		ooklet Code & Serial No. का कोड व क्रमांक <b>C</b>
		er-III
		OLOGY
Sig	nature and Name of Invigilator	Seat No.
1. (S	ignature)	(In figures as in Admit Card)
(N	Jame)	Seat No.
2. (S	ignature)	(In words)
	Name)	OMR Sheet No.
	N - 13318	(To be filled by the Candidate)
	e Allowed : 2½ Hours] nber of Pages in this Booklet : 40	[Maximum Marks : 150 Number of Questions in this Booklet : 75
1. 2. 3.	<ul> <li>Instructions for the Candidates</li> <li>Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page.</li> <li>This paper consists of 75 objective type questions. Each question will carry twomarks. All questions of Paper-III will be compulsory, covering entire syllabus (including all electives, without options). At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows:</li> <li>(<i>i</i>) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal or open booklet.</li> <li>(<i>ii</i>) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to missing pages/ questions or questions repeated or not in serial order or any other discrepancy should not be accepted and correct booklet should be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet.</li> <li>(<i>iii</i>) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.</li> <li>(<i>iii</i>) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.</li> <li>(<i>iii</i>) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.</li> </ul>	विद्यार्थ्यांसाठी महत्त्वाच्या सूचना           1.         परिक्षार्थांनी आपला आसन क्रमांक या पृष्ठावरील वरच्या कोप-यात लिहावा. तसेच आपणांस दिलेल्या उत्तरपत्रिकेचा क्रमांक त्याखाली लिहावा. तसेच आपणांस दिलेल्या उत्तरपत्रिकेचा क्रमांक त्याखाली लिहावा.           2.         सदर प्रश्नपत्रिकेत 75 बहुपर्यायी प्रश्न आहेत. प्रत्येक प्रश्नास दोन गुण आहेत. या प्रश्नपत्रिकेतील सर्व प्रश्न सोडविणे अनिवार्य आहे. सदरचे प्रश्न हे या विषयाच्या संपूर्ण अभ्यासक्रमावर आधारित आहेत.           3.         परीक्षा सुरू झाल्यावर विद्यार्थ्याला प्रश्नपत्रिका दिली जाईल. सुरुवातीच्या 5 मिनीटांमध्ये आपण सदर प्रश्नपत्रिका उघडून खालील बाबी अवश्य तपासून पहाव्यात.           (i)         प्रश्नपत्रिका उघडण्यासाठी प्रश्नपत्रिकोवर लावलेले सील उघडावे. सील नसलेली किंवा सील उघडलेली प्रश्नपत्रिकोदि एकूण पृष्ठे तसेच प्रश्नपत्रिकोतील एकूण प्रश्नपत्रिकोवर लावलेले सील उघडावे. सील नसलेली किंवा इतर त्रुटी असलेली/प्रश्नचांचा चूकीचा क्रम असलेली किंवा इतर त्रुटी असलेली सिदोष प्रश्नपत्रिका सुरुवातीच्या 5 मिनिटातच पर्यवेक्षकाला परत देऊन दुसरी प्रश्नपत्रिका मागवून घ्यावी. त्यानंतर प्रश्नपत्रिका बदलून मिळणार नाही तसेच वेळ्ही वाढवून मिळणार नाही याची कृपया विद्यार्थ्यांनी नोंद घ्यावी.           (iii)         वरीलप्रमाणे सर्व पडताळून पहिल्यानंतरच प्रश्नपत्रिकेवर ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकचा नंबर लिहावा.           4.         प्रत्वेक प्रश्नासाठी (A), (B), (C) आणि (D) अशी चार विकल्प उत्तरे दिली आहेत. त्यातील योग्य उत्तराचा रकाना खाली दर्शविल्याप्रमाणे ठळकपणे काळ/निळ करावा.
5.	Your responses to the items are to be indicated in the <b>OMR</b> <b>Sheet given inside the Booklet only.</b> If you mark at any place	<b>उदा.</b> : जर (C) ह याग्य उत्तर असल तर. <b>A B D</b>
6. 7. 8. 9.	other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated. Read instructions given inside carefully. Rough Work is to be done at the end of this booklet. If you write your Name, Seat Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to disqualification. You have to return original OMR Sheet to the invigilator at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are, however, allowed to carry the Test Booklet and duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.	<ol> <li>या प्रश्नपत्रिकेतील प्रश्नांची उत्तरे ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकेतच दर्शवावीत. इतर ठिकाणी लिहीलेली उत्तरे ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकेतच दर्शवावीत. इतर ठिकाणी लिहीलेली उत्तरे ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकेतच दर्शवावीत.</li> <li>आत दिलेल्या सूचना काळजीपूर्वक वाचाव्यात.</li> <li>प्रश्नपत्रिकेच्या शेवटी जोडलेल्या कोऱ्या पानावरच कच्चे काम करावे.</li> <li>जर आपण ओ.एम.आर. वर नमूद केलेल्या ठिकाणा व्यतिरीक्त इतर कोठेही नाव, आसन क्रमांक, फोन नंबर किंवा ओळख पटेल अशी कोणतीही खूण केलेली आढळून आल्यास अथवा असभ्य भाषेचा वापर किंवा इतर गैरमार्गांचा अवलंब केल्यास विद्यार्थ्याला परीक्षेस अपात्र ठरविण्यात येईल.</li> <li>परीक्षा संपल्यानंतर विद्यार्थ्याने मूळ ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिका पर्यवेक्षकांकडे परत करणे आवश्यक आहे. तथापी, प्रश्नपत्रिका व ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकेची द्वितीय प्रत आपल्याबारोबर नेण्यास विद्यार्थ्यांना परवानगी आहे.</li> <li>फक्त निळ्या किंवा काळ्या बॉल पेनचाच वापर करावा.</li> </ol>
10. 11. 12.	Use only Blue/Black Ball point pen. Use of any calculator or log table, etc., is prohibited. There is no negative marking for incorrect answers.	<ol> <li>कॅलक्युलेटर किंवा लॉग टेबल वापरण्यास परवानगी नाही.</li> <li>चुकीच्या उत्तरासाठी गुण कपात केली जाणार नाही.</li> </ol>

