UGC NET - PSYCHOLOGY

MOCK TEST PAPER

- **PAPER - I** *This paper contains 50 objective type questions. Each question carries 2 marks. Attempt all the questions.*
- **PAPER - II** *This paper contains 50 objective type questions. Each question carries 2 marks. Attempt all the questions.*
- **PAPER - III** *This paper contains 75 objective type questions. Each question carries 2 marks. Attempt all the questions. (According to the NEW PATTERN)*

- *Pattern of questions : MCQs*
- *Total marks (PAPER I & II) : 350*
- *Duration of test : Paper I & II - 2.5 Hours*
  : Paper III - 2.5 Hours

VPM CLASSES
For IIT-JAM, JNU, GATE, NET, NIMCET and Other Entrance Exams
1-C-8, Sheela Chowdhary Road, Talwandi, Kota (Raj.) Tel No. 0744-2429714
Web Site www.vpmclasses.com E-mail-vpmclasses@yahoo.com

PAPER – I

1. निम्नलिखित में से कौन–सा शोध का गुण नहीं है ?

(A) शोध व्यवस्थित होती है।

(B) शोध प्रक्रिया नहीं है।

(C) शोध समस्या परक होती है।

(D) शोध निष्क्रिय नहीं होती ळें

2. शिक्षण का मुख्य उद्देश्य है :

(A) केवल तर्क शक्ति का विकास

(B) केवल चिन्तन का विकास

(C) दोनों (A) और (B)

(D) सूचना देना

3. निम्न में से कौन–सी पद्धति विज्ञान शिक्षण के लिए अधिक उपयोगी नहीं है ?

(A) समस्या पद्धति

(B) आगमन पद्धति

(C) प्रयोगशाला पद्धति

(D) प्रश्नोत्तर पद्धति

4. निम्नलिखित में से कौन–सा कथन सही है ?

(A) आविष्कार अनुसन्धान होते है।

(B) अनुसन्धान आविष्कार मुखी होते है।

(C) आविष्कार और अनुसन्धान सम्बन्धित होते है।

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

5. शिक्षण की गुणवत्ता प्रदर्शित होती है :

(A) कक्षा में छात्रों की उपस्थिति से

(B) छात्रों की उत्तीर्ण प्रतिशत से

(C) छात्रों के द्वारा पूछे गए प्रश्नों की गुणवत्ता से

(D) कक्षा में शान्ति बनाए रखने की अवधि से

6. विचार विमर्श विधी का उपयोग किया जाता है जब–

(A) प्रकरण कठिन हो

(B) प्रकरण सामान्य हो

(C) प्रकरण सरल हो

(D) उपर्युक्त सभी

7. निम्नलिखित में से कौन–सा कथन सही है ?

(A) अनुसन्धान में उद्देश्यों को प्रश्न के रूप में लिपिबद्ध किया जा सकता है।

(B) अनुसन्धान में उद्देश्यों को कथन के रूप में लिपिबद्ध किया जा सकता है।

(C) उद्देश्यों को थीसिस के प्रथम अध्याय में ही वर्णित करना होता है।

(D) उपर्युक्त सभी

8. वर्तमान वार्षिक परीक्षा प्रणाली :

(A) रंटन विद्या को प्रोत्साहित करती है।

(B) अच्छे पढ़ने की आदत को प्रोत्साहित नहीं करती है।

(C) छात्रों को कक्षा में नियमित आने के लिए प्रोत्साहित नही करती।

(D) उपर्युक्त सभी

9. प्रयोगात्मक अनुसंधानों में स्वतन्त्र विचलनों का दूसरा नाम है :

(A) ट्रीटमेन्ट विचलन

(B) प्रयोगात्मक विचलन

(C) मैनीपुलेटेड वैरिएबिल

(D) उपरोक्त सभी

10. एक महाविद्यालय अपने शोधार्थियों को सामाजिक विज्ञानों के लिए सांख्यिकीय पैकेज की प्रयोग विधि में प्रशिक्षित करना चाहता है। इसके लिए उसे आयोजित करना चाहिए :

(A) सम्मेलन

(B) संगोष्ठी

(C) कार्यशाला

(D) लेक्चर

11. इस उद्धरण का शीर्षक है :

(A) अमरीका न्यू डील नीति

(B) रोजगार नीति

(C) सुरक्षा नीति

(D) कार्यक्रम नीति

12. अमरीका एक देश था :

(A) समाजवादी

(B) पूंजीवादी

(C) साम्यवादी

(D) सुरक्षावादी

13. 1935 में रूजवेल्ट द्वारा पारित अधिनियम था :

(A) सामाजिक सुरक्षा

(B) रोजगार

(C) श्रम नीति

(D) शिक्षा

14. वृद्धा पेन्शन के लिए योग्य आयु क्या थी ?

(A) 60 वर्ष

(B) 65 वर्ष से अधिक

(C) 65 वर्ष से कम

(D) 60 वर्ष से कम

15. सामाजिक सुरक्षा अधिनियम का मुख्य उद्देश्य था :

(A) वृद्ध व्यक्तियों को सामाजिक सुरक्षा

(B) विकलांगों को सामाजिक सुरक्षा

(C) बेरोजगारों को सामाजिक सुरक्षा

(D) उपर्युक्त सभी को सामाजिक सुरक्षा

16. निम्नलिखित में से कौन–सा कथन परस्पर विरोधी है ?

1. अधिकतर कवि अहंकारी नहीं होते है।

2. अधिकतर कवि विनम्र होते है।

3. कुछ कवि अंहकारी होते है।

4. कुछ कवि निर–अहंकारी नहीं होते है।

निम्नलिखित कूट से सही उत्तर चुनिए :

कूट

(A) 1 और 4

(B) 2 और 3

(C) 1 और 3

(D) 3 और 4

17. किसी खास कोड MEADOW को BFNVNC लिखते है। इस कोड में CORNER कैसे लिखा जाएगा।

(A) DPSQDM

(B) SPDMDQ

(C) SPDQDM

(D) DPSMDQ

18. निम्नलिखित में से कौन–से तर्क करने के तरीके सही नहीं है ?

1. यदि घोड़े गाय हैं और यदि गायें भेड़े हैं, तो सभी घोड़ों को भेड़े होना चाहिए।

2. यदि टॉप के अभिनेता प्रसिद्ध हैं और शाहरूख खान प्रसिद्ध है, जो शाहरूख खान टॉप का अभिनेता है।

3. लता राजू की दूसरी बहन है, इसलिए राजू लता का दूसरा भाई है।

4. A B के बराबर नहीं है, किन्तु B, C के बराबर है, इसलिए A, C के बराबर हुआ।

कूट :

(A) 1, 2 और 3

(B) 1, 3 और 4

(C) 2, 3 और 4

(D) 1, 2 और 4

19. कौन–सी सैटेलाइट चैलन निम्नलिखित विज्ञान पंक्ति (Adline) का प्रयोग करती है। (Knowing is very thing) ?

(A) BBC वर्ल्ड

(B) स्टार

(C) सोनी

(D) जी

20. यदि A प्रयोग होता 5 के लिए B, 6 के लिए C, 7 के लिए D, 8 के लिए और इसी प्रकार आगे तो निम्नलिखित संख्याओं का क्या अर्थ होगा :

22, 25, 8, 22 और 5

(A) PRIYA

(B) NEEMA

(C) MEENA

(D) RUDRA

21. भारत में लम्बे समय तक प्रसारित होने वाला सबसे पुराना टी. वी. सीरियल (Oldest soap opera telecasted in India) निम्नलिखित में से कौन–सा है ?

(A) कहानी घर–घर की

(B) बुनियाद

(C) हम लोग

(D) सास भी कभी बहू थी

22. संख्याओं की श्रृंखला : $\frac{2}{3}, \frac{4}{7}, X, \frac{11}{21}, \frac{16}{31}$ मे छूटी हूई संख्या X क्या है ?

(A) $\frac{8}{13}$

(B) $\frac{6}{13}$

(C) $\frac{5}{13}$

(D) $\frac{7}{13}$

23. सूची-I (विशिष्ट महिलाएं) को सूची-II (कार्यक्षेत्र) से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए कूट से सही उत्तर चुनिए :

	सूची-I (विशिष्ट महिलाएं)		सूची-II (कार्यक्षेत्र)
(a)	झुंपा लाहिरी	1.	पत्रकार
(b)	बरखा दत्त	2.	उपन्यासकार
(c)	मीरा नायर	3.	फिल्म कलाकर
(d)	कोकणा सेन शर्मा	4.	फिल्म निर्देशक

कूट :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	3	2	1
(B)	2	1	4	3
(C)	4	1	3	2
(D)	2	3	4	1

24. निम्नलिखित में से कौन–से कथन एक ही बात करते है ?

1. 'मै चतुर हूं' (राम द्वारा कहा गया)

2. 'मै चतुर हूं' (राजू द्वारा कहा गया)

3. 'मेरा बेटा चतुर है' (राम के पिता द्वारा कहा गया)

4. 'मेरा भाई चतुर है' (राम के बहिन द्वारा कहा गया)

5. 'मेरा भाई चतुर है' (राम की इकलौती बहिन द्वारा कहा गया)

6. 'मेरा इकलौता शत्रु चतुर है' (राम के इकलौते शत्रु द्वारा कहा गया)

निम्नलिखित कूट से सही उत्तर चुनिए :

(A) 1, 3, 4, 5

(B) 1 और 2

(C) 4 और 5

(D) 1 और 6

25. एक थैली में एक रूपए, 50 पैसे और 25 पैसे के सिक्को की संख्या बराबर है। यदि थैली में कुल 35 रूपए है, तो प्रत्येक प्रकार के सिक्कों की संख्या क्या है ?

(A) 15

(B) 18

(C) 20

(D) 25

26. टेलीविजन पर 'सर्वप्रथम भारत में बनाया गया' बच्चों का चैनल कौन–सा है ?

(A) कार्टून नेटवर्क

(B) वाल्ट डिजनी

(C) यूनाइटेड होम इण्टरटेनमेन्ट का हंगामा टीवी

(D) निक जूनियर

VPM CLASSES

27. निम्नलिखित में से कौन–से कथन हमेशा सही होते है ?

1. एक लकड़ी की मेज, मेज है।
2. अब बारिश हो रही है या बारिश नहीं हो रही है।
3. सूर्य प्रतिदिन पूर्व में निकलता है।
4. मुर्गी का बच्चा मुर्गी के अण्डे से निकलता है।

कूट :

(A) 1 और 3

(B) 1, 3 और 4

(C) 1 और 2

(D) 2 और 3

28. निम्नलिखित में से कौन–सा/से कथन पूर्ण रूप से असम्भव है/हैं ?

1. कोई स्त्री अपने ही पोते को जन्म देते हुए।
2. कोई व्यक्ति अपने ही अन्तिम संस्कार में शामिल होते हुए।
3. किसी दिन सूर्य पूर्व में नहीं निकलते हुए।
4. कारें बिना पेट्रोल के चलती हुई।

कूट :

(A) 1 और 2

(B) 3 और 4

(C) 2

(D) 2 और 4

29. पहले सेट के अक्षरों में कोई सम्बन्ध है। इस सम्बन्ध के आधार पर दूसरे सेट के लिए सही विकल्प क्या है ?

BF : GK : LP : ?

(A) JK

(B) QU

(C) VW

(D) RQ

30. निम्नलिखित में से कौन–सा जोड़ा बेमेल है ?

(A) आज तक–24 घण्टे का समाचार चैनल

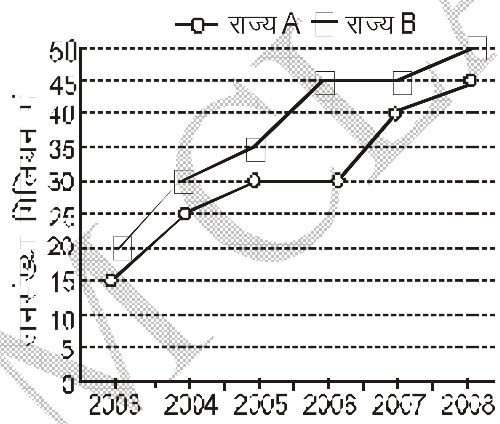
(B) एफ. एम. स्टेशन–रेडियों

(C) राष्ट्रीय भूगोल चैनल–टेलीविजन

(D) वीर संघवी–इण्डिया टुडे

निर्देश– (प्रश्न 31 से 33 तक) इन प्रश्नों के उत्तर देने के लिए दिए गए ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए :

विगम वर्षो में दो राज्य की जनसंख्या (मिलियन में)



31. निम्नलिखित में से किस वर्ष में पिछले वर्ष की तुलना मे, राज्य B के लिए जनसंख्या मे प्रतिशत वृद्धि सर्वाधिक थी?

(A) 2008

(B) 2007

(C) 2005

(D) 2004

32. सभी वर्षों के लिए मिलकर राज्य B की औसत जनसंख्या (मिलियन में) कितनी थी ?

(A) 38.5

(B) 28.5

(C) 30.8

(D) 37.5

33. पिछले वर्ष की तुलना में 2007 में राज्य B की जनसंख्या में औसत जनसंख्या में कितने प्रतिशत वृद्धि हुई थी ?

(A) 25

(B) $33\frac{1}{3}$

(C) 33

(D) $25\frac{1}{2}$

34. निम्नलिखित में से कौन–सा कथन सही नहीं है ?

(A) कम्प्यूटर केवल डिजिटल संकेतों को प्रोसेस करने में सक्षम है।

(B) कम्प्यूटर संख्यात्मक व गुणात्मक दोनों प्रकार के आंकड़ों का विश्लेषण करने में सक्षम है।

(C) आंकड़ो के प्रोसेसिंग के लिए उपयुक्त सॉफ्टवेयर की आवश्यकता है।

(D) कम्प्यूटर डिजिटल तथा अनालॉग (Analog) दोनों प्रकार के संकेतों को प्रोसेस करने में सक्षम है।

35. निम्नलिखित में से कौन–सा कथन सहीं है ?

(A) वायरस कम्प्यूटर के द्वारा सूचना के प्रोसेसिंग की गति को सुधारता है।

(B) इन्टरनेट वायरस को फैलने नहीं देता।

(C) वायरस सॉफ्टवेयर का ही हिस्सा होता है।

(D) वायरस एक ऑपरेटिंग पद्धति है।

36. भारत में किसी राजनीतिक दल को राष्ट्रीय अथवा क्षेत्रीय दल के रूप में किसके द्वारा मान्यता प्रदान की जाती है?

(A) भारत के राष्ट्रपति

(B) भारत का निर्वाचन आयोग

(C) भारत के विधि आयोग के परामर्श से विधि मन्त्रालय

(D) राज्य विधानमण्डलों के परामर्श पर संघीय संसद

37. बेसिक शिक्षा या नई तालीम का दूसरा नाम है :

(A) अनिवार्य शिक्षा

(B) नई शिक्षा नीति

(C) वर्धा शिक्षा योजना

(D) सर्व शिक्षा अभियान

38. मरूस्थलीयकरण की प्रक्रिया मे सम्मिलित है :

(A) बालू का फैलाव

(B) मृदा में जैविक तत्वों का अभाव

(C) जलाभाव

(D) उक्त सभी

39. विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की स्थापना कब की गई है। ?

(A) वर्ष 1948 में

(B) वर्ष 1944 में

(C) वर्ष 1953 में

(D) वर्ष 1960 में

40. भारत में वनभूमियों को सर्वाधिक हानि किसके द्वारा पहुंचाई जाती है ?

(A) नदी घाटी परियोजना द्वारा

(B) उद्योगों द्वारा

Phone: 0744-2429714 **Mobile:** 9001297111, 9829567114, 9001297243
Website: www.vpmclasses.com **E-Mail:** vpmclasses@yahoo.com / info@vpmclasses.com
Address: 1-C-8, Sheela Chowdhary Road, SFS, TALWANDI, KOTA, RAJASTHAN, 324005

(C) यातायात के साधनों के द्वारा

(D) कृषि द्वारा

41. आई.सी.टी. सम्बोधित करता है :

(A) इण्टरनेशनल कम्युनिकेशन टेक्नोलॉजी

(B) इन्टरा कोमन टरमीनोलॉजी

(C) इन्फोरमेशन एण्ड कम्युनिकेशन टेक्नोलॉजी

(D) इन्टर कनेक्टेड टरमिनल्स

42. सामान्य उद्देश्य के साफ्टवेयर के उदाहरण है:

(A) MS-Word

(B) MS-Excel

(C) फोटोशॉप

(D) सभी

43. निम्नलिखित सारणी में दो कक्षाओं A और B के विद्यार्थियों की संख्या और प्रत्येक कक्षा द्वारा अर्जित अंक दिए गए है:

	कक्षा A	कक्षा B
छात्रों की संख्या	20	80
अंकगणितीय औसत	10	20

दोनों कक्षाओं के अंकों का संयुक्त औसत है :

(A) 18

(B) 15

(C) 10

(D) 20

44. निम्नांकित में से कौन–सा संवैधानिक निकाय नहीं है :

(A) वित्त आयोग

(B) राजभाषा आयोग

(C) योजना आयोग

(D) निर्वाचन आयोग

45. निम्नलिखित में से सही कथन कौन–सा है ?

