और सामाजिक वर्ग भेदों की सर्वोत्तम व्याख्या की गई है :

- (A) जेन्सेन के सिद्धांत में (B) गार्डनर के सिद्धांत में
(C) स्टर्नबर्ग के सिद्धांत में (D) दास के सिद्धांत में

81. Read each of the following two statements : Assertion (A) and Reason (R) and select your answer from the options given below :

Assertion (A) : Members of a peer group are more likely to influence a person's beliefs, values, and behavior.

Reason (R) : Peer pressure can affect individuals of all ethnicities, genders and ages.

Options :

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
(B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
(C) (A) is true, but (R) is false
(D) (A) is false, but (R) is true

निम्नलिखित दो कथनों में से प्रत्येक को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) तथा नीचे दिए गए विकल्पों में से अपना उत्तर चुनिए :

अभिकथन (A) : एक सहकर्मी समूह के सदस्य किसी व्यक्ति के विश्वासों, मूल्यों और व्यवहार को प्रभावित करने की अधिक संभावना रखते हैं ।

कारण (R) : सहकर्मी दबाव सभी जातियों, लिंगों और उम्र के व्यक्तियों को प्रभावित कर सकता है ।

विकल्प :

- (A) दोनों (A) और (R) सत्य हैं तथा (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।
(B) दोनों (A) और (R) सत्य हैं, लेकिन (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
(C) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है ।
(D) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है ।

84. In order to extinguish classical conditioning, one must disconnect which of the following pairs ?

- (A) CS and CR (B) CS and US
(C) US and CR (D) CR and UR

क्लासिकल अनुबंधन को समाप्त करने के लिए, निम्नलिखित में से किस जोड़ी को डिस्कनेक्ट करना चाहिए ?

- (A) CS और CR (B) CS और US
(C) US और CR (D) CR और UR

85. Which of the following characterizes the construct validity ?

- (A) A test correlates satisfactorily with an established measure of the same trait
(B) The test scores correlate satisfactorily with the criterion likely to be available some time in future
(C) The test gives an impression to measure the intended trait
(D) The test scores correlate satisfactorily with the criterion available concomitantly

निम्नलिखित में से कौनसा निर्माण वैधता की विशेषता है ?

- (A) एक ही विशेषता के एक स्थापित माप के साथ एक परीक्षण संतोषजनक ढंग से सहसंबंधित है
(B) परीक्षण स्कोर भविष्य में कभी-भी उपलब्ध होने की संभावना के साथ संतोषजनक रूप से सहसंबद्ध होते हैं
(C) परीक्षण इच्छित विशेषता को मापने के लिए एक छाप देता है
(D) परीक्षण स्कोर सहवर्ती रूप से उपलब्ध मानदंड के साथ संतोषजनक रूप से सहसंबंधित हैं

सामाजिक अधिगम सिद्धांतों के अनुसार :

- (A) व्यवहार प्राप्त करने में प्रेरणा और मानसिक सेट छोटी भूमिका निभाते हैं, यदि कोई हो
- (B) व्यवहार पर्यावरण से अवलोकन और मॉडलिंग के माध्यम से सीखा जाता है
- (C) किसी और के व्यवहार को देखने से आपके व्यवहार में बदलाव आता है, भले ही सुदृढीकरण के बावजूद
- (D) बंडूरा द्वारा वास्तविक सामाजिक सेटिंग में प्रयोगों के माध्यम से सामाजिक सीखने का विचार पेश किया गया था

88. Which of the following tests are classified as parametric ?

- (1) F-test
- (2) Sign test
- (3) Wilcoxon test
- (4) *t*-test

Options :

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

निम्नलिखित में से कौनसे परीक्षण पैरामीट्रिक के रूप में वर्गीकृत हैं ?

- (1) F-परीक्षण
- (2) साइन टेस्ट
- (3) विलकॉक्सन परीक्षण
- (4) *t*-टेस्ट

विकल्प :

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

89. Read each of the following two statements : Assertion (A) and Reason (R) and select your answer from the options given below :

Assertion (A) : When we look at two parallel rail tracks, they seem to seem to converge at a long distance.