[P.T.O.

# PSYCHOLOGY Paper III मानसशास्त्र प्रश्नपत्रिका III

Each question carries Two (2) n	[Maximum Marks : 150 venty Five (75) multiple choice questions. narks. Attempt <i>All</i> questions. पर्यायी प्रश्न दिलेले आहेत. प्रत्येक प्रश्नाला दोन (2)
1. Read the following statements and	1. खालील वाक्ये वाचून योग्य पर्याय निवडा :
choose the <i>correct</i> answer from the	(1) न्यूमोएन्सेफॅलोग्राम ला एअर एन्सेफॅलोग्राम
options given below :	असे देखील संबोधतात
(1) A pneumoencephalogram is also	अस दखाल संबाधतात
called an air encephalogram	(2) ह्या क्रियेसाठी लंबर पंक्चर करावे लागते
(2) The procedure involves a	संबोधतात (कटि सूचिर्वध)
lumbar puncture	(3) सी.एस्.एफ्. काढून हवा भरली जाते, किंवा
(3) CSF is withdrawn and replaced	प्राणवायू अथवा हीलियम भरतात
with air, oxygen or helium	(4) न्यूमोएन्सेफॅलोग्राम मध्ये निलय संरचना
(4) Pneumoencephalograms do not	दिसत नाही
show the ventricular system	संकेतांक :
Codes :	राजसाज .
(A) (1) and (2) only	(A) (1) व (2) फक्त
(B) (1), (2) and (3) only	(B) (1), (2) व (3) फक्त
(C) $(1)$ , $(3)$ and $(4)$ only	(C) (1), (3) व (4) फक्त
(D) (1), (2), (3) and (4)	(D) (1), (2), (3) ㅋ (4)

2.	Down's syndrome is associated	2.	डाउन संलक्षण ह्याच्याशी निगडित आहे :
	with :		(A) ट्रायसोमी 21
	(A) Trisomy 21		(B) क्री ड्यू शा संलक्षण
	(B) Cri du chat syndrome		
	(C) XXY chromosome combination		(C) XXY गुणसूत्र संयोग
	(D) XO chromosome aberration		(D) XO गुणसूत्र विपथन
3.	Religious leaders are more likely	3.	धार्मिक नेते हे बहुतांशी :
	to be :		(A) करिष्माई
	(A) Charismatic		(B) रूपांतरवादी
	(B) Transformational		(D) (***********************************
	(C) Authoritarian		(C) अधिकारवादी
	(D) Task oriented		(D) कार्याभिमुख
	<ul><li>(C) Authoritarian</li><li>(D) Task oriented</li></ul>	4	

 Match List I with List II and select the *correct* answer using codes given below :