(A) कम्प्यूटरों का प्रयोग किसी विद्यार्थी के सीखने में आ रही कठिनाई का निदान करने के लिए किया जा सकता है।

(B) कम्प्यूटर की सहायता से मनोवैज्ञानिक परीक्षण किया जा सकता है बशर्ते सॉफ्टवेयर उपलब्ध हो।

(C) निर्देशों के सेट को प्रोग्राम कहा जाता है।

(D) उपर्युक्त सभी

46. जाड़े के समय में ग्लोबल वार्मिंग सबसे अधिक कहां होती है ?

(A) भूमध्य रेखा

(B) ध्रवों पर

(C) कर्क रेखा पर

(D) मकर रेखा पर

47. विकासशील देशों में सरकार की भूमिका की वृद्धि के लिए कौन–सा/कौन–से कारक उत्तरदायी है/हैं

1. आर्थिक नियोजन

2. लोगों की बढ़ती हुई आकाक्षाएं

3. निजीकरण

4. कल्याणकारी राज्य की अवधारणा का उदय

नीचे दिए गए कूट से उपयुक्त उत्तर चुनिए :

कूट :

(A) 1 और 2

(B) 1, 2 और 3

(C) केवल 3

(D) केवल 4

VPM CLASSES

48. भारत में प्रत्येक वित्तीय वर्ष के लिए मुद्रा और वित्त पर प्रतिवेदन (Report on Currency and Finance) किसके द्वारा प्रकाशित किया जाता है।

(A) रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया

(B) वित्त मन्त्रालय

(C) योजना आयोग

(D) केन्द्रीय सांख्यिकीय संगठन

49. भारत में 'लोकतान्त्रिक विकेन्द्रीकरण' की विचारधारा का प्रचार किसके द्वारा किया गया ?

(A) ए. डी.गोरवाला कमेटी, 1951

(B) पॉल एच. एपलबी कमेटी, 1953

(C) बी. आर. मेहता, 1957

(D) अशोक मेहता कमेटी, 1978

50. 'मनुष्य–पर्यावरण अन्तर्क्रिया' के अध्ययन से सम्बन्धित मिस सेम्पल का यह कथन कि ''मनुष्य अपने पर्यावरण की ही एकमात्र उपज है।'' क्या है ?

(A) एक राय

(B) एक पूर्वाग्रह

(C) एक तथ्य

(D) व्यापक रूप से स्वीकार्य घटनाक्रम

PAPER – II

1. प्रोपियम (Proprium) क्या है ?

(A) असम्बन्धित शीलगुणों का बण्डल

(B) व्यक्तित्व के वह सभी पहलू जिनसे उसमें आन्तरिक एकता तथा संगतता (Consistency) आती है

(C) सम्बन्धित शीलगुणों का भण्डार

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

2. 'इरिक्सन तीन आर' में सम्मिलित है–

(A) कर्मकाण्डवाद (Ritualism)

(B) कर्मकाण्डता (Ritualization)

(C) कर्मकाण्ड (Ritual)

(D) उपर्युक्त सभी

3. निम्न सूचियों को सुमेलित कीजिए–

सूची-I	सूची-II
(a) CAT	1. बेल्लाक (10 वर्ष से ऊपर के बच्चों की बुद्धि मापने के लिए)
(b) CAT-H	2. बेल्लाक (3 से 10 वर्ष के बच्चों की बुद्धि मापने के लिए)
(c) GAT	3. बेल्लाक (वृद्धों की बुद्धि मापने के लिए)
(d) SAT	4. वोल्क एवं वोल्क (वृद्धों की बुद्धि मापने के लिए)

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	1	4	3
(B)	1	2	3	4
(C)	3	2	1	4
(D)	1	2	4	3

4. क्रेश्मर ने अपने व्यक्तित्व सिद्धान्त का प्रतिपादन .... के निरीक्षण के आधार पर किया

(A) मनोविदलता एवं उत्साद-विषाद रोगों से ग्रसित व्यक्तियों

(B) हिस्टीरिया एवं फोबिया से ग्रसित व्यक्तियों

(C) शारीरिक रोगों से ग्रस्त व्यक्तियों

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

5. आलपोर्ट के अनुसार व्यक्तित्व संरचना की मूल इकाई (Unit) है–

(A) मूल प्रवृत्ति

(B) वैयक्तिक शीलगुण

(C) कार्यात्मक स्वायत्तता

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

6. निम्न में से कौनसा शोध आनुभाविक शोध (Empirical Research) के अन्तर्गत नहीं आता ?

(A) प्रयोगात्मक शोध

(B) पुस्तकालय शोध

(C) सहसम्बन्धात्मक शोध

(D) प्रेक्षण

7. प्रयोगशाला में निम्न में से कौनसा शोध सबसे ज्यादा किया है ?

(A) प्रयुक्त शोध

(B) मूल शोध

(C) वर्णनात्मक शोध

(D) ऐतिहासिक शोध

8. मकान में कमरों की संख्या उदाहरण है–

(A) गुणात्मक चर

(B) परिणामात्मक चर

(C) सतत् चर

(D) असतत् चर

9. जब शोध परिकल्पना को सांख्यिकी परिकल्पना के रूप में व्यक्त किया जाता है, तो शोध परिकल्पना को निम्न में से किस संकेत के द्वारा प्रदर्शित किया जाता ?

(A) H_0

(B) H_1

(C) $\bar{X}$

(D) $H_1 > H_0$

10. निम्न में से कौनसा कथन सत्य नहीं है ?

(A) प्रश्नावली क्रियान्वयन में अनुसूची क्रियान्वयन से कम समय लगता है

(B) प्रश्नावली एवं अनुसूची एक-दूसरे के विरोधी होते हैं

(C) प्रश्नावली एवं अनुसूची एक-दूसरे के पूरक होते हैं

(D) प्रश्नावली एवं अनुसूची दोनों में ही प्रश्न होते हैं

11. परीक्षण (Test) में विश्वसनीयता सहसम्बन्ध गुणांक (Correlation Coefficient) जितना अधिक होता है, उतनी ही परीक्षण प्राप्तांक की–

(A) विश्वसनीयता अधिक समझी जाती है

(B) विश्वसनीयता कम समझी जाती है

(C) विश्वसनीयता तटस्थ समझी जाती है

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

12. पद विश्लेषण (Item Analysis) द्वारा–

(A) पदों के कठिनता स्तर की जाँच की जाती है

(B) पदों की विभेदन शक्ति ज्ञान की जाती है

(C) पदों की प्रभावशीलता की परख की जाती है

(D) उपर्युक्त सभी

13. किसी पद में P का अधिकतम तथा न्यूनतम मान होता है–

(A) + 1·0 से – 1·0

(B) + 2·0 से + 1·0

(C) + 1·0 से 0

(D) + 1·0 से + 0·10

14. मान लीजिए राहुल के ऊपर व्यवसाय अभिरूचि परीक्षण प्रशासित किया गया तथा राहुल के परीक्षण पर आए प्राप्तांक PR_{60} हैं, तो इसका अर्थ है कि–

(A) राहुल से नीचे 60% लोगों का प्राप्तांक है ।

(B) राहुल के ऊपर 60% लोगों का प्राप्तांक है।

(C) राहुल ने 30% लोगों से अधिक अंक प्राप्त किए।

(D) राहुल ने 40% लोगों से अधिक अंक प्राप्त किए।

15. प्रयोग की आन्तरिक वैधता (Internal Validity) पर निम्न में से किस कारक का प्रभाव नहीं पड़ता ?

(A) तात्कालिक बाह्य परिस्थिति

(B) असन्तोषजनक यन्त्र एवं उपकरण

(C) परिपक्वता

(D) प्रयोज्य के विषय में पूर्व ज्ञान

16. सुषुम्ना तथा मस्तिष्क को जोड़ने वाले भाग को कहते हैं–

(A) मेडुला (Medulla)

(B) थैलेमस (Tnalamus)

(C) हाइपोथैलेमस (Hypothalamus)

(D) सेतु (Pons)

17. एफसिया (Aphasia) का अर्थ है–

(A) मस्तिष्क में क्षति होने से लिखने की क्षमता का हास होता है

(B) मस्तिष्क में क्षति होने से भाषा की क्षमता का हास होता है

(C) मस्तिष्क में क्षति होने से बोलने की क्षमता का हास होता है

(D) उपर्युक्त सभी

18. शंकु (Cones) का कार्य है–

(A) अंधेरे में वस्तुएँ देखने में सहायता करना

(B) प्रकाश में वस्तुएँ देखने में सहायता करना

(C) अंधेरे तथा प्रकाश दोनों में वस्तुएँ देखने में सहायता करना

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

19. ब्रोका क्षेत्र (Broca Area) सम्बन्धित है–

(A) श्रवण क्रिया से

(B) दृष्टि ज्ञान से

(C) भाषा से

(D) त्वक् ज्ञान से

20. एक अति लघु अवधि के लिए एक्सॉन को प्रभावित करने वाली विद्युतीय घटना (Electric Event) को कहा जाता है–

(A) न्यूरो ट्रांसमीटर

(B) तन्त्रिका आवेग

(C) सन्धि स्थलीय प्रवाह

(D) उपर्युक्त सभी

निर्देश– नीचे दिए गए 21 से 23 तक के प्रश्नों में एक कथन (Assertion) तथा उसका एक तर्क (Reason) दिया गया है। कूट संकेतों के आधार पर उनका सही उत्तर दें–

21. **कथन** : कुशाग्र बुद्धि वाले व्यक्ति सर्जनात्मक होते हैं.

तर्क : बुद्धि तथा सर्जनात्मकता (Creativity) में धनात्मक सम्बंद्ध होता है ।

कूट संकेत :

(A) कथन गलत है, परन्तु तर्क सही है

(B) कथन सही है, परन्तु तर्क गलत है

(C) कथन तथा तर्क दोनों सही हैं

(D) कथन तथा तर्क दोनों सही नहीं हैं

22. **कथन** : राम की बुद्धि-लब्धि 60 तथा श्याम की बुद्धि-लब्धि 120 है.

तर्क : श्याम की बुद्धि राम से चौगुनी है.

कूट :

(A) कथन गलत है, परन्तु तर्क सही है

(B) कथन सही है, परन्तु तर्क गलत है

(C) कथन तथा तर्क दोनों सही हैं

(D) कथन तथा तर्क दोनों सही नहीं हैं

23. **कथन :** संवेग में तीव्र शारीरिक परिवर्तन होते हैं.

तर्क : पूर्व अनुभवों के द्वारा हम इन शारीरिक परिवर्तनों के आधार पर अमुक संवेग की पहचान कर सकते हैं.

कूट :

(A) कथन गलत है, परन्तु तर्क सही है

(B) कथन सही है, परन्तु तर्क गलत है

(C) कथन तथा तर्क दोनों सही हैं

(D) कथन तथा तर्क दोनों सही नहीं हैं

24. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए–

सूची-I	सूची-II
(a) दैहिक उपागम	1. ब्रुनर तथा पोस्टमैन
(b) गिब्सोनियम उपागम	2. हेब्ब
(c) निदेश-अवस्था सिद्धान्त	3. गिब्सन
(d) गेस्टाल्ट सिद्धान्त	4. वर्दीमर

कूट :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	4	3	1
(B)	2	3	1	4

(C) 4 3 2 1

(D) 3 4 2 1

25. परामनोविज्ञान में सबसे महत्वपूर्ण कार्य किया है–

(A) स्टैलमैक एवं कैम्पवले ने

(B) जे. बी. राईन ने

(C) हालमन ने

(D) आइजेन्क ने

26. आकार स्थिरता में सीखना एवं गत अनुभूति की मुख्य भूमिका होती है तथा आकार दूरी सम्बन्ध को प्राणी अपने अनुभव से सीखता है, जैसे तथ्यों का खुलासा सर्वप्रथम किया–

(A) जिगलर एवं लियोविज

(B) हेल्महोल्ज

(C) बोअर

(D) हालवे तथा बोरिंग

27. यदि बर्नस्वीक (Brunswik) अनुपात एक (One) है, तो इसका अर्थ है–

(A) प्रत्यक्षणात्मक स्थिरता अनिश्चित है

(B) प्रत्यक्षणात्मक स्थिरता जरूरता से ज्यादा है

(C) प्रत्यक्षणात्मक स्थिरता बिल्कुल पूर्ण नहीं ळे

(D) प्रत्यक्षणात्मक स्थिरता पूर्ण ळे

28. गैंजफैल्ड (Ganjfeld) का अर्थ है–

(A) ऐसा प्रत्यक्षणात्मक क्षेत्र जो हर तरह से व्यक्ति को समरूप दिखे

(B) ऐसा प्रत्यक्षणात्मक क्षेत्र जिसमें प्रत्यक्षणात्मकता अधिक हो

(C) ऐसा प्रत्यक्षणात्मक क्षेत्र जिसमें स्थिरता-अस्थिरता विरोधाभास अधिक हो

(D) ऐसा प्रत्यक्षणात्मक क्षेत्र जिसमें प्रत्यक्षणात्मक रक्षा की आवश्यकता हो

29. पैवलाव के प्रयोग में अनुबन्धन स्थापित हो जाने के बाद की प्रतिक्रिया क्या है ?

(A) CS-CR

(B) CR-CS

(C) UCS-UCR

(D) CS-UCR

30. अनुबन्धन क्या है ?

(A) अभ्यास द्वारा सीखना

(B) व्यवहार में परिवर्तन होना

(C) साहचर्य स्थापित होना

(D) नई परिस्थितियों में सामंजस्य

31. नैमित्तिक अनुबन्धन किस प्रकार का अधिगम है ?

(A) R-Type

(B) O-Type

(C) S-Type

(D) P-Type

32. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए–

सूची-I	सूची-II
(a) आदत शक्ति	1. S + R
(b) दोलन प्रभाव	2. K
(c) अन्तर्हिति	3. S + R
(d) प्रोत्साहन अभिप्रेरण	4. SOR

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	4	3	2
(B)	3	4	1	2
(C)	2	4	1	3

(D) 1 3 4 2

33. मस्तिष्क में स्मृति चिह्नों का निर्माण कहलाता है–

(A) संचयन

(B) कूट संकेतन

(C) पुनः प्राप्ति

(D) पृष्ठोन्मुख अवरोध

34. निम्न में से कौनसा कथन सही नहीं है ?

(A) प्रतिमा सम्बन्धी स्मृति पर अभ्यास का प्रभाव नहीं पड़ता

(B) प्रतिमा सम्बन्धी स्मृति साहचर्यात्मक होती है।

(C) प्रतिमा सम्बन्धी स्मृति की अवधि प्रतिध्वनि स्मृति से छोटी होती है

(D) प्रतिमा सम्बन्धी स्मृति संवेदी स्मृति का एक प्रकार है

35. मिलर के प्रसिद्ध मैजिक नम्बर के अनुसार STM की संचयन शक्ति कितनी होती है ?

(A) 9 ± 2

(B) 9 से 7

(C) 7 ± 2

(D) 7 ± 5

36. LTM मे जो अर्थगत ज्ञान होते हैं, वे यादृच्छिक तरीके से सुसज्जित होते है, इस तथ्य का सम्बन्ध निम्न में से है–

(A) विस्तरित उत्तेजन सिद्धान्त

(B) सेट–सैद्धान्तिक मॉडल

(C) आनुक्रमिक नेटवर्क सिद्धान्त

(D) विशेषता तुलना मॉडल

37. ''मेंरा बचपन मुरादाबाद में बीता है।'' यह कथन किस प्रकार की स्मृति का द्योतक है ?

(A) संवेदी स्मृति

(B) प्रासंगिक स्मृति

(C) अर्थगत स्मृति

(D) प्रतिध्वनिक स्मृति

38. चिन्तन प्रक्रिया निम्न में से किनके बीच मध्यस्थता का कार्य करती है ?

(A) समस्या तथा व्यक्ति के बीच

(B) व्यक्ति तथा समस्या के बीच

(C) समस्या तथा समाधान के बीच

(D) व्यवहार तथा समाधान के बीच

39. विवेक प्रत्येक वस्तु को उसके गुण–दोषों के बारे में चिंतन करने के पश्चात् ही खरीदता है। यह उदाहरण है–

(A) अपसारी चिन्तन का

(B) जटिल चिन्तन का

(C) स्वली चिन्तन का

(D) आलोचनात्मक चिन्तन का

40. ओर्फ प्राक्कल्पना (Worf Hypotesis) के अन्य किस नाम से जाना जाता है।

(A) भाषावाद

(B) भाषाई चिन्तन

(C) भाषाई नियतिवाद

(D) प्रत्यक्षणात्मक भाषाई चिन्तन

41. जीन नियाजे (Jean Piaget) ने बालकों के चिन्तन की व्याख्या करने के निए चार अवस्था (Four Stage) सिद्धान्त का प्रतिपादन किया। इन चारों अवस्थाओं का सही क्रम क्या है ?