Reason (R) : Retinal disparity distorts the perception of long-distance stimuli.

Options :

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
- (C) (A) is true, but (R) is false
- (D) (A) is false, but (R) is true

निम्नलिखित दो कथनों में से प्रत्येक को पढ़िए : अभिकथन (A) और कारण (R) तथा नीचे दिए गए विकल्पों में से अपना उत्तर चुनिए :

अभिकथन (A) : जब हम दो समानांतर रेल पटरियों को देखते हैं, तो वे लम्बी दूरी पर मिलती हुई प्रतीत होती हैं ।

कारण (R) : रेटिनल असमानता लम्बी दूरी की उत्तेजनाओं की धारणा को विकृत करती है ।

विकल्प :

- (A) दोनों (A) और (R) सत्य हैं तथा (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।
- (B) दोनों (A) और (R) सत्य हैं, लेकिन (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (C) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है ।
- (D) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है ।

90. What is the meaning of a multiple $R = 0.80$?

- (A) The predictor variables explain 80% of the variance in dependent variable
- (B) The predictor variables explain 20% of the variance in dependent variable
- (C) The predictor variables explain 36% of the variance dependent variable
- (D) The predictor variables explain 64% of the variance dependent variable

गुणक $R = 0.80$ का क्या अर्थ है ?

- (A) पूर्वसूचक चर आश्रित चर में 80% विचरण की व्याख्या करते हैं
- (B) भविष्यवक्ता चर आश्रित चर में भिन्नता के 20% की व्याख्या करते हैं
- (C) पूर्वसूचक चर 36% विचरण आश्रित चर की व्याख्या करते हैं
- (D) पूर्वसूचक चर 64% विचरण आश्रित चर की व्याख्या करते हैं

91. Psychotherapies are least effective in the treatment of :

- (A) Psychotic disorders
- (B) Somatoform disorders
- (C) Generalized Anxiety disorder
- (D) Obsessive-compulsive disorders

मनश्चिकित्सा किसके उपचार में सबसे कम प्रभावी हैं ?

- (A) मानसिक विकार
- (B) सोमाटोफॉर्म विकार
- (C) सामान्यीकृत चिंता विकार
- (D) जुनूनी-बाध्यकारी विकार

92. Transformational leadership style is predominantly characterized as :

- (A) who assume that teams need structure and monitoring to meet their goals and that they are reward-motivated
- (B) who make decisions based on team member's feedback. Although a leader makes the final call, each employee has an equal say in a project's direction
- (C) who gain the trust and confidence of their teams, encourage team members, and lead them toward meeting company goals
- (D) who believe in delegative style in which leaders are hands-off and allow group members to make the decisions

परिवर्तनकारी नेतृत्व शैली की प्रमुख विशेषता है :

- (A) जो मानते हैं कि टीमों को अपने लक्ष्यों को पूरा करने के लिए संरचना और निगरानी की आवश्यकता है और वे इनाम से प्रेरित हैं
- (B) जो टीम के सदस्य की प्रतिक्रिया के आधार पर निर्णय लेते हैं । हालांकि एक नेता अंतिम कॉल करता है, प्रत्येक कर्मचारी के पास एक परियोजना की दिशा में बराबर का अधिकार होता है
- (C) जो अपनी टीमों का विश्वास और विश्वास हासिल करते हैं, टीम के सदस्यों को प्रोत्साहित करते हैं, और उन्हें कंपनी के लक्ष्यों को पूरा करने की ओर ले जाते हैं
- (D) जो प्रतिनिधि शैली में विश्वास करते हैं जिसमें नेता हाथ से चले जाते हैं और समूह के सदस्यों को निर्णय लेने की अनुमति देते हैं

93.occurs when children adjust their schemas to take new information and experiences into account.