#### List I

# (Theorists)

- $(P) \ Freud$
- (Q) McDougall
- (R) Kohlberg
- (S) Mayer

#### List II

# (Concepts)

(1) Curiosity instinct

(2) Life instinct

(3) Emotional development

(4) Moral development

# Codes :

	(P)	(Q)	(R)	(S)
(A)	(3)	(4)	(1)	(2)
(B)	(1)	(2)	(3)	(4)
(C)	(2)	(1)	(4)	(3)
(D)	(4)	(3)	(2)	(1)

 यादी I आणि यादी II यामधील जोड्या लावा व पुढील संकेतांकाच्या आधारे उत्तर द्या :

# यादी I

# (सिद्धांतकार)

- (P) फ्रॉइड
- (Q) मॅक्डुगल
- (R) कोहलबर्ग
- (S) मेअर

# यादी II

#### (संकल्पना)

- (1) कुतूहल अंत:प्रेरणा
- (2) जीवन अंत:प्रेरणा
- (3) भावनिक विकास
- (4) नैतिक विकास

### संकेतांक :

- $(P) \quad (Q) \quad (R) \quad (S)$   $(A) \quad (3) \quad (4) \quad (1) \quad (2)$   $(B) \quad (1) \quad (2) \quad (3) \quad (4)$   $(C) \quad (2) \quad (1) \quad (4) \quad (3)$
- (D) (4) (3) (2) (1)

5.	Preschoolers are able to learn the	5.	पूर्वशालेय मुले ही लहान प्रसंगाशी सामना
	meaning of words after only a brief		केल्यानंतर शब्दांचे अर्थ शिकून घेतात. त्यास
	encounter. This is also known as :		असेही म्हणतात :
	(A) Synaptic explosion		(A) चेतासंधी स्फोट
	(B) Word unification		(B) शब्द एकत्रीकरण
	(C) Social speech		(C) सामाजिक भाषण
	(D) Fast mapping		(D) जलद मानचित्रीकरण
6.	Which one of the following is	6.	खालीलपैकी कोणता समाजमानसशास्त्रीय
	the recent perspectives in Social		दृष्टिकोन अलीकडचा आहे ?
	Psychology ?		
	(A) Social neuroscience		(A) सामाजिक चेताविज्ञान
	(B) Behavioural		(B) वर्तनवादी
	(C) Evolutionary		(C) उत्क्रांतीवादी
	(D) Cross-cultural		(D) आंतर-सांस्कृतिक

_			$\sim$ 0 0
7.	Angiography is used to examine the	7.	मेंदूतील खालील घटक तपासण्यासाठी
	following in the brain :		एँजिओग्राफीचा उपयोग केला जातो :
	(A) Myelin distribution		(A) मायलिन वितरण
	(B) Vascular system		(B) रक्तवहन पद्धत
	(C) Cell degeneration		(C) पेर्शीचे अध:पतन
	(D) Sugar absorption		(D) शर्करा अवशोषण
8.	Lumbar punctures can be used to	8.	कटि सूचिर्वधाचा उपयोग ह्यासाठी केला :
	diagnose :		(1) बॅक्टीरिअल मस्तिष्कावरणदोष
	(1) Bacterial meningitis		(2) व्हायरल इन्फेक्शन्
	(2) Viral infections		(3) मेंदूतील अब्सेस्
	(3) Brain abcess and tumor		
	(4) Multiple sclerosis		(4) बहुविध दृढन अपदशा
	Codes :		संकेतांक :
	(A) (1) and (2) only		(A) (1) व (2) फक्त
	(B) (2) and (3) only		<ul><li>(B) (2) व (3) फक्त</li></ul>
	(C) (2), (3) and (4)		(C) (2), (3) ㅋ (4)
	(D) (1), (2), (3) and (4)		(D) (1), (2), (3) ㅋ (4)

- 9. Which of the following are the ethical practice(s) observed while using psychological tests ?
  - (1) Maintaining the test results confidential.
  - (2) Obtaining informed consent from participants.
  - (3) Communicating test results to adults only.

### Codes :

- $(A) \ (1) \ only$
- $(B) \ (2) \ only$
- $(C) \hspace{0.2cm} (1) \hspace{0.2cm} and \hspace{0.2cm} (2)$
- $(D) \ (2) \ and \ (3)$
- 10. Which one of the following is *not* a requirement for the use of Pearson's correlation coefficient ?
  - (A) Linear relationship
  - (B) Random sampling
  - (C) Normal distribution
  - (D) Large sample size