1. ठोस संक्रिया अवस्था (Stage of Concrete Operation)

2. प्राक्सांक्रियात्मक अवस्था (Preoperational stage)

3. संवेदी पेशीय अवस्था (Sensory-motor stage)

4. औपचारिक संक्रिया की अवस्था (Stage of formal operation)

(A) 3, 2, 1, 4

(B) 2, 3, 4, 1

(C) 3, 1, 2, 4

(D) 2, 4, 3, 1

42. मनोवैज्ञानिक द्वारा किए गए शोधों से स्पष्ट हो चुका है कि एक विशेष प्रकार के संप्रत्यय को सीखना सबसे कठिन होता है। निम्न में से वह संप्रत्यय कौनसा है ?

(A) समुच्च्यबोधक संप्रत्यय

(B) वियोजक संप्रत्यय

(C) प्रतिबंधित संप्रत्यय

(D) द्विप्रतिबंधिज संप्रत्यय

43. निम्नलिखित में से सही क्रम क्या है ?

(A) आवश्यकतसा–प्रोत्साहन–प्रणोद

(B) प्रोत्साहन–प्रणोद–आवश्यकता

(C) प्रणोद–आवश्यकता–प्रोत्साहन

(D) आवश्यकता–प्रणोद–प्रोत्साहन

44. डबल–डिपलेसन सिद्धान्त के प्रतिपादक है–

(A) इपस्टीन तथा उनके सहयोगी

(B) कैनन

(C) वाशवर्न

(D) वाटसन

45. सामान्य नींद की कितने प्रतिशत नींद REM नींद होती है ?

(A) 10 % (दस प्रतिशत)

VPM CLASSES

(B) 20 % (बीस प्रतिशत)

(C) 25 % (पच्चीस प्रतिशत)

(D) 50 % (पचास प्रतिशत)

46. उपलब्धि अभिप्रेरणा का विस्तृत अध्ययन कर इसको TAT विधि द्वारा मापने का श्रेय जाता है–

(A) एटकिन्सन (Atkinson) को

(B) होयेन्गा (Hoyenga) को

(C) फर्नाल्ड (Fernold) को

(D) मैकक्लिलैण्ड (McClelland) को

47. कर्टलेविन द्वारा अभिप्रेरकों के संघर्ष को विभिन्न भागों में विभक्त किया गया है। निम्न में से कौनसा विभाजन सही नहीं है।

(A) उपागम–उपागम संघर्ष (approach-approach conflict)

(B) उपागम–परिहार संघर्ष (approach aviodance conflict)

(C) बहु उपागम–परिहार संघर्ष (multiple approach-aviodance conflict)

(D) द्वि उपागम–परिहार संघर्ष (dual approach- aviodance conflict)

48. कैटेल के सिद्धान्त में प्रयुक्त तरल बुद्धि .... के समान है।।

(A) स्पीयरमैन के S कारक के समान

(B) स्पीयमैन के कारक G के समान

(C) गिलफोर्ड की संक्रिया विमा के समान

(D) थर्स्टन की तर्क क्षमता के समान

49. सही सुमेल कीजिए–

सूची-I	सूची-II
(a) रैवेन प्राग्रेसिव मैट्रीमेट	1. शाब्दिक परीक्षण
(b) बिने सामइन परीक्षण	2. अशाब्दिक परीक्षण
(c) पास एलॉग परीक्षण	3. क्रियात्मक परीक्षण

(A) a तथा 2

(B) b तथा 2

(C) a तथा 3

(D) c तथा 1

50. यदि किसी बालक की शारीरिक आयु 10 वर्ष तथा मानसिक आयु 12 वर्ष है तो उसकी बुद्धि–लब्धि (IQ) होगी–

(A) 115

(B) 120

(C) 80

(D) 125

PAPER – III

1. दैनिक जीवन में मनोविज्ञान का उपयोग किस क्षेत्र में होता है?

(A) चिकित्सा एवं निदान

(B) उद्योग एवं व्यापार

(C) विश्व शांति और युद्धकाल

(D) उपरोक्त सभी क्षेत्रों में

2. निम्नलिखित समस्याएं जो समाज तथा सामाजिक समस्याओं से जुडी है–

1. संवेदनात्मक प्रत्यक्षीकरण से सम्बंधित समस्याएं

2. संज्ञान से सम्बंधित समस्याएं

3. मनोगत्यात्मक प्रकार्यों से सम्बंधित समस्याएं

उपरोक्त समस्याओं का अध्ययन मनोविज्ञान के किस क्षेत्र में होता है?

(A) समाज मनोविज्ञान

(B) तुलनात्मक मनोविज्ञान

(C) गणितीय मनोविज्ञान

(D) असामान्य मनोविज्ञान

3. भाषा के विकास में ''गहरी संरचना'' के सम्प्रत्यय का उपयोग किसके द्वारा किया गया?

(A) वाइगाट्स्की द्वारा

(B) नाओम कोमास्की द्वारा

(C) स्लोविन द्वारा

(D) बी.एफ. स्किनर द्वारा

4. मनोवैज्ञानिकों ने जिस उपकरण द्वारा दैहिक उत्तेजन के आधार पर झूठ बोलने की पहचान करने की कोशिश की है, उसे कहा गया है?

(A) गैल्वानोमीटर

(B) स्फिग्मोमैनोमीटर

(C) पॉलीग्राफ

(D) न्यूरोग्राफ

5. तीव्र संवेग में आंख की परितारिका में फैलाव आता है। आंख की परितालिका नियंत्रण में होता है।

(A) स्वायत्त तंत्रिका तंत्र के

(B) परिधीय तंत्रिका तंत्र के

(C) केन्द्रिय तंत्रिका तंत्र के

(D) उपरोक्त सभी के

6. गार्डनर के बहु बुद्धि सिद्धांत के अनुसार सामान्यतः सात प्रकार की बुद्धि होती है, निम्नांकित में से किस प्रकार की बुद्धि का उल्लेख नहीं हुआ है?

(A) भाषाई बुद्धि

(B) व्यक्तिगत बुद्धि

(C) संवेगात्मक बुद्धि

(D) शारीरिक गति बुद्धि

7. निम्नांकित में से असंगत युग्म बताइये?

(A) द मोरल जजमेंट ऑफ दि चाइल्ड	–	जीन पियाजे
(B) मोटिवेशन एण्ड पर्सनालिटी	–	गार्डनर मर्फी
(C) बियान्ड द प्लेजर प्रिन्सीपल	–	फ्रायड़
(D) इमोशनल इन्टेलीजेंस	–	गौलमैन

8. नीचे दो कथन दिये गये हैं। A को कथन व R को कारण कहा गया है।

कथन A: प्रयोगात्मक विधि से प्राप्त निष्कर्ष की आन्तरिक वैधता काफी अधिक होती है।

कारण R: प्रयोगात्मक विधि में प्राणी या जीव के व्यवहारों एवं मानसिक प्रक्रियाओं से सम्बद्ध चरों का अध्ययन नियंत्रित अवस्था में होता है।

कूट:

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

(B) A और R दोनों सही है तथा R,A का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

(C) A सही है परंतु R गलत है।

(D) A गलत है। परंतु R सही है।

9. जनगणना एक उदाहरण है?

(A) प्रेक्षण का

(B) यादृच्छीकरण का

(C) अन्तर्निरीक्षण का

(D) सर्वेक्षण का

10. निम्नांकित को सुमेलित कीजिए–

सूची–I	सूची–II
(a) अनिद्रा	1. नींद पर नियंत्रण नहीं रहता
(b) नारकोलेप्सी	2. नींद में चलने लगता है
(c) निद्राभ्रमण	3. नींद में सांस रूक जाती है
(d) ऐपनिया	4. नींद का न आना

कूट:

	a	b	c	d
(A)	4	1	2	3
(B)	4	3	1	2
(C)	2	1	3	4
(D)	1	2	3	4

11. सूचना प्रक्रमण उपागम के जनक थे?

(A) जार्ज मिलर

(B) मैक्डूगल

(C) फ्राम

(D) सलीवॉन

12. प्राणी के प्रत्येक व्यवहार के पीछे कोई न कोई उद्देश्य अवश्य होता है यह किस उपागम में माना जाता है?

(A) व्यवहारवाद

(B) प्रयोजनवाद

(C) मानववाद

(D) प्रकार्यावाद

13. निम्नांकित में से सही अभिकल्प चुनिऐ–

1. समूहान्तर्गत अभिकल्प – प्रयोग के अभिकल्प में से समूह चुनना

2. अंतर्समूह अभिकल्प – प्रयोग के अभिकल्प भिन्न–भिन्न दशाओं में भिन्न–भिन्न समूह

3. कारक अभिकल्प – एक अनाश्रित परिवर्त्य

(A) 1, 2, 3

(B) 1, 3

(C) 1, 2

(D) 2, 3

14. विषम को चुनिए–

(A) ललाट पालि

(B) पार्श्विक पालि

(C) अनुकम्पी तंत्र

(D) अनुकपाल पाति

15. सबसे पहले विभक्त मस्तिष्क का ऑपरेशन किसके द्वारा किया गया था?

(A) स्पेरी द्वारा

(B) विलियम जेम्स

(C) एडवर्ड द्वारा

(D) मूलर द्वारा

16. निम्नांकित में से कौनसा अंग आंतरिक समस्थिति को बनाए रखने में मदद करता है?

(A) लघु–मस्तिष्क

(B) लिंबिक तंत्र

(C) हाइपोथैलेमस

(D) प्रमस्तिष्क

17. फ्लैश बल्ब बुझ जाने के बाद भी कुछ भाग तक जलता दिखाई देते रहना उदाहरण है–

(A) धनात्मक पश्चात प्रतिमा का

(B) दृष्टि भ्रम का

(C) चमक का

(D) ऋणात्मक पश्चात प्रतिमा का

18. किसी दृष्टि क्षेत्र के भीतर का वह क्षेत्र जहां चमकीपेलन में अचानक परिवर्तन आता है, कहलाता है–

(A) कंटूर

(B) आकृति

(C) पृष्ठभूमि

(D) पैटर्न

19. भ्रम के आभासी–दूरी सिद्धांत का प्रतिपादन किसके द्वारा किया गया?

(A) कोरेन एवं गिरगस द्वारा

(B) कॉफमैन तथा रौक द्वारा

(C) गेस्टाल्टवादियों द्वारा

(D) लिपस द्वारा

20. निम्नांकित में से कौनसा न्यूरोट्रांसमीटर दर्द संवेदनाओं के संचरण को रोकता है?

(A) इन्ड्रोफिन्स

(B) इन्केफालिन्स

(C) डोपामरिन

(D) A व B दोनों

21. निम्नलिखित में कौन–सा/से कथन सही है/हैं?

1. दंड कम प्रकाश की दशा में (रात्रिकालीन दृष्टि) क्रियाशील होते हैं तथा इनसे वर्णहीन संवेदना होती है।

2. शंकु पर्याप्त प्रकाश की दशा में (दिन का प्रकाश) क्रियाशील होते हैं तथा इनसे वर्णों की संवेदना होती है।

3. अंधकार अनुकूलन दंड संग्राहकों का कार्य होता है।

नीचे दिए कूट की सहायता से सही उत्तर इंगित करें–

(A) केवल 1

(B) केवल 3

(C) 2 और 3

(D) 1, 2 और 3

22. निम्नलिखित में से श्रवण उद्दीपक से सम्बंधित सूचनाओं के पहुंचने का सही क्रम कौन–सा है?

(A) काक्लीयर केन्द्रक → मध्य–मस्तिष्क → मध्यवर्ती जेनिकुलेट नाभिक → श्रवण कार्टेक्स

(B) श्रवण कार्टेक्स → मध्य–मस्तिष्क → काक्लीयर → जेनिकुलेट नाभिक केन्द्रक → मध्यवर्ती जेनिकुलेट नाभिक

(C) काक्लीयर केन्द्रक → श्रवण कार्टेक्स → मध्यवर्ती → मध्य–मस्तिष्क

(D) श्रवण कार्टेक्स → मध्यवर्ती जेनिकुलेट नाभिक → मध्य–मस्तिष्क → काक्लीयर केन्द्रक।

23. निम्नलिखित कथनों में अवधान से सम्बंधित विशेषताएं कौन–सी है?

1. अवधान चंचल होता है और उसमें विचलनशीलता पायी जाती है।

2. संवेदनात्मक प्रक्रियाओं के लिए अवधान एक प्रकार का पुनर्बलन है।

3. अवधान के द्वारा उद्दीपक या उद्दीपक समूह चेतना के सीमा प्रवेश से चेतना के केन्द्र में लाए जाते हैं।

4. अवधान अन्वेषणात्मक होता है।

5. अवधान प्रक्रिया गत्यात्मक होती है।

सही उत्तर का चयन नीचे दिए गए कूट की सहायता से करें–

कूट:

(A) 1, 3 और 5

(B) 3 और 4

(C) 2, 4 और 5

(D) 1, 2, 3, 4 और 5

24. आभासी गति के सम्बंध में निम्नलिखित में कौन–सा कथन सही है?

1. यदि स्थिर उद्दीपक में गति का प्रत्यक्षीकरण हो तो इसे आभासी गति कहते हैं।

2. आभासी गति, उस गति के प्रत्यक्षीकरण को कहते हैं, जब उद्दीपक की वास्तव में गति न हो रही हो।

3. फाई गति, स्ट्रोबोस्कोपिक गति, प्रेरित गति आदि आभासी गतियों के उदाहरण है।

4. आभासी गतियों को दृष्टि भ्रम भी कहा जा सकता है क्योंकि इनमें हम उद्दीपक के स्थिर रहने पर भी उसमें गति का प्रत्यक्षीकरण करते हैं।

सही उत्तर का चयन नीचे दिये गए कूट की सहायता से करे–

(A) 1 और 4

(B) 2 और 3

(C) 1, 2, 3 और 4

(D) 1, 2 और 3

25. निम्नलिखित में कौन–सा कथन भ्रम तथा विभ्रम के अन्तर को निर्दिष्ट नहीं करता है?

(A) भ्रम में उद्दीपक होता है परंतु विभ्रम में उद्दीपक नहीं होता है।

(B) सामान्य ब्यक्ति के भ्रम का स्वरूप स्थायी तथा अस्थायी दोनों ही होता है परंतु सामान्य व्यक्तियों में विभ्रम का स्वरूप हमेशा अस्थायी होता है।

(C) विभ्रम अधिकतम आत्मगत कारकों से होता है, परंतु भ्रम अधिकतर बाह्य कारकों से होता है।

(D) विभ्रम अधिकतर सामान्य ब्यक्तियों को होता है परंतु भ्रम अधिकतर असामान्य व्यक्तियों को होता है।

26. निम्नलिखित में से कौन–सा/से कथन सही है/हैं?

1. गठन प्रवणता का संकेत एक ऐसा संकेत है जिसमें रेखीय परिदृश्य तथा आकार दोनों तरह के संकेत सम्मिलित होते हैं।

2. छाया को एक प्रमुख एक–नेत्रीय संकेत माना गया है।

3. ऊँचाई संकेत के अनुसार जो वस्तु क्षैतिज के नजदीक होती है उसे व्यक्ति तुलनात्मक रूप से अधिक दूरी पर होने पर प्रत्यक्षण करता है।

4. गतिबोधक गहराई संकेत का संबंध वस्तुओं का उद्दीपकों के गति से है न कि प्रत्यक्षणकर्ता के गति से है।

नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

(A) 1, 3 और 4

(B) 3 और 4

(C) 1, 2, 3 और 4

(D) 2 और 3

27. निम्नलिखित में से कौन–सा कथन असत्य है?