- (A) Accommodation
- (B) Assimilation
- (C) Organization
- (D) Construction

.....तब होता है जब बच्चे नई जानकारी और अनुभवों को ध्यान में रखते हुए अपनी योजनाओं को समायोजित करते हैं ।

- (A) आवास (B) आत्मसात
(C) संगठन (D) निर्माण

94. As per Freudian theory of personality the Ego begins to develop :

- (A) Few months after birth (B) During late childhood
(C) During 4-5 years of age (D) During 1st 3 years

व्यक्तित्व के फ्रायडियन सिद्धांत के अनुसार अहंकार विकसित होने लगता है :

- (A) जन्म के कुछ महीने बाद (B) देर से बचपन के दौरान
(C) 4-5 साल की उम्र के दौरान (D) पहले 3 साल के दौरान

95. "A hedonic view of well-being can best be understood as pleasure and happiness." The statement is :

- (A) False (B) True
(C) Probably false (D) Probably true

"कल्याण के सुखमय दृष्टिकोण को आनंद और खुशी के रूप में सबसे अच्छा समझा जा सकता है ।" कथन है :

- (A) असत्य (B) सत्य
(C) शायद असत्य (D) शायद सत्य

96. Standardization of a test fundamentally concerns :

- (A) Establishing reliability
(B) Development of norms
(C) Deciding final test items
(D) Deciding scoring weights

परीक्षण का मानकीकरण मौलिक रूप से संबंधित है :

- (A) विश्वसनीयता स्थापित करना
- (B) मानदंडों का विकास
- (C) अंतिम परीक्षण आइटम तय करना
- (D) स्कोरिंग वजन तय करना

97. Arrange the following terms in accordance with motivational cycle :

- (1) Drive
- (2) Need
- (3) Reward
- (4) Incentive

Options :

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

प्रेरक चक्र के अनुसार निम्नलिखित शब्दों को व्यवस्थित कीजिए :

- (1) प्रणोद
- (2) आवश्यकता
- (3) इनाम
- (4) प्रोत्साहन

विकल्प :

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

98. Who is credited for the development of a psychotherapy that combines behaviour therapy and cognitive therapy aims at identifying faulty or maladaptive patterns of thinking, emotional response, or behavior and substituting them with desirable patterns of thinking, emotional behavior ?

- (A) Carl Rogers
- (B) Aron Beck
- (C) Rollo May
- (D) Joseph Wolpe

एक मनोचिकित्सा के विकास के लिए किसे श्रेय दिया जाता है जो व्यवहार चिकित्सा और संज्ञानात्मक चिकित्सा को जोड़ता है, जिसका उद्देश्य सोच, भावनात्मक प्रतिक्रिया या व्यवहार के दोषपूर्ण या विकृत पैटर्न की पहचान करना और उन्हें सोच, भावनात्मक व्यवहार के वांछनीय पैटर्न के साथ प्रतिस्थापित करना है ?

- (A) कार्ल रोजर्स (B) एरोन बेक
(C) रोलो मे (D) जोसेफ वोल्पे

99.theory is a broad social psychological perspective that attempts to explain how human social relationships are formed, maintained, and terminated ?

- (A) Social identity theory (B) Equity theory
(C) Social role theory (D) Social exchange

.....सिद्धांत एक व्यापक सामाजिक मनोवैज्ञानिक परिप्रेक्ष्य है जो यह समझने का प्रयास करता है कि मानव सामाजिक संबंध कैसे बनते, बनाए रखे जाते और समाप्त होते हैं ?

- (A) सामाजिक पहचान सिद्धांत (B) समानता सिद्धांत
(C) सामाजिक भूमिका सिद्धांत (D) सामाजिक विनिमय

100. Research findings demonstrate some evidence of linkage between coronary heart diseases and behaviour pattern.

- (A) Type C (B) Type B
(C) Type A (D) Type A-B

शोध के निष्कर्ष कोरोनरी हृदय रोगों और.....व्यवहार पैटर्न के बीच संबंध के कुछ सबूत प्रदर्शित करते हैं ।

- (A) टाइप C (B) टाइप B
(C) टाइप A (D) टाइप A-B