- मानसशास्त्रीय चाचण्यांचा वापर करतांना खालीलपैकी कोणते/त्या व्यावसायिक नैतिकतेचे पालन केले जाते ?
  - (1) चाचणीचे गुण/निकाल गुप्त ठेवणे
  - (2) सहभागी व्यक्तींकडून माहितीपूर्ण संमती
     घेणे
  - (3) चाचणीचे गुण/निकाल फक्त प्रौढव्यक्तींनाच देणे
  - संकेतांक :
  - (A) फक्त (1)
  - (B) फक्त (2)
  - (C) (1) आणि (2)
  - (D) (2) आणि (3)
- 10. पिअरसन सहसंबंध गुणांकाचा वापर करतांना खालीलपैकी कशाची आवश्यकता नसते ?
  (A) रेखीय सहसंबंध
  (B) अनियत नमुना निवड
  (C) सामान्य वितरण
  (D) मोठी नमुना संख्या

- 11. Carl Roger's belief that "people possess an innate push toward positive growth and change" is called :
  - (A) Self-fulfillment
  - (B) Need for achievement
  - (C) Striving for superiority
  - (D) Unconditional positive regard
- 12. In regard to the relationship between Torrance test scores and intelligence test scores :
  - (A) there is a pattern of very high correlation
  - (B) the relationship is substantial but only in children
  - (C) there is a pattern of low correlations
  - (D) there is a significant relationship but only in the elderly

- 11. कार्ल रोजरचे असे मानने आहे की लोकांमध्ये एक उपजत उर्मी असून ती सकारात्मक विकास आणि बदल याकडे घेवून जाते, त्याचे नांव :
  - (A) स्व-परिपुत्ती
  - (B) संपादन प्रेरणेची गरज
  - (C) श्रेष्ठत्वासाठी झगडणे
  - (D) विनाअट सकारात्मक मान
- 2ोरान्सच्या चाचणीतील प्राप्तांक आणि बुद्धिमत्ता चाचणीतील प्राप्तांकाच्या संदर्भातील संबंध :
  - (A) अत्यंत उच्च सहसंबंधाचा आकृतीबंध
     आहे
  - (B) संबंध भरीव आहेत पण फक्त मुलांमध्ये
  - (C) कमी सहसंबंधाचा आकृतीबंध आहे
  - (D) लक्षणीय संबंध आहे पण फक्त

वृद्धांबाबत

- 13. Cognitive consonance occurs when :
  - (A) A person devaluates importance of cognition
  - (B) Two cognitions have nothing in common
  - (C) A cognition contradicts an initial thought or belief
  - (D) State of harmony and internal consistency arising from compatibility among a person's attitudes, behaviour etc.
- 14. Which of the following mnemonics are used for improvement of memory ?
  - (1) Imagery
  - (2) Method of loci
  - (3) Organization
  - (4) Closure

#### Codes :

- $(A) \hspace{0.2cm} (1) \hspace{0.2cm} and \hspace{0.2cm} (2)$
- $(B) \hspace{0.1in} (1) \hspace{0.1in} and \hspace{0.1in} (3)$
- $(C) \hspace{0.1in} (2) \hspace{0.1in} and \hspace{0.1in} (3)$
- $(D) \ (3) \ and \ (4)$

- 13. बोधनिक संवाद घडून येतो जेव्हा :
  - (A) व्यक्ती बोधनिकतेचे महत्त्व अवमूल्यंकृत
     करते
  - (B) दोन बोधनिकतेत समान काहीही नसते
  - (C) प्रारंभिक विचार अथवा श्रद्धाशी बोधनिकता
     विरोधाभासी होते
  - (D) व्यक्तीच्या अभिवृत्ती, वर्तन इ.तून अनुरूप अशी अंतर्गत सुसंगती व मेळाची स्थिती निर्माण होते
- 14. खालीलपैकी कोणती स्मृती साहाय्यके स्मृतीमध्ये सुधारणा करण्यासाठी वापरली जातात ?
  - (1) प्रतिमा
  - (2) खुंटी पद्धती
  - (3) संघटन
  - (4) बंदीस्तता

# संकेतांक :

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

- 15. An operantly conditioned response that is very durable and relatively hard to extinguish is said to show :
  - (A) High association with reinforcement
  - (B) Low association with reinforcement
  - (C) High resistance to extinction
  - (D) Low resistance to extinction
- 16. When noise presentation is responded to with a "no" (for signal presence) it is called a :
  - (A) hit
  - (B) correct rejection
  - (C) miss
  - (D) fabe alarm