(A) धनात्मक पुनर्बलक वैसे उद्दीपक घटनाएं होती हैं जो उन अनुक्रियाओं को मजबूत करती है जो उनके पहले होती है जबकि ऋणात्मक पुनर्बलक वैसी उद्दीपक घटना होती है जो उन अनुक्रियाओं को मजबूत करती है जिनसे वे समाप्त होती है।

(B) दंड तथा नकारात्मक पुनर्बलन एक ही है।

(C) क्रियाप्रसूत अनुबंधन द्वारा ऐच्छिक अनुक्रियाओं का अनुबंधन होता है जबकि क्लासिकी अनुबंधन द्वारा अनैच्छिक या सहजात्मक अनुक्रिया का ही अनुबंधन होता है।

(D) जब पंसदीदा कार्यों के माध्यम से किसी व्यवहार को पुनर्बलित किया जाता है तो इस नियम को प्रीमैक नियम कहते हैं।

28. शाब्दिक सीखना से अभिप्राय उन प्रक्रियाओं से होता है–

(A) जिसके सहारे व्यक्ति शाब्दिक एकांशों के बीच अंतर करता है तथा एकांशों के सेट को मौलिक रूप से दिखलाए गए क्रमों से भिन्न या स्वतंत्र क्रम में प्रत्या ान करता है।

(B) जिसके सहारे व्यक्ति उन क्रमों को सीखता है जिसमें शाब्दिक एकांशों के पूरे सेट को उपस्थित किया जाता है।

(C) जिसके सहारे व्यक्ति अभ्यास के माध्यम से दो शाब्दिक एकांशों को एक साथ सम्बंधित करता है।

(D) उपर्युक्त सभी

29. सम्प्रत्यय के सम्बंध मे निम्नलिखित में से कौन–से कथन सही हैं?

1. सम्प्रत्यय का अर्थ वर्ग अथवा श्रेणी से है, जिसका उपयेाग अनेक वस्तुओं और घटनाओं के लिए किया जाता है।

2. सम्प्रत्यम कृत्रिम हो सकते हैं या स्वाभाविक।

3. कृत्रिम सम्प्रत्यय सुपरिभाषित होते हैं जबकि स्वाभाविक सम्प्रत्यय कुपरिभाषित।

4. स्वाभाविक सम्प्रत्ययो में जैविक वस्तुएं, वास्तविक जीवन के उत्पाद तथा मनुष्यों द्वारा बनाए गए विभिन्न उपकरण, कपड़े आदि सम्मिलित हैं।

नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

(A) 1, 2, 3 और 4

(B) 1 और 4

(C) 1, 2 और 4

(D) 2 और 3

30. सूची–I (प्राचीन अनुबंधन के प्रकार) को सूची–II (व्याख्या) के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

सूची–I (प्राचीन अनुबंधन के प्रकार)	सूची–II (व्याख्या)
(a) समकालिक अनुबंधन	(1) इस प्रक्रिया से अनुबंधित उद्दीपक प्रस्तुत किए जाने के कुछ समय बाद अनानुबंधित उद्दीपक प्रस्तुत किया जाता है।
(b) विलंबित अनुबंधन	(2) इस विधि में अनुबंधित तथा अनानुबंधित उद्वीपक साथ–साथ प्रस्तुत किया जाता है।
(c) चिह्न अनुबंधन	(3) इस प्रक्रिया में अनानुबंधित उद्दीपक पहले प्रस्तुत किया जाता है और अनुबंधित उद्दीपक उसके बाद।
(d) पृष्ठोन्मुखी अनुबंधन	(4) इस विधि में अनुबंधित उद्दीपक के समाप्त हो जाने के कुछ विलंब के बाद अनानुबंधित उद्दीपक प्रस्तुत किया जाता है।

कूट:

	a	b	c	d
(A)	1	2	3	4
(B)	3	2	4	1
(C)	4	1	2	3
(D)	2	1	4	3

31. सूची–I (सूत्र) को सूची–II (घटना) से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिए–

सूची–I (सूत्र)	सूची–II (घटना)
(a) (R-S)/(A-S)	(1) ब्रून्सविक का स्थिरता मापन
(b) sHr	(2) प्रतिशत अंतरण
(c) R=K log S+a	(3) अभ्यास शक्ति
(d) E-C/ C x 100	(4) फेकनर का नियम

	a	b	c	d
(A)	1	3	2	4
(B)	1	3	4	2
(C)	3	1	4	2
(D)	3	1	2	4

32. निम्नलिखित में कौन–सा कथन प्राचीन एवं नैमित्तिक अनुबंधनों में सैधान्तिक अन्तर को निर्दिष्ट नहीं करता हैं?

(A) प्राचीन अनुंबधन उद्दीपक प्रकार (S-Type) अधिगम है जबकि नैमित्तिक अधिगम अनुक्रिया प्रकार (R-Type) अधिगम है।

(B) प्राचीन अनुबंधन में समीपता का नियम क्रियाशीलता होता है जबकि नैमित्तिक अनुबंधन में प्रभाव का नियम क्रियाशील होता है।

(C) प्राचीन अनुबंधन में ऐच्छिक क्रियाओं का अनुबंधन होता है जबकि नैमित्तिक अनुबंधन में अनैच्छिक क्रियाओं का अनुबंधन होता है।

(D) प्राचीन अनुबंधन में पुरस्कार अनुक्रिया पर निर्भर नहीं होता जबकि नैमित्तिक अनुबंधन में पुरस्कार अनुक्रिया पर निर्भर होता है।

33. सूची–I (नैमित्ति अनुबंधन के प्रकार) को सूची–II (व्याख्या) के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

सूची–I	सूची–II
(a) परिहार अनुबंधन	(1) इसमें प्रयोज्य कष्टकारी परिस्थिति से बचने के लिए अनुक्रिया करता है।
(b) दण्ड अनुबंधन	(2) इसमें पुरस्कार प्राप्त करने या कष्टदायक उद्दीपक से बचने के लिए किसी अनुक्रिया को प्रयोज्य रोके रखता है।
(c) विभेदित अकर्म अनुबंधन	(3) इस अनुबंधन में एक संकेत दिया जाता है और संकेत की दिशा में अनुक्रिया करने पर पुरस्कार दिया जाता है।
(d) अकर्म अनुबंधन	(4) इसमें किसी विशेष अनुक्रिया के न करने पर पुरस्कार दिया जाता है।

	a	b	c	d
(A)	2	1	3	4
(B)	1	2	3	4
(C)	3	4	1	2
(D)	2	4	1	3

34. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें–

1. मानव स्मृति एक निष्क्रिय भंडार नहीं है।
2. वृत्तात्मक स्मृति में व्यक्ति के निजी अनुभवों से संबंधित सूचनाएं संचित होती है।
3. प्रक्रियात्मक स्मृति का संबंध क्रियाओं एवं कौशलों की स्मृति से है।

4. शब्दार्थ विषयक स्मृति शब्दों, अर्थों, संप्रत्ययात्मक ज्ञान आदि के संचय से जुड़ी होती है।

5. दीर्घकालीन स्मृति की क्षमता असीमित होती है।

उपरोक्त में से कौन–से कथन सही हैं?

(A) 1, 2, 3, 4 और 5

(B) 1, 3 और 4

(C) 2, 4 और 5

(D) 1, 3 और 5

35. सूची–I (परिभाषा) को सूची–II (विस्मृति के प्रकार) के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर चूनिए–

सूची–I (परिभाषा)	सूची–II (विस्मृति के प्रकार)
(a) आघात के पूर्व की संलग्न घटना की विस्मृति	(1) आघातोत्तर स्मृति–भ्रंश
(b) मस्तिष्क में न्यूरोफाइब्रिलरी टैंगिल्स की उपस्थिति के कारण उत्पन्न असामान्यता	(2) जराजन्य मनोभ्रंश
(c) 65 वर्ष की आयु के बाद भयंकर स्मृति–भ्रंश	(3) अलझीमर व्याधि
(d) आघात के तुरंत उपरान्त संलग्न घटनाओं की विस्मृति	(4) अभिघातपूर्ण स्मृतिलोप

	a	b	c	d
(A)	4	3	1	2
(B)	4	3	2	1
(C)	3	4	2	1

(D) 3 4 1 2

36. नीचे दो वक्तव्य दिये गए हैं जिनमें से पहले को कथन A तथा दूसरे को कारण B कहा गया है–

कथन A : संस्मृति या संस्मरण विस्मरण का प्रतिपक्ष होता है।

कथन B: इसमें समय बीतने से धारण में ह्रास होने के बजाय मजबूती और श्रेष्ठता आती है।

उपरोक्त दोनों वक्तव्यों के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन–सा कथन सही है?

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

(B) A और R दोनों सही है परंतु R,A सही स्पष्टीकरण नहीं है।

(C) A सही है, परंतु R गलत है।

(D) A गलत है, परंतु R सही है।

37. निम्नलिखित में से कौन–सा कथन सही नहीं है?

(A) लघुकालीन स्मृति की तुलना में संवेदी स्मृति की संचयन क्षमता बड़ी परंतु दीर्घअवधि स्मृति की संचयन क्षमता की तुलना में छोटी होती है।

(B) सामान्यतः स्मृति साहचर्यात्मक होता है परंतु प्रतिमा सम्बंधी स्मृति असाहचर्यात्मक होता है।

(C) प्रतिध्वनिक स्मृति एक दृष्टि संवेदी स्मृति है जबकि प्रतिमा–संबंधी स्मृति श्रवण स्मृति है।

(D) संवेदी स्मृति में जो भी सूचनाएं होती हैं वे अपने मौलिक रूप में एवं असंसाधित रूप में होती है जबकि लघुकालीन तथा दीर्घकालीन स्मृति में सूचनाएं संसाधित होकर विशेष कूट संकेत के रूप में संचित होती है।

38. निम्नलिखित में से कौन–सा कथन भाषा के स्वरूप एवं विशेषताओं से संबंधित नहीं है?

1. भाषा दूसरों तक अपने विचार पहुंचाने के लिए प्रतीकों की एक व्यवस्था है।
2. मनुष्य में भाषा अत्यंत उत्पादकतावाद और नियम व्यवस्था द्वारा विशेषीकृत होती है।
3. भाषिक दक्षता का संबंध मनोभाषाविज्ञान से है।
4. भाषा की मूल ध्वनि या ध्वन्यात्मक इकाई रूपग्राम है।

नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

(A) केवल 2

(B) 1 और 3

(C) 3 और 4

(D) 1 और 2

39. निम्नलिखित में से कौन–सा कथन सही है?

1. आधुनिक अध्ययनों के अनुसार बच्चों द्वारा भाषा सीखना एक क्रमिक प्रक्रिया है तथा कुछ सामान्य किस्म की व्याकरणपरक संरचनाओं की निपुणता में वृद्धि बचपन के अंत तक चलती रहती है।

2. बी.एफ. स्कीनर के सिद्धांत के अनुसार, भाषा सीखना नैमित्तिक अनुबंधन पर आधारित है।

3. अतः संधि की अवस्था के बाद किसी भाषा को सीखना तथा उस भाषा के मूल जानकर की तरह की क्षमता प्राप्त कर पाना कठिन होता है।

4. नाओम कोम्सकी के अनुसार बच्चे भाषा सीखने की एक व्यवस्था के साथ पैदा होते हैं। नीचे दिये गये कूट की सहायता सक सही उत्तर चुनें।

कूट :

(A) 1 और 4

(B) 2, 3 और 4

(C) 1, 3 और 4

(D) 1, 2, 3 और 4

40. निम्नलिखित में से कौन–सा कथन सही नहीं है?

(A) अन्तर्दशी चिन्तन एक ऐसा चिन्तन होता है जिसमें कोई क्रमबद्ध तर्क नहीं होता है।

(B) जीववाद बालकों के चिन्तन में एक ऐसी परिसीमा की ओर बताता है जिसमें बालक निर्जीव वस्तुओं को सजीव समझता है।

(C) औपचारिक संक्रिया की अवस्था अन्य अवस्थाओं की तुलना में अधिक परिवर्त्य होती है।

(D) जिस बालक का शिक्षा स्तर ऊँचा होता है, उनमें औपचारिक संक्रियात्मक चिन्तन काफी कम मात्रा में होता है।

41. सूची–I (पियाजे द्वारा संज्ञानात्मक विकास में प्रयुक्त सम्प्रतयय) को सूची–II (ब्याख्या) के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

सूची–I (पियाजे द्वारा संज्ञानात्मक विकास)	सूची–II (व्याख्या)
(a) साम्यधारण	(1) ऐसी प्रक्रिया जिसके द्वारा बालक आत्मसात्करण तथा समायोजन की प्रक्रिया के बीच संतुलन कायम करता है
(b) संरक्षण	(2) वातावरण में परिवर्तन स्थिरता दोनों को तथा पहचानने एवं समझने की क्षमता तथा किसी वस्तु के रूप–रंग में परिवर्तन को उस वस्तु के तत्व में परिवर्तन से अलग करने की क्षमता
(c) स्कीम्स	(3) व्यवहारों के संगठित पैटर्न जिसे आसानी से दोहराया जा सके
(d) विकेन्द्रण	(4) किसी वस्तु या चीज के बारे में वस्तुनिष्ठ या वास्तविक ढंग से सोचने की क्षमता

	a	b	c	d
(A)	4	3	1	2
(B)	2	1	4	3
(C)	3	4	1	2
(D)	1	2	3	4

42. ग्राहम वालेस द्वारा सृजनात्मक चिंतन का सही क्रमबद्ध चरण कौन–सा है?

(A) तैयारी $\rightarrow$ उद्‌भवन $\rightarrow$ प्रदीप्तिकरण $\rightarrow$ मूल्यांकन $\rightarrow$ समीक्षा

(B) उद्‌भवन $\rightarrow$ तैयारी $\rightarrow$ मूल्यांकन $\rightarrow$ प्रदीप्तिकरण $\rightarrow$ समीक्षा

(C) उद्‌भव $\rightarrow$ प्रदीप्तिकरण $\rightarrow$ तैयारी $\rightarrow$ मूल्यांकन $\rightarrow$ समीक्षा

(D) तैयारी $\rightarrow$ मूल्यांकन $\rightarrow$ उद्‌भवन $\rightarrow$ प्रदीप्तिकरण $\rightarrow$ समीक्षा

43. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें–

1. समूर्त प्रतिमा में मन में किसी वस्तु की बनने वाली प्रतिमा वास्तविक एवं अति स्पष्ट होती है।

2. समूर्त्त चिंतन का कम या अधिक होना वस्तु में व्यक्ति में अभिरूचि पर भी निर्भर करता है।

3. समूर्त्त प्रतिमा से सिर्फ पुनरूत्पादन में मदद मिलता है, इससे व्यक्ति को अमूर्त्त चिंतन या सर्जनात्मक कल्पना करने में कोई मदद नहीं मिलता है।

4. प्रतिमाएं चिंतन में कभी–कभी बिल्कुल ही स्पष्ट होती है और समस्या के समाधान में महत्वपूर्ण भूमिका अवश्य निभाती है, परंतु चिंतन कभी–कभी बिना प्रतिमा के भी होता है।

उपरोक्त में से कौन–से कथन सही है?

(A) 1, 2, 3 और 4

(B) 1 और 3

(C) 2 और 4

(D) 1, 2 और 3

44. नीचे दो वक्तव्य दिये गये हैं जिनमें से पहले का कथन A तथा दूसरे को कारण R कहा गया है–

कथन A: भाषा विकसित होने पर प्रत्यक्षण एवं चिंतन भी स्पष्ट होते हैं।

कारण R: भिन्न–भिन्न भाषा प्रयोग करने वाले व्यक्तियों में प्रत्यक्षज्ञानात्मक एवं संज्ञानात्मक अंतर होता है।

उपरोक्त दोनों वक्तव्यों के संदर्भ में निम्नलिखित में कौन–सा कथन सही है?

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

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

(C) A सही है, परंतु R गलत है।

(D) A गलत हैं, परंतु R सही है।

45. बोर्फ प्राक्कल्पना से संबंधित निम्नलिखित कथनों पर विचार करें–

1. भाषा द्वारा चिंतन प्रभावित ही नहीं बल्कि निर्धारित भी होती है।

2. भाषा का विकास चिंतन की प्रक्रिया से पहले होता है तथा चिंतन की प्रक्रिया का निर्धारण पूर्ण रूप से भाषा द्वारा ही होता है।

3. सभी उच्चस्तरीय चिंतन भाषा द्वारा ही निर्धारित होता है।

4. भाषा में विभिन्नता से चिंतन क्षमता में भी विभिन्नता आती हैं।

उपरोक्त में से कौन–सा कथन सही है?

(A) 1, 2, 3 और 4

(B) 2 और 3

(C) 1, 3 और 4

(D) 1 और 2

46. नीचे दो वक्तव्य दिये गये हैं जिनमें से पहले का कथन A तथा दूसरे को कारण R कहा गया है–

कथन A: ऐसा देखा गया है कि जिन लोगों में मध्यम स्तर की संबंद्धता की आवश्यकता होती है, वे अच्छे प्रबंधक साबित होते हैं।

कारण R: संबंद्धता की आवश्यकता का मापन टी.ए.टी. विधि द्वारा किया जाता है।

उपरोक्त दोनों वक्तव्यों के संदर्भ में निम्नलिखित में कौन–सा कथन सही है?

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

(B) A और R दोनों सही है, परंतु R,A का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

(C) A सही है, परंतु R गलत है।

(D) A गलत है, परंतु R सही है।

47. सूची–I (सिद्धांत के मुख्य लक्षण) को सूची–II (लेखक) से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए–

सूची–I (सिद्धांत के मुख्य लक्षण)	सूची–II (लेखक)
(a) अनुभूत संवेग शारीरिक परिवर्तनों के बाद घटित होते हैं	(1) प्लुट्चिक
(b) शारीरिक प्रतिक्रियाएं और अनुभूत संवेग स्वतंत्र हैं	(2) स्कैक्टर–सिंगर
(c) संवेग उत्तेजन की व्याख्या के परिणामस्वरूप उत्पन्न होते है	(3) जेम्स–लॉजे
(d) संवेगों में संबंध स्पष्ट करने के लिए प्राथमिक संवेगों को व्यवस्थित किया जा सकता है	(4) कैनन–बार्ड

	a	b	c	d
(A)	4	3	1	2
(B)	3	4	1	2
(C)	3	4	2	1
(D)	4	3	2	1

48. निम्नलिखित में से कौन–सा जोड़ा सही सुमेलित नहीं है?

(A) संज्ञानात्मक – ज्ञान समझ तथा नवीनता की आवश्यकताएं

(B) आसक्ति – क्रम व्यवस्था तथा सौन्दर्य की आवश्यकताएं

(C) आत्मानुभूति – संभावनाओं की आवश्यकताओं की पूर्ति तथा आत्मिक लक्ष्यों की पूर्ति की आवश्यकताएं

(D) जैविक – भोजन, पानी, आक्सीजन, आराम कामाभिव्यक्ति तथा तनाव से मुक्ति

49. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए–

1. जिन व्यक्तियों में अनुमोदन अभिप्रेरक अधिक मात्रा में होती है, उनमें प्रत्यक्षपरक सुरक्षा भी अधिक मात्रा में पायी जाती है।

2. अधिक चिंता अधिक संबंधन उत्प्रेरक उत्पन्न करती है, तथा चिन्ता की उपस्थिति में व्यक्ति संबंधन के लिए तत्पर भी अधिक होता है।

3.. एक व्यक्ति की उपलब्धि अभिप्रेरक से सम्बंधित निष्पादन कितना होगा, इस बात पर निर्भर करता है कि उस व्यक्ति में सफलता प्राप्ति प्रवृत्ति तथा विफलता परिहार प्रवृत्ति कितनी मात्रा में है।

4. शक्ति अभिप्रेरक की अधिकता में व्यक्ति सामाजिक मूल्यों को कम महत्व देते हैं अथवा नहीं देते हैं।

नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

(A) 1, 3 और 4

(B) 1 और 3

(C) 2 और 4

(D) 1, 2, 3 और 4

50. बुद्धि परीक्षण के बिने–साईमन मापनी के सम्बंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें–

1. बिने–साईमन मापनी का निर्माण 1916 में किया गया।

2. यह एक वैयक्तिक बुद्धि परीक्षण है।

3. इस परीक्षण का अंग्रेजी रूपान्तरण गोडार्ड द्वारा किया गया।

4. इस परीक्षण द्वारा मूलतः बच्चों में भाषा का प्रयोग चिन्तन एवं बोध आदि का मापन होता था।

उपरोक्त में से कौन–सा/से कथन सही नही है/हैं?

(A) 2 और 4

(B) केवल 1

(C) केवल 3

(D) 1 और 2

51. निम्नलिखित में से कौन–सा कथन सही है?

1. कम बुद्धि वाले व्यक्तियों में अमूर्त्त चिन्तन करने की क्षमता अधिक होती है।

2. बुद्धि के सहारे व्यक्ति किसी समस्या में समाधान में सूझ का सहारा लेता है।

3. सामान्य क्षमता का पूर्ण योग बुद्धि है।

4. प्रेक्षित व्यवहार के रूप में बुद्धि व्यक्ति के जीन्स एवं वातावरण की अन्तः क्रिया का परिणाम होता है।

नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

(A) 1 और 2 सही है।

(B) 2 और 4 सही है।

(C) 1, 2 और 3 सही हैं।

(D) 2, 3 और 4 सही है।

52. नीचे दो वक्तव्य दिये गये हैं जिनमें से पहले को कथन A तथा दूसरे को कारण R कहा गया है–

कथन A: वेक्सलर मापनी में प्रत्येक रोगी को तीन तरह का प्रतिफल या प्राप्तांक मिलते हैं– शाब्दिक बुद्धि लब्धि, क्रियात्मक बुद्धि लब्धि तथा सम्पूर्ण मापनी बुद्धि लब्धि।

कारण R: वेक्सलर मापनी एक आयु मापनी है।

उपरोक्त दोनों वक्तव्यों के संदर्भ में निम्नलिखित में कौन–सा कथन सही हैं?

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

(B) A और R दोनों सही है, परंतु R,A का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

(C) A सही है, परंतु R गलत है।

(D) A गलत है, परंतु R सही है।

53. सूची–I (बुद्धि–लब्धि) को सूची–II (मानसिक न्यूनता का स्तर) के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

सूची–I (बुद्धि–लब्धि)	सूची–II (मानसिक न्यूनता का स्तर)
(a) 70–84	(1) सीमावर्ती मानसिक न्यूनता
(b) 55–69	(2) मृदु मानसिक न्यूनता
(c) 40–54	(3) संयत मानसिक न्यूनता
(d) 25–39	(4) तीव्र मानसिक न्यूनता

	a	b	c	d
(A)	4	3	2	1
(B)	2	3	1	4
(C)	3	2	1	4
(D)	1	2	3	4

54. सूची–I (मापन प्रविधियां) को सूची–II (उपागम) के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

सूची–I (मापन प्रविधियां)	सूची–II (उपागम)
(a) प्रमस्तिष्कीय सममित	(1) संज्ञानात्मक उपागम
(b) मायर ब्रिग्स प्रकार के संकेतक	(2) गुणशील उपागम

(c) मिनीसोटा बहुपक्षीय व्यक्तित्व अनुसूची (3) जीव वैज्ञानिक उपागम

(d) भूमिका रचना वस्तु सारणी (4) मनोविश्लेषणात्मक उपागम

	a	b	c	d
(A)	3	4	2	1
(B)	2	1	3	4
(C)	3	1	2	4
(D)	2	4	3	1

55. नीचे दो वक्तव्य दिये गए हैं जिनमें से पहले को कथन A तथा दूसरे को कारण R कहा गया है–

कथन A: उपाहं (Id) के ही समान पराहं (Super Ego) को अवास्तविक (Unrealistic) कहा गया है।

कारण R: पराहं इस बात का ख्याल नहीं करता है कि उसके नैतिक आदेशों को पूरा करने में वातावरण में उपस्थित किन–किन कठिनाइयों का सामना अहंको करना पड़ता है।

उपरोक्त दोनों वक्तत्व्यों के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है–

कूटः

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

(B) A और R दोनों सही हैं, परंतु R,A का सही स्पष्टीकरण है।

(C) A सही है, परंतु R गलत है।

(D) A गलत है, परंतु R सही है।

56. सूची–I (सम्प्रत्यय) को सूची–II (व्याख्या) के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

सूची–I (सम्प्रत्यय)	सूची–II (व्याख्या)
(a) एनीमा	(1) महिलाओं में पौरूष तत्वों का रूप
(b) छाया	(2) एक ऐसा आदिरूप जिसमें वैसी इच्छाएं होती है जिसे समाज आपत्तिजनक, अनैतिक, बुरा आदि समझता है।

(c) एनीमस — (3) पुरूषों में स्त्रीत्व तत्वों का रूप

(d) आत्मन — (4) एक ऐसा आदिरूप जिसके द्वारा सम्पूर्ण ब्यक्तित्व की एकात्मकता, सम्पूर्णता तथा समन्वय आदि का प्रतिनिधित्व होता है।

	a	b	c	d
(A)	1	2	3	4
(B)	3	2	1	4
(C)	4	1	2	3
(D)	2	3	4	1

57. ''जब व्यक्ति की इच्छा की तीव्रता में अंतर होता है, तो अधिक तीव्र इच्छा से ऊर्जा की प्रवाह कम तीव्र इच्छा की ओर तब तक जारी रहता है जब तक कि इन दोनों में सन्तुलन न स्थापित हो जाए। संतुलन स्थापित हो जाने पर इन दोनों इच्छाओं के बीच एक नयी इच्छा का जन्म होता है और व्यक्तित्व स्थिरता उत्पन्न करती है।'' यह कथन युग के मानसिक ऊर्जा के कार्यों की व्याख्या करने के लिए किस नियम से सम्बंधित है?

(A) विलोम का नियम

(B) तुल्यता का नियम

(C) इन्ट्रोपी का नियम

(D) हीनता एवं क्षतिपूर्ति का नियम

58. सूची–I (मापन के स्तर) को सूची–II (उदाहरण) के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

सूची–I (मापन के स्तर)	सूची–II (उदाहरण)
(a) नामिक मापन महिला	(1) ब्यक्तियों को पुरूष तथा दो वर्णों में वर्गीकृत करना
(b) क्रमिक मापन	(2) सामाजिक–आर्थिक स्तर का मापन
(c) अन्तराल मापन	(3) कैलेण्डर में दिखलाया गया दिन

(d) अनुपात मापन (4) भार, ऊँचाई

	a	b	c	d
(A)	3	2	1	4
(B)	1	3	4	2
(C)	1	2	3	4
(D)	4	1	2	3

59. मनोवैज्ञानिक परीक्षण एक ऐसी मानकीकृत विधि है जिसके द्वारा व्यक्ति के एक या एक से अधिक मनोवैज्ञानिक गुणों या गुणात्मक ढंग से या परिमाणात्मक ढंग से

(A) केवल शाब्दिक प्रतिक्रयाओं के माध्यम से मापन होता है।

(B) केवल अशाब्दिक प्रतिक्रियाओं के माध्यम से मापन होता है।

(C) शाब्दिक या अशाब्दिक प्रतिक्रियाओं के माध्यम से मापन होता है।

(D) अंशतः शाब्दिक प्रतिक्रियाओं के माध्यम से मापन होता है।

60. निम्नलिखित में से कौन–सा कथन पूर्वाग्रह को सही रूप से वर्णित करता है?

(A) किसी समूह के बारे में निर्मित पक्षपातपूर्ण, प्रायः नकारात्मक अभिवृत्ति

(B) संसार के साथ भविष्य की अन्तःक्रियाओं को पूर्व कथनात्मक एवं अर्थपूर्ण बनाना

(C) व्यक्तियों के निष्पादन की दूसरे व्यक्तियों की उपस्थिति में वृद्धि की प्रवृत्ति

(D) प्रमाण होने पर भी व्यक्ति द्वारा धारण किये जाने वाले तर्कहीन विश्वास

61. पियरसन आर तथा स्पीयरमैन रो में मुख्य अन्तर क्या है?

(A) पियरसन आर द्वारा मोनोटोनिक सम्बंध का मापन होता है जबकि स्पीयरमैन रो द्वारा रेखीय सम्बंध का मापन होता है।

(B) पियरसन आर द्वारा सममित सम्बंध का मापन होता है जबकि स्पीयरमैन रो द्वारा असममित सम्बंध का मापन होता है।

(C) पियरसन आर द्वारा रेखीय सम्बंध का मापन होता है जबकि स्पीयरमैन रो द्वारा मोनोटोनिक सम्बंध का मापन होता है।

(D) पियरसन आर द्वारा वक्ररेखीय सम्बंध का मापन होता है जबकि स्पीयरमैन रो द्वारा असममित सम्बंध का मापन होता है।

62. मापनी के पैटर्न में निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए–

1. अनुपात मापनी का प्राप्त प्राप्तांकों को कोटिक्रम मापनी के प्राप्तांकों में बदला जा सकता है।

2. अन्तराल मापनी पर प्राप्त प्राप्तांकों को कोटिक्रम मापनी के प्राप्तांकों में बदला जा सकता है।

3. कोटिक्रम मापनी पर प्राप्त प्राप्तांकों को अनुपात मापनी के प्राप्तांकों में बदला जा सकता है।

4. नामिक मापनी के प्राप्तांकों को कोटिक्रम मापनी के प्राप्तांकों में बदला जा सकता है।

इनमें से कौन सा कथन सही है?

(A) 1 और 2

(B) 3 और 4

(C) 1, 2 और 3

(D) 1, 2 और 4

63. मानक विचलन की निम्नलिखित विशेषताओं पर विचार करें–

1. मानक विचलन प्रसरण का वर्गमूल होता है।

2. अगर वितरण के सभी प्राप्तांकों में एक स्थिरांक को जोड़ा जाता है, तो इससे मानक विचलन का वास्तविक मान में कोई परिवर्तन नहीं होता है।

3. अगर वितरण के सभी प्राप्तांकों को एक स्थिरांक से गुणा किया जाता है, मानक विचलन का वास्तविक मान उस स्थिरांक के गुणनफल के अनुपात में बढ़ जाता है।

उपरोक्त में से कौन–सा/से कथन मानक विचलन की विशेषता को बताता/ते है/हैं?

(A) केवल 2

(B) 1 तथा 3

(C) केवल 3

(D) 1 ,2 तथा 3

VPM CLASSES

64. सूची–I (अवधारणा) को सूची–II (व्याख्या) के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

सूची–I (अवधारणा)	सूची–II (व्याख्या)
(a) मापन	(1) घटनाओं, वस्तुओं या प्रेक्षणों के तर्क द्वारा स्वीकार्य नियमों के अनुसार आंकिक मूल्य या संख्या प्रदान करना।
(b) समष्टि	(2) उन सभी निरीक्षणों और प्राप्तांकों का समग्र जिनके बारे में शोधकर्ता निष्कर्ष निकालना चाहता है।
(c) प्रतिदर्श	(3) समष्टि से प्रतिचयन की किसी विधि द्वारा चयनित प्रतिभागियों और निरीक्षणों का उपसमूह।
(d) परिवर्त्य	(4) वह मापनी मूल्य जो अलग–अलग प्रेक्षणों में परिवर्तित होता रहता है।

	a	b	c	d
(A)	2	1	4	3
(B)	3	2	1	4
(C)	1	2	3	4
(D)	4	3	2	1

65. विभेदन देहली के संबंध में निम्नांकित में से कौन–से कथन सही हैं?

1. विभेदन देहली किसी व्यक्ति की संवेदनशीलता को बताती है।

2. विभेदन देहली का अर्थ किसी उद्दीपक में होने वाला वह न्यूनतम परिवर्तन है, जिसका संज्ञान हो सके।

3. विभेदन देहली का मूल्य जितना ही कम हो, संवेदनशीलता उतनी ही अधिक मानी जाती है।

4. विभेदन देहली को अक्सर न्यूनतम ज्ञापकीय भिन्नता भी कहा जाता है।

नीचे दिये गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन करो।

(A) 1 तथा 3

(B) 2 तथा 4

(C) 1, 2, 3 तथा 4

(D) 1, 3 तथा 4

66. शाब्दिक सीखना के किस विधि के अन्तर्गत प्रयोज्य को सूची के सभी पदों को एक–एक करके या एक साथ दिखाने के बाद पहला पद को दिखाकर फिर उसे दूसरा पद का प्रत्याह्वान करने कहा जाता हैं प्रयोज्य द्वारा प्रत्याह्वान किए गए पद को लिख लिया जाता है और फिर उसे दिखलाकर उसके अगले पद का प्रत्यह्वन करने के लिए कहा जाता है। इस तरह से पूरी सूची के सही प्रत्योहान के लिए तब तक प्रयास किया जाता है जब तक कि प्रयोज्य प्रयोगकर्ता द्वारा निर्धारित कसौटी पर न पहुंच जाए।

(A) मुक्त पुनः स्मरण विधि

(B) अनुबोधन तथा पूर्वाभास विधि

(C) युग्मित सहचर विधि

(D) आत्मनिष्ठ संगठन प्रविधि

67. सूची–I (मापन) को सूची–II (उद्देश्य) के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

सूची–I (मापन)	सूची–II (उद्देश्य)
(a) बहुलक	(1) परीक्षण का उद्देश्य
(b) चतुर्थक	(2) परीक्षण प्राप्तांकों की संगतता
(c) विश्वसनीयता	(3) परिवर्तनशीलता की माप
(d) वैधता	(4) केन्द्रीय प्रवृत्ति की माप

कूट:

	a	b	c	d
(A)	3	4	2	1
(B)	4	3	2	1

(C)	3	4	1	2
(D)	4	3	1	2

68. सूची–I को सूची–II के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

सूची–I	सूची–II
(a) हाइपोथैलेमस	(1) संतुलन
(b) सुषुम्ना	(2) शरीर का जीवनोपयोगी कार्य
(c) मेडुला	(3) प्रतिवर्त क्रिया
(d) लघु मस्तिष्क	(4) अभिप्रेरणा

कूटः

	a	b	c	d
(A)	4	3	2	1
(B)	3	2	4	1
(C)	2	3	1	4
(D)	1	2	3	4

69. नीचे दो वक्तव्य दिये गए हैं जिनमें से पहले को कथन A तथा दूसरे को कारण R कहा गया है।

कथन A: एड्रीनालीन के रक्त में मिलने से धारीदार मांसपेशियों की थकान समाप्त हो जाती है।

कारण R: एड्रीनल समायोजक तथा प्रभावक के बीच संचरण को बढ़ावा देता है। उपरोक्त दोनों वक्तव्यों के सन्दर्भ में कौन–सा कथन सही है।

कूटः

(A) A,R दोनों सही है, R,A का स्पष्टीकरण नहीं है।

(B) A,R दोनों सही है R,A का सही स्पष्टीकरण है।

(C) A सही है, परंतु R गलत है।

(D) A गलत है, परंतु R सही है।

70. निम्नलिखित में से कौन–सा जोड़ा सही सुमेलित है?