- 15. साधक अभिसंधित अनुक्रिया जी टिकाऊ आणि विलोपीत होण्यासाठी सापेक्षत: अवघड असते त्यास म्हणतात :
  - (A) प्रबलीकरणांशी उच्चतर साहचर्य
  - (B) प्रबलीकरणांशी अल्पस्तर साहचर्य
  - (C) विलोपनासाठी उच्चतर प्रतिकार
  - (D) विलोपनासाठी अल्पस्तर प्रतिकार
- 16. जेव्हा प्रयुक्त ध्वनी सादरीकरणाला नाही (संकेत सादरीकरण नाही) अशी प्रतिक्रिया देतो त्याला :
  (A) हिट
  - (B) अचूक अस्वीकार
  - (C) मिस
  - (D) मिथ्या सावधान

17.	Weber's fraction is a measure of :	17.	वेबर ह्यांचा अंशिक ह्याचे माप होय :
	(A) Absolute threshold		(A) निरपेक्ष सीमा
	(B) Difference threshold		(B) भेद सीमा
	(C) Sensory adaptation		(C) वेदनिक प्रतियोजन
	(D) Approximate threshold		(D) संनिकट सीमा
18.	Folie à deux is a type of :	18.	फोली आ द ही विकृती खालील प्रकारात मोडते :
	(A) Anxiety disorder		
	(B) Depressive disorder		(A) चिंता विकृती
	(C) Debusienel disender		(B) अवसाद विकृती
	(C) Delusional disorder		(C) विभ्रम विकृती
	(D) Sleep disorder		(D) निद्रा विकृती
19.	Which of the following are the	19.	प्रशिक्षण कार्यक्रमांचे मूल्यांकन करण्यासाठी
	components of training programme		खालीलपैकी कोणते घटक आहेत ?
	evaluation ?		
	(1) Reaction		(1) प्रतिक्रिया
	(9) I coming		(2) अध्ययन
	(2) Learning		(3) सकारात्मक दृष्टिकोन
	(3) Positive attitude		
	(4) Result		(4) फलिते
	Codes :		संकेतांक :
	(A) (1) and (2)		<ul><li>(A) (1) आणि (2)</li></ul>
	(B) (2) and (3)		<ul><li>(B) (2) आणि (3)</li></ul>
	(C) (1), (2) and (3)		(C) (1), (2) आणि (3)
	(D) (1), (2) and (4)		(D) (1), (2) आणि (4)

- 20. Which of the following is *not true* about the dialogic teaching ?
  - (A) It is collective
  - (B) It is individualistic
  - (C) It is reciprocal
  - (D) It is cumulative
- 21. According to Kohlberg, moral development proceeds from a concern with :
  - (1) Rewards and punishment
  - (2) Through a focus on social conventions and rules
  - (3) Toward a sense of Universal Moral Principle
  - (4) The development of super-egoSelect the *correct* option from the codes given below :

#### **Codes** :

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

- 20. खालीलपैकी कोणते विधान संवादवादी शिकविण्याशी संबंधित **नाही** ? (A) ते सामूहिक आहे
  - (B) ते व्यक्तिधिष्ठीत आहे
  - (C) ते पारस्परीक आहे
  - (D) ते संचयी आहे
- कोहलबर्गनुसार, नैतिक विकासाची सुरुवात ह्या
   संबंधातून होते :
  - (1) पारितोषिक आणि शिक्षा
  - (2) सामाजिक रूढी आणि नियमकेंद्रित करून
  - (3) वैश्विक नैतिक तत्त्वाधारे
  - (4) पराअहमच्या विकासातून

खाली दिलेल्या संकेताकातून **योग्य** पर्याय निवडा :

# संकेतांक ः

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

13

22.	Which period of development is	22.	विचार अधिक अमूर्ततेने करणे, स्वातंत्र्य प्रस्थापित
	characterized by establishing		करणे आणि स्व-ओळखीचा विकास इ.
	independence, developing an		वैशिष्ट्ये असणारा विकासाचा कोणता
	identity and thinking more		कालावधी आहे ?
	abstractly ?		
	(A) Middle childhood		(A) मध्य बाल्यावस्था
	(B) Late childhood		(B) उत्तर बाल्यावस्था
	(C) Adolescence		(C) कुमारावस्था
	(D) Early adulthood		(D) पूर्व प्रौढावस्था
23.	Electromyography is the electrical	23.	इलेक्ट्रोमायोग्राफी हा खालील घटकांचा विद्युत
	analysis of :		अभ्यास होय :
	(A) Muscles		(A) स्नायू
	(B) Bones		(B) अस्थो
	(C) Muscles and bones		(C) स्नायू व अस्थी
	(D) Blood flow		(D) रक्ताभिसरण

- 24. If  $X_1$ ,  $X_2$  and  $X_3$  are predictor variables and Y is the criterion variable, which one of the following will produce the coefficient of multiple correlation ?
  - (A) Correlation of  $\boldsymbol{X}_1$  with  $\boldsymbol{Y}$
  - (B) Correlation of  $X_1, \ X_2 \ and \ X_3$
  - $(C) \ \ Correlation \ of \ X_1, \ X_2, \ X_3 \ and \ Y$
  - (D) Correlation of  $X_1$ ,  $X_2$  and  $X_3$  with Y
- 25. The existential-humanistic approach typically states that humans have an inborn drive to :
  - (A) Maintain equilibrium
  - (B) Self-actualize
  - (C) Reduce tension
  - (D) Increase ego-strength

- 24. जर X<sub>1</sub>, X<sub>2</sub> आणि X<sub>3</sub> हे पूर्वकथन परिवर्त्य असतील आणि Y हा निकष परिवर्तक असेल तर खालीलपैकी कोणता पर्याय बहुविध सहसंबंध दाखवितो ?
  - (A) X1 चा Y शी असलेला सहसंबंध
  - (B)  $X_1, X_2$  आणि  $X_3$  यामधील सहसंबंध
  - (C)  $X_1, X_2, X_3$  आणि Y यामधील सहसंबंध
  - (D)  $X_1, X_2$  आणि  $X_3$  यांचा Y शी असलेला सहसंबंध
- 25. अस्तित्ववादी-मानवतावाद दृष्टिकोन मुख्यता सांगतो की, मानवामध्ये ही एक उपजत प्रेरणा आहे :
  - (A) संतुलन साधने
  - (B) स्व-संपादन
  - (C) तनाव कमी करणे
  - (D) अहंची ताकद वाढविणे

26.	An external goal that has the	26	वर्तनाला प्रेरीत करणाऱ्या बाह्य ध्येयाच्या
	_	20.	બલવારેલા પ્રદાશ વર્ષશાવ્યા બાહવ વ્યવાવ્યા
	capacity to motivate behaviour is		क्षमतेस असे संबोधले जाते :
	referred to as :		_
	(A) An incentive		(A) प्रोत्साहन
			(B) प्रचोदना
	(B) A drive		
	(C) A homeostatic mechanism		(C) स्थिती स्थापकत्व यंत्रणा
	(D) An expectancy		(D) अपेक्षा
27.	Which component of an emotion	27.	भावनेचा कोणता घटक त्या भावनेसाठी
	refers to the bodily arousal of that		
			शारीरिक उत्तेजनाच्या संदर्भाने आहे ?
	emotion ?		(A) बोधनिक
	(A) Cognitive		
			(B) शरीरशास्त्रीय
	(B) Physiological		
	(C) Affective		(C) भावात्मक
			(D) वर्तनात्मक
	(D) Behavioural		

28.	A person's knowledge about the	28.	व्यक्तीचे	जगाविषयीचे	ज्ञानास	असेही
	world is also known as their :		म्हणतात :			
	(A) Semantic memory		(A) अर्थव	गही स्मृती		
	(B) Implicit memory		(B) अव्य	क्त स्मृती		
	(C) Consciousness		(C) बोधा	वस्था		
	(D) Long-term memory		(D) दीर्घव	मालीन स्मृत <u>ी</u>		
29.	Loss of memory for events that a	29.	मेंदूला झाले	नेल्या क्लेशकारक	<del>त्र</del> ईजेपूर्वी	व्यक्तीने
	person experienced prior to some		अनुभवलेल	या घटनासाठीच्य	ग स्मृती	(ऱ्हास)
	traumatic injury to the brain is		नुकसानीस	असेही म्हणतात	:	
	called :					
	(A) Proactive interference		(A) पूर्वल	क्षी निरोधन		
	(B) Retractive interference		(B) भूतल	क्षी निरोधन		
	(C) Anterograde amnesia		(C) उत्तरव	कालीक स्मृतिलोग	प	
	(D) Retrograde amnesia		(D) पूर्वक	गलीक स्मृतिलोप		