1. क्षमता शीलगुण – बुद्धि
2. चितप्रकृति – ऊर्जा शक्ति एवं सांवेगिक प्रतिक्रियाशीलता
3. गत्यात्मक शीलगुण – व्यक्ति की अभिरूचि तथा अभिप्रेरणा

नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए–

कूटः

(A) 1 और 2

(B) 2 और 3

(C) 1 और 3

(D) 1, 2 और 3

71. विषम को चुनिए–

1. उद्दीपक
2. संवेदी ग्राहक
3. कार्टिकल मस्तिष्क केन्द्र
4. मनोवैज्ञानिक शोर

कूटः

(A) 1, 2, 4

(B) केवल 4

(C) 1 और 2

(D) केवल 2

72. ध्वनि तरंगों का रूप होता है–

(A) साइन तरंगों जैसा

(B) अल्फा तरंग

(C) बीटा तरंग

(D) गामा तरंग

73. रूढ़ियुक्ति शब्द का सर्वप्रथम प्रयोग किया था?

(A) मोनाको

(B) थर्स्टन

(C) वाल्टर लिपमैन

(D) लिकर्ट

74. व्यक्ति अथवा प्राणियों में पाई जाने वाली संघर्ष की प्रवृत्ति क्या कहलाती है?

(A) युयुत्सा

(B) अन्तरण

(C) अभिप्रेरणा

(D) द्वन्द्व

75. कर्षण–प्रत्याशा सिद्धांत किसने प्रतिपादित किया था?

(A) रोबिंस

(B) हायलैण्ड

(C) ब्रूम

(D) बार्कशायर

ANSWER KEY

PAPER- I

Question	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Answer	B	C	D	B	C	D	D	D	D	C	C	B	A	B	D	B	C	C	A	D
Question	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Answer	C	D	B	A	C	C	B	D	B	D	D	C	B	D	C	B	C	D	C	C
Question	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
Answer	C	D	A	C	D	D	B	A	C	D										

PAPER – II

Question	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Answer	B	D	A	A	B	B	B	D	B	B	A	D	C	A	D	A	B	B	C	B
Question	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Answer	B	B	C	B	B	B	D	A	A	C	A	B	B	C	C	A	B	C	D	B
Question	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
Answer	A	D	D	A	B	D	D	B	A	D										

PAPER – III

Question	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Answer	D	D	B	C	A	C	B	A	D	A	A	B	C	C	A	B	A	A	B	D
Question	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Answer	D	A	D	C	D	C	D	D	A	D	B	B	A	C	B	A	A	C	D	D
Question	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Answer	D	A	A	A	A	B	D	B	D	B	D	C	D	C	A	B	C	C	C	A
Question	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75					
Answer	C	D	D	C	C	B	B	A	B	D	B	A	C	A	C					

HINTS AND SOLUTIONS

PAPER-I

1.(B) शोध एक प्रक्रिया है जिसमें निर्धारित उद्देश्यों के आधार पर निष्कर्ष तक पहुंचने की एक प्रक्रिया होती है।

2.(C) शिक्षण का उद्देश्य छात्रों में तर्क, चिन्तन व बौद्ध क्षमता का विकास करना है जिससे वे शैक्षिक समस्याओं का समाधान कर अधिगम की ओर अग्रसर हो सके।

3.(D) विज्ञान शिक्षण की प्रक्रिया 'करके सिखने के' सिद्धान्त पर आधारित होनी चाहिए। इसलिए प्रयोगशाला पद्धति सर्वश्रेष्ट है। प्रश्नोत्तर द्वारा विज्ञान को नहीं समझा जा सकता है। आगमन व समस्या पद्धति, सिद्धान्त तक पहुंचने में सहायक है।

4.(B) आविष्कार में अनुसंधान निहीत नहीं होता है क्योकि अनुसंधान एक निर्धारित प्रक्रिया है। परन्तु अनुसंधान, आविष्कार मुखी होता है क्योंकि इसमे नये तथ्यो को खोजा जाता है।

5.(C) यदि शिक्षण प्रभावशाली है तो छात्र सक्रिय रहकर प्रश्न पूछते है। प्रश्नो की गुणवत्ता, शिक्षण की गुणवत्ता पर निर्भर करती है।

6.(D) विचार विमर्श विधी (disussion method) का उपयोग किसी भी प्रकार की विषय–वस्तु के लिए किया जा सकता है।

7.(D) अनुसंधान के उद्देश्य कथन या प्रश्न के रूप में लिये जा सकते है और यह कार्य शोध के प्रथम अध्याय में किया जाता है। प्रथम अध्याय में समस्या, उद्देश्य, परिकल्पनाऐ लिखे जाते है।

8.(D) वर्तमान वार्षिक परीक्षा प्रणाली में छात्र पुरे वर्ष निष्क्रिय रहते है केवल वर्ष के अन्त में जब परीक्षा का समय होता है तब अध्ययन कार्य करते है। वार्षिक परीक्षा प्रणाली के दोषों को सेमेस्टर प्रणाली से दूर किया जा सकता है।

9.(D) प्रयोगात्मक अनुसंधान में स्वतन्त्र चर व परतन्त्र चर को उपयोग में लाया जाता है। स्वतन्त्र चर के प्रभावों को परतन्त्र चर पर अध्ययन करते है। प्रयोगात्मक शोध में स्वतन्त्र चर या विचलन को ट्रीटमेन्ट

या मैनीपुलेटेड या प्रयोगात्मक विचलन कहेगें क्योंकि इसमें परिर्वतन करके उसके द्वारा परतन्त्र विचलन पर पड़ने वाले प्रभाव का अध्ययन किया जाता है।

10.(C) सामाजिक विज्ञान के अध्ययन के लिए कार्यशाला (Work shop) विधी सर्वश्रेष्ठ है।

11.(C) इस उद्धरण में वृद्ध व्यक्तियों, विकलांगों ओर बेरोजगारों की सामाजिक सुरक्षा के बारे में बताया गया है।

12.(B) अमरीका एक पूंजीवादी देश था ।

13.(A) रूजवेल्ट ने 1935 में एक सामाजिक सुरक्षा अधिनियम पारित किया। इस अधिनियम के अन्तर्गत विकंलागों ओर बेरोजगारों को वित्तीय सहायता दी गयी।

14.(B) 1935 के अधिनियम में 65 वर्ष से अधिक उम्र के व्यक्तियों को वृद्धा पेन्शन दी गयी।

15.(D) इस अधिनियम का मुख्य उद्देश्य वृद्ध व्यक्तियों, विकलांगों ओर बेरोजगारों को सामाजिक सुरक्षा प्रदान करना है।

16.(B) सभी कथनो में अहंकारी होना या नहीं होना बताया गया है परन्तु, दूसरे कथन में विनम्र बताया है। यदि अधिकतर कवि विनम्र है तो कुछ कवि विनम्र होगे, ना की अंहकारी होगें।

17.(C)

M	E	A	D	O	W		C	O	R	N	E	R	
↓	↓	↓	↓	↓	↓	लिखते है तो	↓	↓	↓	↓	↓	↓	को लिखेगे।
B	F	N	V	N	C		S	P	D	Q	D	M	

18.(C) द्वितीय कथन में प्रसिद्धि का कारण केवल टॉप के अभिनेता होना नहीं मान सकते है तृतीय कथन में लता राजू की दूसरी बहन हो सकती है परन्तु राजू, लता का कौनसे नम्बर का भाई है यह कहना मुशकिल है। चतुर्थ कथन में जब A, B के बराबर नहीं है तो C के कैसे बराबर होगा।

19.(A) BBC वर्ल्ड, एक न्यूज चैनल है। जिसमे Knowing is very thing, विज्ञान पंक्ति बोली जाती है।

20.(D) इस प्रकार के प्रश्नों के लिए एक सूत्र होता है–

E	J	O	T	Y
↓	↓	↓	↓	↓
5	10	15	20	25
+	+	+	+	+
4	4	4	4	4
9	14	19	24	29

यदि A को 5 माना हो अतः 4 अंक बड़ा दिया है तो सूत्र हो जायेगा–

22 वाँ होगा R, 25 वाँ U, 8 वाँ D, 22 वाँ R, 5 वाँ A होगा।

21.(C) उपरोक्त सभी सीरियलों में हम लोग सीरियल सबसें पुराना है।

22.(D) $\frac{2}{3}, \frac{4}{7}, \frac{7}{13}, \frac{11}{21}, \frac{16}{31}$ इसमे अंश का अंतराल 2, 3,4,5 है जबकि हर का अंतराल 4, 6, 8, 10 है।

23.(B) इन सभी विशिष्ट महिलाओं के कार्यक्षेत्र विशेष 2, 1, 4, 3 के क्रम मे है।

24.(A) यह आवश्यक नहीं है जो शत्रु राम के लिए इकलौता शत्रु है उसके लिए राम भी इकलौता शत्रु हो।

25.(C) माना की तीनों प्रकार के x संख्या है तो–

1 रू. के लिए = x
50 पैसे के लिए = $\frac{x}{2}$
25 पैसे के लिए = $\frac{x}{4}$

$x + \frac{x}{2} + \frac{x}{4} = 35$ रू. $7x = 140$

$x = 20$

26.(C) हंगामा चेनल एक भारतीय कार्टून चैनल है जिसमे बाल कलाकारो के कार्यक्रम भी प्रसारित होते है।

27.(B) 1, 3 और 4 कथन सदैव सत्य है।

28.(D) सेरोगेट मदर किसी भी रिश्तेदार के बच्चे को जन्म दे सकती है। कारें डीजल से भी चलती है।

29.(B) B —4— G —4— L —4— Q सभी मे 4 शब्दों को Skip किया है और F —4— K —4— P —4— U में भी 4 Words skip किये है।

30.(D) वीर संघवी का इण्डिया टुडे से कोई सम्बन्ध नही है।

31.(D) राज्य B के लिए सन् 2003 से 2004 मे वृद्धि में (30– 20 = 10) अधिकतम है।

32.(C) राज्य B की औसत जनसंख्या = $\frac{15+25+30+30+40+45}{6} = 30.8$

33.(B) राज्य B की जनसंख्या में सन् 2007 में वृद्धि हुई $\frac{40-30}{30}\times100 = \frac{10}{30}\times100 = 33.33\%$

34.(D) अनालॉग के लिए अनालॉग कम्पयूटर होता है और डिजिटल प्रोसेसिंग के लिए डिजिटल कम्प्यूटर होता है।

35.(C) वायरस एक घातक सॉफ्टवेयर है जो कम्प्यूटर प्रोग्राम को अवरूद्ध करता है।

36.(B) भारत के निर्वाचन आयोग को राष्ट्रीय अथवा क्षेत्रीय दल के रूप में मान्यता दी गई है।

37.(C) बेसिक शिक्षा को वर्धा शिक्षा योजना भी कहते है जिसे गांधी जी ने बतायी थी।

38.(D) उपरोक्त सभी कारणों से मरूस्थलीकरण की प्रक्रिया होती है।

39.(C) विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (University grant Commission) की स्थापना सन् 1953 में हुई।

40.(C) सड़कों के निर्माण के लिए वनभूमि का विनाश किया गया है।

41.(C) आई. सी.टी. का सम्बन्ध शेक्षिक तकनीकी से है जिसे Information and Communication technology कहते है।

42.(D) MS-word, MS-Excel, Power point, फोटोशॉप यह सभी सामान्य उद्देश्य के साफ्टवेयर है।

43.(A) कक्षा A के संयुक्त अंक है – 20 × 10 = 200

कक्षा B के संयुक्त अंक है – 80 × 20 = 1600

कक्षा A व B के दोनों का संयुक्त औसत होगा = कुल अंक $\frac{200+1600}{20+80} = \frac{1800}{100} = 18$

44.(C) वित्त आयोग, राजभाषा आयोग व निर्वाचन आयोग मान्य व संवेधानिक है जबकी योजना आयोग एक संवैधानिक निकाय नहीं है।

45.(D) कम्प्यूटर का उपयोग शैक्षिक तकनीकी मे करते है जिसमें मनोवैज्ञानिक परीक्षण, अनुदेशन क्रिया, निर्देशन प्रक्रिया, निदात्मक प्रक्रिया सम्भव हो।

46.(D) मकर रेखा पर सूर्य रेखाएँ सीधी पड़ती है जिससे ग्लोबल वार्मिंग की सम्भावनाएँ अधिक होती है।

47.(B) लोगों की बढ़ती आकाक्षाएं, निजीकरण व आर्थिक नियोजन हेतु सरकार की भूमिका या उत्तरदायित्व बढ़ा है।

48.(A) रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया द्वारा प्रतिवर्ष, मुद्रा व वित्त पर प्रतिवेदन प्रस्तुत किया जाता है।

49.(C) बी. आर. मेंहता कमेटी ने सन् 1957 में 'लोकतान्त्रिक विकेन्द्रीकरण' की विचारधारा का प्रसार किया। जिसमें सता का कार्य भार लोकतान्त्रिक रूप से विभिन्न दलों को सोपने को कहा गया।

50.(D) मनुष्य पर्यावरण का ही एक हिस्सा है या उसकी उपज है यह एक व्यापक स्वीकार्य कथन है।

PAPER – II

1.(B) व्यक्ति मनोदैहिक गुणो का गत्यात्मक संगठन है जिसमें अन्तरिक पहलुओं को प्रापियम कहते है।

2.(D) इरिक इटिक्सन ने मनोसामाजिक सिद्धान्त दिया। प्रत्येक मनोसामाजिक अवस्था में कर्मकाडंता कर्मकांड तथा कर्मकाण्डवाद होते है इसे 'ईटिक्वन तीन आर' कहते है।

3.(A) ये सभी बुद्धि परीक्षण है जो विभिन्न आयु के व्यक्तियों में बुद्धि मापन करने से सम्बन्धित है।

4.(A) क्रेश्मर ने मानसिक विक्षिप्त रोगियों का अध्ययन किया था।

5.(B) अलपोर्ट ने सर्वप्रथम शीलगुणों की व्याख्या की उन्होंने मनुष्य में 35 शीलगुण बताये।।

6.(B) मनोवैज्ञानिक शोध को दो भागों में बांटते है–सैद्धान्तिक शोध व आनुभाविक शोध। सैद्धान्तिक शोध का सम्बन्ध, मनोवैज्ञानिक सिद्धान्तों के निर्माण व विकास से है जबकी अनुभाविक शोध का सम्बन्ध प्रयोगात्मक विधियों से है जो तथ्यपूर्ण मूल्यांकन पर आधारित हो। पुस्तकालय शोध, सिद्धान्त रचना ये

सैद्धान्तिक शोध के उदाहरण है जिनकी निरीक्षण, प्रयोगशाला निरीक्षण, स्वाभाविक निरीक्षण, प्रेक्षण, सहसम्बन्ध शोध आनुभाविक शोध के उदाहरण है।

7.(B) मूल शोध का उद्देश्य केवल सिद्धान्त विकसित करने से है ना कि समस्या समाधान से। शोध दो प्रकार के है– मूल शोध व क्रियात्मक शोध।

8.(D) मकान मे कमरो की संख्या, किसी चर के प्रभाव से न बढ रही है ना ही घट रही है अतः असतत् चर है।

9.(B) शोध परिकल्पना को मे H_0 (शून्य परिकल्पना) कहते है।। जब इसे सांख्यिकी परिकल्पना में व्यक्त करना हो तो यह H_1 कहलायेगी है जिसमें दो चरों का सम्बंध या तो धनात्मक है या ऋणात्मक। जबकी H_0 में कोई सम्बन्ध ही नही है।

10.(B) प्रश्नावली व अनुसूची एक दूसरे के विरोधी ना होकर एक दूसरे के पूरक है। जिसमें प्रश्नों की सूची होती है। ये दोनों शोध उपकरण सरल प्रकार के उपकरण है जिन्हें बनाना सरल है।।

11.(A) विश्वसनीयता सहसम्बन्ध गुणांक के बढ़नें पर परीक्षण का विश्वसनीयता भी बढ़ती है। विश्वसनीयता व वैधता भी परस्पर सम्बन्धित होती है।

12.(D) किसी परीक्षण हेतु उपकरण बनाते समय उसमें रखे गयें प्रत्येक पद का विश्लेषण, उसकी कठीनता, विभेदन शक्ति, प्रभावशीलता के आधार पर किया जाता है।

13.(C) पद विश्लेषण में पदों की कठिनता स्तर को P अक्षर से प्रदर्शित करते है। इस P का अधिकतम मान + 1 तथा न्यूनतम मान 0 (शून्य) होता है। P का मान जितना अधिक होता है पद की कठिनता स्तर उतना ही कम होता है।

14.(A) PR_{60} प्राप्तांक का अर्थ है कि राहुल से नीचे 60° लोगों का प्राप्तांक है।

15.(D) प्रयोग की आन्तरिक वैधता पर पूर्व ज्ञान का कोई प्रभाव नहीं पड़ता है क्योंकि प्रयोग वर्तमान परिस्थिति से सम्बन्धित है।

16.(A) सुषुम्ना का अर्थ मेस रज्जु है जो मस्तिष्क से मेडुला आब्लागेंटा से जुड़ा होता है।

17.(B) एफसिया से व्यक्ति को भाषा की समझ नहीं हो पाती है। या भाषा की क्षमता का ह्रास हो जाता है।

18.(B) शंकु व शलकाएँ मनुष्य के नेत्र की रेटींना के भाग जिसमें शंकु ये दोनों प्रकार की उपस्थिति में देखने में सहायता करती है।

19.(C) मस्तिष्क में ब्रोका क्षेत्र का सम्बन्ध भाषा अधिगम से है।

20.(B) तन्त्रिका आवेग की समयावधि अति लद्यु (मिली सेकण्ड) होती है जो तन्त्रिका तन्तु के एक्सॉन की विधुतीय घटना है।

21.(B) सर्जनशील व्यक्ति, कुशागत बुद्धि होते है परन्तु यह आवश्यक नहीं है प्रत्येक कुशाग्र बुद्धि व्यक्ति सर्जनशील हो।

22.(B) कथन के अनुसार श्याम की बुद्धि राम से दुगनी होनी चाहिए ना की चौगुनी।

23.(C) संवेगांगो (Receptors- आख, कान, त्वचा, जीभ, नाक) से संवेग प्राप्त किये जाते है। इन संवेगों की पहचान पूर्व अनुभव से आसानी से हो जाती है।

24.(B) अनुदेशन अधिगम के लिए उपरोक्त सिद्धान्त दिये। जिनका मेल उनके निर्माताओं से किया गया है।

25.(B) परामनोविज्ञान पर राईन ने कार्य किये जो कि आंतरिक मनोदैहिक स्थिति से सम्बन्धित है।

26.(B) हेल्महोल्ज ने आकार स्थिरता पर अध्ययन किये ओर अधिगम प्रक्रिया को वस्तु के आकार व दूरी से सम्बन्धित किया।

27.(D) प्रत्यक्षणात्मक स्थिरता से तात्पर्य आकार स्थिरता से है जिसे बर्नस्वीक अनुपात से $\left[\frac{(P-R)}{(C-R)}\right]$ ज्ञात किया जाता है।

28.(A) गैंजफैल्ड में प्रत्याणात्मक क्षेत्र समस्या दिखाई देता है।

29.(A) पॉवलाव के प्रयोग में अनुबन्धीय उद्दीपन (CS) व अनुबन्धीत अनुक्रिया (CR) को स्थापित किया जाता है। CS यहाँ पर घण्टी की आवाज है जिसके सुनने पर कुत्ता लार स्त्रावण (CR) दर्शाता है।

30.(C) अनुबन्धन की प्रक्रिया में उद्दीपन व अनुक्रीया के मध्य साहचार्य स्थापित किया जाता है।

31.(A) नैमित्तिक अनुबन्धन (Instrumental Conditioning) स्किनर ने दी। जिसे अनुक्रिया प्रकार (R-Type) अधिगम मानते है।

32.(B) (a) (b) (c) (d) S–Stimules(उद्दीपन)

3 4 1 2 R-Respones (अनुक्रिया)

33.(B) मस्तिष्क में स्मृति चिन्हों को कूट संकेत के रूप में संग्रहित किया जाता है।

34.(C) प्रतिमा सम्बन्धी स्मृति की अवार्थ, प्रतिध्वनि स्मृति के बराबर होती है। प्रतिमा सम्बन्धी, एक दृष्टि संवदी स्मृति है।

35.(C) STM (लघु कालीन स्मृति) को विलियम जेम्स ने प्राथमिक स्मृति कहा। मिलर ने बताया की तात्कालिक स्मृति 7 ± 2 चंक द्वारा सीमित होती है। चंकिग (Chunking) एक ऐसी प्रक्रिया होती है जिसमें छोटी–छोटी सूचनाओं को बढ़ी इकाइयों में समूहन करके याद करते है।

36.(A) LTM (Long term momery) दीर्घकालीन स्मृति है जो कि STM (लघु कालीन स्मृति) के दोहरान से बनती है। अर्थगत स्मृति में व्यक्ति शब्दों, संकेतो आदि के बारे में एक क्रमबद्ध ज्ञान रहता है।

37.(B) प्रांसगिक स्मृति में ऐसी व्यक्तिगत सूचनाओं संचित होती है। जब अस्थायी रूप से व्यक्ति से ब्यक्ति के साथ घटित होती है। इन सूचनाओं से वस्तुतः यह ज्ञात होता है। कि अमुक घटना कब हुयी।

38.(C) समस्या के समाधान हेतु चिन्तन प्रक्रिया अपनायी जाती है। जब व्यक्ति के समक्ष समस्या रखी जाती है। तो उसके सुलझाव के लिए चिन्तन प्रक्रिया अपनाए जाती है।

39.(D) यह अलोचनात्मक चिन्तन है जिसमें वस्तु की अच्छे से जाँच पड़ताल की जाती है। और फिर उस वस्तु की व्याख्या की जाती है।

40.(B) ओर्फ परिकल्पना को भाषाई चिन्तन कहा जाता है जिसकी शोध के द्वारा जाँच की जाती है।

41.(A) जीन पियाजे ने विकासात्मक संज्ञानात्मक सिद्धान्त दिया जिसकी चार अवस्थाए बतायी–

1. Sensory motor – 0 से 2 वर्ष के बालक में
2. Properational – 2 से 7 वर्ष के बालक में
3. Concrete operation – 7 से 11 वर्ष के बालकों में
4. Formal operation – 11 से ऊपर बालकों

42.(D) द्वि प्रतिबंधित संप्रत्यय (Biconditional Concept) में दोहरी शर्त वाले वाक्य होते है। जैसे– कॉलेज को संप्रत्यय तभी कहेगें जब उसमें कम से कम 5,000 विधार्थी हो तथा 100 अध्यापक हो।

43.(D) अभिप्रेरणा के लिए सही क्रम है

आवश्यकता (शारीरिक या फिर मानसिक) ⟶ प्रणोद अवस्था (आवश्यकता से उत्पन्न व्यक्ति के क्रियाशी व्यवहार की अवस्था) ⟶ प्रोत्साहन

44.(A) डबल–डिपलेसन सिद्धान्त के प्रतिपादक इपस्टीन है।

45.(B) क्लिटमेंन के अनुसार सामान्य नींद की 20% नीद REM (Rapid eye movement) होती है। REM का अर्थ ऐसी नींद से है जो गहरी ना हो, व्यक्ति अर्ड जाग्रत अवस्था में होता है।

46.(D) मैकाक्लिलैण्ड ने, उपलाब्धि अभिप्रेणा को मापने का प्रयास किया।

47.(D) बहुउपागम परिहार संघर्ष में दो या दो अधिक धनात्मक तथा ऋणात्मक लक्ष्य होते है जिसकी प्राप्ति व्यक्ति एक ही समय मे करता है। कर्टलोविन ने उपागम–उपागम संघर्ष, परिहार–परिहार संघर्ष, उपागम–परिहार संघर्ष के बारे में बताया।

48.(B) स्पीयरमैन ने बृद्धि के द्विकारक (S व G) का सिद्धान्त दिया जिसमें G कारक, सामान्य बृद्धि का प्रतिक है जो सबसे समान रूप से पायी जाती है।

49.(A) रैवेन प्राग्रेसिव मैट्रीमेट, एक अशाब्दिक बुद्धि परीक्षण।

50.(D) $IQ = \frac{\text{मानसिक आयु}}{\text{वास्ताविक आयु}} \times 100$

$= \frac{12}{10} \times 100 = 120$

PAPER – III

1.(D) मनोविज्ञान की अनेक शाखाएं है जिनका उपयोग दैनिक जीवन के प्रत्येक क्षेत्र में होता है। जैसे– असामान्य, नैदानिक एवं स्वास्थ्य मनोविज्ञान का प्रयोग चिकित्सा और निदान में तथा सैन्य मनोविज्ञान का विश्व शांति और युद्धकाल में औद्योगिक मनोविज्ञान का उद्योग एवं व्यापार में उपयोग होता है।

2.(D) मनोविज्ञान की वह शाखा जिसमें मनुष्य के असामान्य व्यवहारों अथवा असामान्य व्यक्तित्व का अध्ययन करते हैं, इसके अन्तर्गत संवेदी प्रत्यक्षज्ञान, असामान्यता मनः कायिकी आदि का अध्ययन होता है।

3.(B) कोमास्की का कहना है कि प्रत्येक बालक में एक Built in System होता है जिसे LAD कहते हैं, इस स्तम्भ की संरचना ऐसी होती है कि बालक भाषा की कार्यवाही कर सकता है तथा उनका पुनरोत्पादन कर सकता है।

4.(C) जब व्यक्ति सच न बोलकर झूठ बोलता है तो उसमें एक विशेष संवेगात्मक स्थिति उत्पन्न होती है, जिससे उसका रक्तचाप बढ़ जाता है। जो एक विशेष यंत्र जिसे झूठ सूचंक या पॉलीग्राफ कहा जाता है से रिकार्ड किया जाता है।

5.(A) स्वायत्त तंत्रिका तंत्र में अनुकम्पित तथा परानुकम्पित भाग होते हैं आघात स्थिति में अनुकम्पित नाड़ी संस्थान प्राणी को कार्य करने के लिए प्रेरित करता है।

6.(C) गार्डनर के अनुसार भाषाई, तार्किक, गणीतीय, देशगत संगीतपरक, शारीरिक गति, संवेदनात्मक, वैयक्तिक बुद्धियां बताई है।

7.(B) मोटिवेशन एण्ड पर्सनालिटी – मौस्लो

इन दि माइंडस ऑफ मेन – गार्डनर मर्की

8.(A) कथन A : वैधता किसी मापक द्वारा की गई परिशुद्धता का द्योतक है अतः प्रयोगात्मक विधि की आन्तरिक वैधता काफी अधिक होती है।

कारण R: प्रयोगात्मक विधि में अध्ययन नियंत्रित अवस्था या प्रयोगशाला में होता है अतः यहां चरों पर नियंत्रण होता है अतः A,R दोनों सही है तथा R,A की सही व्याख्या है।

9.(D) सर्वेक्षण विधि के अन्तर्गत पूरे देश को कई ब्लॉक में बांटकर सर्वेक्षण कर्ताओं द्वारा सूचनाऐं एकत्रित की जाती है। जनगणना इसका उदाहरण है।

10.(A) अनिद्रा – नींद का न आना या सोने में कठिनाई अनुभव करना।

नारकोलेप्सी – व्यक्ति को अपनी नींद पर नियंत्रण नहीं रहता है वह कहीं पर भी सो जाता है।

निद्राभ्रमण – नींद में सोते–सोते उठकर चलने लगता है।

ऐपनिया – यह वृद्धावस्था में होती है तथा नींद में सांस रूक जाती है।

11.(A) सूचना प्रक्रमण उपागम के प्रतिपादकों में जार्ज मिलर का विशेष योगदान है। इस उपागम में विशेष रूप से प्राणी के व्यवहार की व्याख्या करते समय यह माना जाता है कि प्राणी के व्यवहार का आधार स्नायुमण्डल है।

12.(B) प्रयोजनवाद सम्प्रदाय की स्थापना मैक्डूगल ने की थी। प्रयोजनवाद के अनुसार सम्पूर्ण व्यवहार की उत्पत्ति का कारण प्रेरणाओं को माना है।

13.(C) कारक अभिकल्प – यह एक शोध अभिकल्प है जिसमें दो या अधिक अनाश्रित परिवर्त्यों का एक साथ उपयोग किया जाता है। मैकगुइगन ने कारक अभिकल्प के बारे में बताया।

14.(C) उपरोक्त सभी कॉर्टेक्स पालियां है जबकि अनुकम्पी तंत्र एक तंत्रिका तंत्र का प्रकार है जो कि स्वायत्त तंत्रिका तंत्र से बनता है।

15.(A) सबसे पहला विभक्त मस्तिष्क ऑपरेशन ''स्पेरी'' द्वारा 1961 में किया गया था। इसमें कार्पस के लोजम को काट कर बायां व दायां गोलार्द्ध अलग कर दिया जाता है।

16.(B) लिबिंक तंत्र शरीर ताप, रक्तचाप, तथा रक्त शर्करा स्तर का नियमन कर आंतरिक समस्थिति को बनाए रखने में मदद करता है।

17.(A) धनात्मक पश्चात प्रतिमा का निर्माण उस समय होता है जब संग्राहक अनवरत उद्दीप्त होता है और उद्दीप्त के बाद भी रेटिना में स्नायतिक प्रक्रिया होती रहे।

18.(A) हम किसी वस्तु को उस विशेष वस्तु के रूप में इसलिए देखते हैं क्योंकि उसमें एक निश्चित कंटूर होता है, किसी दृष्टि क्षेत्र के भीतर का वह क्षेत्र जहां चमकीलेपन में अचानक परिवर्तन आता है।

19.(B) इस प्राक्कल्पना के अनुसार यदि दो वस्तुओं के अक्षिपटलीय प्रतिमा का आकार एक ही होता है तो वह वस्तु जो अधिक दूरी पर प्रतीत होती है वह उस वस्तु की अपेक्षा बड़ी नजर आता है जो कम दूरी पर प्रतीत होता है।

20.(D) इन्ड्रोफिन्स व इन्केफालिन्स दर्द संवेदनाओं के संचरण को रोकता है जो कि एक न्यूरोट्रांसमीटर है (तंत्रिका में प्रवाहित होने वाले रसायन)।

21.(D) शलाकाओं में रोडोपसिन अर्थात् दृष्टि रंजक की मात्रा अधिक होती है अतः शलाकाओं द्वारा रंगहीन संवेदन का अनुभव होता है, जबकि सूचियों में रोडोपसिन की कम मात्रा के कारण ये रंगीन संवेदन करती है। अतः अंधकार अनुकूलन दण्ड संग्राहकों (शलाकाओं) का कार्य है।

22.(A) काक्लिया में कोक्लियर नलिका पाई जाती है, तथा जब भी ध्वनि आवेग इन नलिका से टकराते हैं इनमें भरे तरल पदार्थ में कंपन होता है, तथा इस झिल्ली को कोशिकाएं उत्तेजित होकर श्रवण तंत्रिका से संवेग मध्य–मस्तिष्क फिर मध्यवर्ती जेनिकुलेट नाभिक व अन्त में श्रवण कार्टेक्स पाली में पहुंचते हैं।

23.(D) अवधान अनुक्रिया करने की तत्परता के साथ एक केन्द्रित चेतना की दिशा है।

अवधान सांवेदिक प्रक्रियाओं के लिए पुनर्बलन का कार्य करती है।

अवधान प्रत्यक्षीकरण से पहले होने वाली गतिक क्रिया है। तथा प्रत्यक्षपरक संगठन को स्पष्टता प्रदान करती है।

24(C) आभासी गति में उद्दीपक में गति का प्रत्यक्षीकरण तो होता है परंतु उद्दीपक वास्तव में गतिशील नहीं होता है, फाई–गति स्ट्रोबोस्कोपिक गति प्रेरित गति तथा स्वचालित गति आदि आभासी गतियों के उदाहरण है।

25.(D) विभ्रम असामान्य व्यक्तियों को होता है जबकि भ्रम सामान्य व्यक्तियों को होता है, विभ्रम स्थायी होता है जबकि भ्रम का स्वरूप स्थायी और अस्थायी दोनों ही हो सकता है।

26.(C) गठन प्रवणता दूरी का एक संकेत है जो वस्तुएं दूर होती है वह अपने लक्षणों और विवरणों को खो बैठती है।