- 30. संकेत शोधनात प्रतिक्रियेचा उदार निकष 30. In signal detection a liberal criterion असल्यास आलेखात बिंदु खालील प्रकारे will produce points : आढळेल : (A) Below no bias line (A) पूर्वाग्रह नसलेल्या रेषेच्या खाली (B) Near no bias line (B) पूर्वाग्रह नसलेल्या रेषेच्या जवळ (C) Above no bias line (C) पूर्वाग्रह नसलेल्या रेषेच्या वर (D) Far below no bias line (D) पूर्वाग्रह नसलेल्या रेषेच्या बऱ्याच खाली 31. पॅराफोलिया ह्या विकृती खालील कार्यांशी 31. Paraphilias are disorders pertaining निगडित आहेत : to : (A) Sexual functioning (A) लैंगिक कार्य (B) Sleep (B) निद्रा (C) Appetite (C) भुक (D) Social behaviours (D) सामाजिक वर्तन 32. Visioning exercise in organization 32. संघटनांमध्ये भविष्यातील ध्येयधोरणांच्या has the primary objective of : निश्चितीसाठी राबविल्या जाणाऱ्या बैठकांचा (A) Improving visual acuity among मूलभूत उद्देश हा असतो : employees (A) कर्मचाऱ्यांची दृष्टी तीक्ष्णता वाढविणे (B) Enhancing leadership effective-(B) नेतृत्वाच्या प्रभावीकरणात वाढ करणे ness (C) Training employees to enhance (C) कर्मचाऱ्यांची संघटनेतील बांधिलकी commitment to organization वाढवण्यासाठी प्रशिक्षण देणे (D) Bridging the gap between (D) कर्मचारी आणि संघटन यांच्या individual and organization's उद्दीष्टांमधील दरी कमी करणे goals
  - 18

- 33. Which of the following is not true about the principle of growth and development ?
  - (A) Development is predictable
  - (B) Development is spiral and nonlinear
  - (C) It moves from specific to general
  - (D) Development is non-spiral and linear
- 34. According to Erikson, individuals in late adulthood engage in looking back over their lives, evaluating their experiences, and coming to terms with decisions. This is also known as :
  - (A) ego transcendence Vs. ego preoccupied
  - (B) acceptance of growing old
  - (C) generativity Vs. stagnation
  - (D) ego integrity Vs. despair

- 33. वाढ व विकास तत्त्वांविषयी खालीलपैकी कोणते विधान सत्य नाही ?
  - (A) विकासाविषयी भविष्यकथन करता येते
  - (B) विकास हा आवर्ती असून अरेखीय आहे
  - (C) विकास विशिष्टाकडून सामान्यतेकडे जातो
  - (D) विकास हा अ-आवर्ती आणि रेखीयअसतो
- 34. एरिक्सनच्या मतानुसार, उत्तर प्रौढावस्थेत गतजीवनाकडे वळून पाहण्यात व्यग्र असतात, आपल्या गत अनुभवाचे मूल्यमापन करतात आणि एका निर्णयाप्रत येतात, त्यास असेही म्हणतात :
  - (A) अहंम श्रेष्ठत्व विरुद्ध अहंम व्यापित्व
  - (B) वृद्ध होत आहोत याचा स्वीकार करणे
  - (C) उत्पादनशीलता विरुद्ध स्थिरता
  - (D) अहंम अखंडत्व विरुद्ध निराशा

19

35.	Who developed the first major theory	35.	बोधनिकता आणि भाषा विकासात सामाजिक
	that emphasized the role of social		आणि सांस्कृतिक संदर्भाच्या भूमिकेवर भर
	and cultural context in cognition and		देणारा प्रथम मुख्य सिद्धांत कोणी विकसित
	language development ?		केला ?
	(A) Lev Vygotsky		(A) लेव्ह वागोटस्की
	(B) Noam Chomsky		(B) नोम चोम्स्को
	(C) Roger Brown		(C) रॉजर ब्रॉऊन
	(D) Freud		(D) फ्रॉईड
36.	Evoked potentials are also called :	36.	आहुत विभव ह्यांना असेही संबोधतात :
	(A) nuclear potentials		(A) केंद्रक विभव
	(B) seizure potentials		(B) आपस्मारी विभव
	(C) cognitive potentials		(C) बोधक विभव
	(D) event related potentials	0	(D) घटनेशी निगडित विभव

JAN - 13318/III—C
-------------------

2	[P.T.O.
(D) (1), (2) (3) and (4)	(D) (1), (2) (3) ㅋ (4)
(C) (1), (2) and (3) only	(C) (1), (2) व (3) फक्त
(B) $(2)$ and $(3)$ only	
(A) $(1)$ and $(2)$ only	(B) (2) व (3) फक्त
Codes :	(A) (1) व (2) फक्त
(4) Requires radioactive isotopes.	संकेतांक :
field.	
radio waves and magnetic	(4) रेडियोऍक्टिव्ह आयझोटोपची गरज
(3) Results from a combination of	परिणाम
than CT.	(3) राज्या राहरा प पुषफ क्षत्राया एफात्रत
(2) Provides superior pictures	(3) रेडियो लहरी व चुंबक क्षेत्राचा एकत्रित
alignment.	(2) सी.टी. पेक्षा चांगले चित्रण
(1) Depends on hydrogen proton	(1) हायड्रोजन प्रोटोनचे रेषीकरण
imaging :	
37. MRI or magnetic resonance	37. एम्.आर.आय. मध्ये हे घटक असतात :