एकनेत्रीय संकेत चित्रपरक संकेत भी कहलाते हैं।

गतिबोधक गहराई संकेत का सम्बंध वस्तुओं एवं उद्दीपकों की गति से होता है।

27.(D) जब अधिक प्रेरणात्मक कार्यों को प्रोत्साहित करने के लिए किसी अन्य प्रेरणा का सहारा लिया जाता है, तो इस क्रिया को प्रीमैक नियम कहते हैं।

28.(D) शाब्दिक सीखना एक जटिल पेशीय या प्रेरक तथा एक प्रतीकात्मक शाब्दिक निपुणता है, उसका अर्जन अंशतः प्रारंभिक काल में होने वाले प्रतिवर्तीय स्वरणों और उनके अनुकूल के द्वारा तथा अनुकरण और प्रयत्न मूल की क्रियाओं से होता है ।

29.(A) ''बैरोन'' के अनुसार सम्प्रत्यय उन वस्तुओं घटनाओं, अनुभूतियों या विचारों जो एक या अधिक अर्थ में एक–दूसरे के समान प्रतीत होते हैं के लिए एक तरह का मानसिक सेट होती है।

30.(D) समाकालिक अनुबंधन – अनुबंधित व अनानुबंधित उद्दीपक साथ–साथ प्रस्तुत होते हैं।

विलंबित अनुबंधन – अनुबंधित उद्दीपक के कुछ समय बाद अनानुबंधित उद्दीपक दिया जाता है ।

चिन्ह अनुबंधन – अनुबंधित उद्दीपक के समाप्त होने के बाद अनानुबंधित उद्दीपक प्रस्तुत किया जाता है।

पृष्ठोन्मुखी अनुबंधन – अनानुबंधित उद्दीपक पहले दिया जाता है।

31.(B) ब्रून्सविक अनुपात $= \frac{R-S}{A-S}$

R = वस्तु का प्रत्यक्षित गुण

A = वस्तु का भौतिक गुण

S = निकटस्थ प्रस्तुतीकरण

sHr = अभ्यास शक्ति, हल के अनुसार

R = klogS+a = फेकनर का नियम

E- C/C × 100 = प्रतिशत बचत या अंतरण

32.(B) प्राचीन अनुबंधन साहचर्य पर आधारित होता है, तथा नैमित्तिक अनुबंधन का आधार अनुकूलन होता है।

33.(A) नैमित्तिक अनुबंधन का प्रतिपादन स्किनर ने किया था इसमें अनुबद्धित उद्दीपक के बाद पुनर्बलन के द्वारा अनुबंधन दिया जाता है–

जिसमें परिहार अनुबंधन, दण्ड अनुबंधन, विभेदित अकर्म अनुबंधन, अकर्म अनुबंधन।

34.(C) (1) विशेष समयावधि के लिए सूचनाओं को सम्पोषित करके रखना ही स्मृति है।

(3) प्रक्रियात्मक स्मृति से तात्पर्य वैसी स्मृति से होता है, जिसमें उद्दीपक एवं अनुक्रियाओं के बीच सीखे गये सम्बंध का साहचर्य संचित होता है।

35.(B) अभिघात पूर्व स्मृति लोप – आघात के पूर्व की घटनाओं का लोप होना

अलज़ीमर व्याधि – मस्तिष्क में टैंगिल्स की उपस्थिति से स्मृति लोप

जराजन्य मनोभ्रंश – वृद्धावस्था में स्मृति भ्रंश

आघातोत्तर स्मृति भ्रंश – आघात के तुरंत बाद वाली स्मृति का लोप

36.(A) कथन A:– ह्रास सिद्धांत के अनुसार संस्मरण की घटना से विस्मरण प्रभावित होता है उसमें समय बीतने के बाद धारण में ह्रास के बदले वृद्धि होती है।

कारण R:– संस्मरण की घटना स्वतः पुनर्लाभ कहलाती है।

अतः A व R दोनों सही है तथा R,A का सही स्पष्टीकरण है।

37.(A)

(स्मृति)		(धारण समय)
संवेदी स्मृति	–	1 सैकण्ड व असके कम समय
लघुकालीन स्मृति	–	अधिक से अधिक 20–30 सैकण्ड
दीर्घकालीन स्मृति	–	30 सैकण्ड से अधिक कोई सीमा तय नहीं है

अतः दीर्घकालीन स्मृति की संचयन क्षमता लघु–कालीन से ज्यादा होती है व LTM की संवेदी से।

38.(C) 3. भाषिक दक्षता मनुष्य की भाषा उपयोग क्षमता को व्यक्त करती है।

4. स्वनिम भाषा की मूल ध्वनि इकाई है।

39.(D) भाषा सीखना एक क्रमिक प्रक्रिया है–

भाषा सीखना नैमित्तिक अनुबंधन पर आधारित है।

वयः संधि काल के बाद भाषा सीखना मुश्किल है।

नाओम को मास्की के अनुसार बच्चे भाषा सीखने की व्यवस्था के साथ पैदा होते हैं जिसे LAD कहते हैं।

40.(D) जिस बालक का शिक्षा का स्तर ऊँचा होता है उनमें औपचारिक का समाधान सोच–विचार करके किया जाता है।

41.(D) ठोस संक्रिया की अवस्था (7 से 12 साल तक) होती है, इस अवस्था में तीन महत्वपूर्ण समप्रत्यय विकसित हो जाते हैं–(1) संरक्षण, (2) संबंध, (3) वर्गीकरण।

42.(A) वालास के अनुसार चिन्तन में निम्न चार अवस्थाऐं पाई जाती है–

(1) आयोजन (2) उद्भवन (3) प्रबोधन (4) प्रमाणीकरण या संशोधन

अतः विकल्प A सही है।

43.(A) चिन्तन में प्रतिमा का अधिक महत्व है जब भी हम किसी समस्या का समाधान करते हैं जो गत अनुभूतियां कुछ प्रतिमा के रूप में आकार या तो उस समाधान में मदद करती है या बाधा पहुंचाती है। समूर्त्त प्रतिमा वैसी प्रतिमा को कहा जाता है, जिसमें उस वस्तु का जिसकी वह प्रतिमा है बिल्कुल ही हू–ब–हू या वास्तविक निरूपण होता है।

44.(A) कथन A: जैसे–जैसे भाषा का विकास होता है व्यक्ति का प्रत्यक्षण एवं चिंतन भी बढता है चूंकि चिंतन भाषा पर आधारित होता है।

कारण R: भिन्न–भिन्न भाषा–भाषी व्यक्तियों का संज्ञानात्मक ज्ञान व प्रत्यक्षज्ञानात्मक ज्ञान अलग–अलग होता है, क्योंकि वह अपनी भाषा के अनुसार संज्ञान करते हैं। अतः A व R दोनों सही है तथा R,A का सही स्पष्टीकरण है।

45.(A) ''बोर्फ'' के अनुसार भाषा द्वारा चिंतन प्रभावित ही नहीं बल्कि निर्धारित भी होता है, तथा भाषा का विकास चिंतन की प्रक्रिया के पहले होता है। इसे भाषायी नियतिवाद कहते हैं।

46.(B) कथन A : जिन व्यक्तियों में मध्यमस्तर की सम्बद्धता होती है या लोगों से जुड़ाव की कला होती है वह अच्छे प्रबंधक होते हैं।

कारण R: टी.ए.टी. एक व्यक्तित्व मापनी है, जिससे किसी व्यक्ति को व्यक्तित्व मापा जाता है। अतः A व R दोनों सही तथा R,A का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

47.(D)

1. प्लुट्चिक	–	इन्होंने मूल संवेगों का वर्गीकरण दिया था।
2. स्कैक्टर सिंगर	–	संवेगात्मक सिद्धांत दिया था।
3. जेम्स–लॉजे	–	संवेगात्मक व्यवहार की व्याख्या।
4. कैनन बार्ड	–	संवेग का कारण हाइपोथैलेमस है।

48.(B) आसक्ति – शिशु और परिचर्या करने वाले के बीच एक गहन भावात्मक सम्बंध आसक्ति कहलाता है।

49.(D) अनुमोदन अभिप्रेरक का सम्बंध प्रत्यक्षपरक सुरक्षा से हैं चिन्ता व सम्बंधन उत्प्रेरक का सम्बंध सीधा होता है।

उपलब्धि अभिप्रेरक सफलता से सम्बंधित हैं।

शक्ति अभिप्रेरक व सामाजिक मूल्यों में विलोम सम्बंध होता है।

50.(B) बिने साईमन मापनी का निर्माण 1905 में किया गया था। इस परीक्षण कुल 30 एकांश होते हैं कि जिसके द्वारा बच्चों में भाषा, बोध, चिन्तन का मापन होता है।

51.(D) कम बुद्धि वाले व्यक्तियों में अमूर्त चिन्तन भी कम होता है, क्योंकि बुद्धि एवं सर्जनात्मक चिंतन का संबंध सकारात्मक होता है। अधिक बुद्धि अधिक सर्जनात्मक चिंतन स्तर को बताती है।

52.(C) कथन A: वेक्सलर मापनी में 7 शाब्दिक परीक्षण व 7 क्रियात्मक परीक्षण होते हैं, जिनके द्वारा शाब्दि बुद्धि, क्रियात्मक बुद्धि व सम्पूर्ण बुद्धि मापी जाती है, अतः A सही है।

कारण R: वेक्सलर मापनी एक बुद्धि मापनी है अतः R गलत है।

53.(D)

(बुद्धि–लब्धि)		(मानिकस स्तर)
25–39	–	तीव्र मानसिक न्यूनता (हीन बुद्धि)
40–54	–	संयत मानसिक न्यूनता (हीन बुद्धि)
55–69	–	मृदू मानसिक न्यूनता (मंद बुद्धि)
70–84	–	सीमावर्ती न्यूनता (सीमांत बुद्धि)

54.(C)

(उपागम)		(मापन प्राविधि)
1. संज्ञानात्मक	–	मायर ब्रिग्स प्रकार के संकेतक
2. गुणशील	–	मिनीसोटा बहुपक्षीय व्यक्तित्व अनुसूची
3. जीव वैज्ञानिक उपागम	–	प्रमस्तिष्कीय सममिति
4. मनोविश्लेषणात्मक उपागम	–	भूमिका रचना वस्तु

55.(A) कथन A: सिंगमण्ड फ्रायड के अनुसार मूल प्रवृतियों से उत्पन्न मानसिक संघर्षों का समाधान तीन प्रतिनिधि करते हैं, यह है इड, अहम् पराहम् अतः पराहम् भी Id के समान अवास्तविक है।

कारण R: पराहं उपाहं की कामुक, आक्रामक एवं अनैतिक प्रवृत्तियां पर रोक लगाता है, तथा अहमं को वास्तविक लक्ष्यों से हटाकर नैतिक लक्ष्यों की ओर ले जाता है।

अतः A व R दोनों सही तथा R,A की सही व्याख्या है।

56.(B)

(सम्प्रत्याय)		(व्याख्या)
1. एनीमा	–	पुरूषों में स्त्रीत्व लक्षण

2. छाया – अनैतिक इच्छाओं का संग्रह

3. एनीमस – महिलाओं में पौरूष रूप

4. आत्मन – सम्पूर्ण व्यक्तित्व रूप की समग्रता

57.(C) इन्ट्रोपी के नियम के अनुसार दो इच्छाओं में संतुलन स्थापित जो जाने पर एक नयी इच्छा का उद्‌भव होता है।

58.(C) नामिक मापन – इसके द्वारा किसी परिवर्त्य की उपस्थिति का मापन होता है।

क्रमिक मापन – किसी गुण व विशेषता के आधार पर क्रमबद्ध करना

अन्तराल मापन – किन्हीं दो मूल्यों के बीच अन्तराल मापन

अनुपात मापन – मापन का सबसे उच्च स्तर है।

59.(C) मनोवैज्ञानिक परीक्षण व्यक्ति की गुणों, आदतों, मनोवृत्तियों का परीक्षण है जो कि शाब्दिक या अशाब्दिक किसी भी प्रकार का हो सकता है।

60.(A) पूर्वाग्रह से तात्पर्य व्यक्ति के किसी वस्तु, तथ्य, घटना तथा अन्य व्यक्ति के बारे में एक पूर्व निर्णय से होता है, यह वे धनात्मक व ऋणात्मक अभिवृत्तियां है, जो किसी अभिवृत्ति वस्तु के प्रति सामान्य नापसंद के रूप में प्रकट होती है।

61.(C) पियरसन एवं स्पीयरमैन रोग ने सहसम्बंध के बारे में बताया है तथा सहसंबंध गुणांक किसी दो प्राप्तांकों, समूहों के बीच संबंध की दिशा और मात्रा निर्धारित करते हैं।

62.(D) कोटिक्रम सहसंबंध ज्ञात करने के लिए निकाला जाता है। तथा इन मापनी पर प्राप्त प्राप्तांकों को अनुपात मापनी के प्राप्तांकों में बदला नहीं जाता है।

63.(D) मानक–विचलन प्रसरणशीलता का सर्वाधिक विश्वसनीय माप है और इसका उपयोग मध्यमान के साथ किया जाता है, मानक विचलन प्राप्तांकों के मध्यमान से दूरियों का औसत होता है।

64.(C) परिवर्त्य – वह मापनी मूल्य है जो अलग–अलग प्रेक्षणों में परिवर्तित होता रहता है।

समष्टि – सभी निरीक्षणों और प्राप्तांकों के समग्र को समष्टि कहते हैं।

मापन – घटनाओं, वस्तुओं या प्रेक्षकों को तर्क द्वारा कार्य नियमों के अनुसार आंकिक मूल्य देना।

समग्र – प्रतिदर्श (अध्यक्ष इकाई)।

65.(C) विभेदन देहली का अर्थ किसी उद्दीपक में होने वाला, वह न्यूनतम परिवर्तन है जिसका संज्ञान हो सके। विभेदन देहली को अक्सर न्यूनतम ज्ञापनीय भिन्नता भी कहा जाता है।

66.(B) इस प्रकार के शाब्दिक सीखना में प्रयोज्यों को पहले पद दिखाये जाते हैं जिसे अनुबोधन कहते हैं, तथा अनुबोधन के आधार पर अभ्यास के बाद पुनः प्रत्याहान कराया जाता है, अतः ये अनुबोधन तथा पूर्वाभास विधि है।

67.(B) बहुलक – केन्द्रिय प्रवृत्ति की माप है।

चतुर्थक – परिवर्तनशीलता की माप

विश्वसनीयता – परीक्षण प्राप्तांकों की संगतता

वैधता – परीक्षण का उद्देश्य

68.(A)

(मस्तिष्क के भाग)		(कार्य)
1. हाइपोथैलेमस	–	अभिप्रेरणा
2. सुषुम्ना	–	प्रतिवर्त क्रिया
3. मेडुला	–	शरीर जीवनोपयोगी कार्य
4. लघु मस्तिष्क	–	संतुलन

69.(B) एड्रीनलीन एड्रीनल ग्रंथि से स्त्रावित हार्मोन है जो कि थकान व तनाव को कम करता है, तथा उत्तेजना के स्तर को कम करता है। ग्रंथि समायोजक एवं प्रभावक के मध्य संचरण का कार्य करती है। अतः A व R दोनों सही है, तथा R,A की व्याख्या है।

70.(D) शीलगुण एक व्यक्ति की आन्तरिक प्रकृति है शीलगुण व्यक्ति का व्यक्तित्व निर्धारित करता है, तथा इन्हीं शीलगुणों के अधीन उसके लक्षण निर्धारित होते हैं, तथा ये बुद्धि, शक्ति, चित्त प्रकृति सभी को निर्धारित करते हैं।

71.(B) उपरोक्त क्रम में प्रत्यक्षण की प्रक्रिया दर्शायी गयी है जबकि मनोवैज्ञानिक शोर एक कारक है जो कि प्रत्यक्षण की क्रिया पर प्रभाव डालता है।

72.(A) ध्वनि तरंगें साइन तरंगों के रूप में चलती है जब इन तरंगों का आयाम बढ़ता है तो ध्वनि अधिक तीव्र सुनाई पड़ती है।

73.(C) रूढ़ियुक्त शब्द का सर्वप्रथम प्रयोग वाल्टर लिपमैन ने अपनी पुस्तक Public Opinion में 1922 में एक सामान्य अर्थ में किया था।

74.(A) जिस प्रवृत्ति से प्रेरित होकर व्यक्ति संघर्ष करते हैं युयुत्सा का प्रेरक उस समय अधिक सक्रिय पाया जाता है जब व्यक्ति के किसी जन्मजात प्रेरक की पूर्ति में बाधा उपस्थित होती है।

75.(C) ब्रूम ने 1964 में मानव–प्रेरणा का कर्षण–प्रत्याशा सिद्धांत प्रस्तुत किया जो कि तत्वों कर्षण लक्ष्य या परिणाम व प्रत्याशा परिणाम में प्राप्त होने वाली संतुष्टि से है।

VPM CLASSES