38.	An analysis of variance is conducted	38.	संशोधनात एक परतंत्र परिवर्तकाचा अभ्यास
	on the data in a $3 \times 3$ factorial		करतांना 3 × 3 घटक आराखडा (दोन घटक,
	design (two factors, each having		
	three levels) involving one		प्रत्येकी तीन पातळ्या) वापरून प्रचरण विश्लेषण
	dependent variable. For this		करण्यात आले. या विश्लेषणात किती अंतक्रियांचे
	analysis, what would be the total		मापन केले जाईल ?
	number of interaction terms ?		(A) एक
	(A) One		(B) दोन
	(B) Two		
	(C) Six		(C) सहा
	(D) Nine		(D) नऊ
39.	Popular responses on the Rorschach	39.	रोरशा चाचणीवरील लोकप्रिय अनुक्रिया या
	are always :		नेहमी :
	(A) Infrequent		(A) वारंवार असणाऱ्यत
	(B) Space responses		(B) स्थल अनुक्रिया
	(C) F+ responses		(C) F+ अनुक्रिया
	(D) F- responses		(D) F– अनुक्रिया
	99	9	

- 40. Which of the following behaviour is consistent with a drive theory of motivation ?
  - (A) Eating an apple when hungry
  - (B) Eating dessert after a large meal
  - (C) Looking up information in the encyclopedia
  - (D) Studying hard to earn an 'A' on the test
- 41. Cannon-Bard theory of emotion focuses on which determinants of emotion ?
  - (A) Psychological
  - (B) Behavioural
  - (C) Cognitive
  - (D) Neural

- 40. खालीलपैकी कोणते वर्तन हे प्रेरणेच्या प्रचोदन सिद्धांताशी सुसंगत आहे ?
  - (A) मूक असेल तेव्हा ॲपल खाणे
  - (B) भरपूर (पोटभर) जेवनानंतर मिष्ठान्न

खाणे

- (C) ज्ञानकोशातून माहिती शोधणे
- (D) परीक्षेत 'A' Grade साठी परीश्रमपूर्वक
   अभ्यास करणे
- 41. भावनेच्या कोणत्या निर्धारकांवर कॅनन-बार्डचा भावनेचा सिद्धांत लक्ष केंद्रित करतो ?
  - (A) मानसशास्त्रीय
  - (B) वर्तनात्मक
  - (C) बोधात्मक
  - (D) मज्जासंस्था

- 42. One of the most effective ways to make our memory distinctive is to उपयोग/वापर याद्वारे होतो : use : (A) मानसिक (A) Mental cues
  - (B) Mental rehearsal
  - (C) Mental imagery
  - (D) Mental concentration
- 43. Which of the following is not a memory stage included in the Atkinson-Shiffrin's model of memory ?
  - (A) Long-term memory
  - (B) Short-term memory
  - (C) Semantic memory
  - (D) Sensory memory

- 42. अनेक मार्गांपैकी अतिशय परिणामकारक मार्ग आहे ज्यातून आपली स्मृती स्पष्ट होण्यासाठी
  - (B) मानसिक तालीम
  - (C) मानसिक प्रतिमा
  - (D) मानसिक एकाग्रीकरण
- 43. खालीलपैकी ॲटकिन्सन-शिफ्रीनच्या स्मृती

प्रारूपामध्ये स्मृतीची अवस्था याचा समावेश

नाही ?

- (A) दीर्घ-कालीन स्मृती
- (B) अल्प-कालीन स्मृती
- (C) अर्थपर स्मृती
- (D) वेदनिक स्मृती

- 44. The law of Pragnanz states that of all available possibilities :
  - (A) the most familiar will be perceived
  - (B) the best, simplest, most stablewill be perceived
  - (C) the largest will be perceived
  - (D) the smallest will be perceived
- 45. Researchers have demonstrated that poor children perceive coins as :
  - (A) Smaller than they actually are
  - (B) Larger than they actually are
  - (C) About the same size as they actually are
  - (D) Sometimes larger and sometimes smaller than they actually are

- 44. प्रेग्नान्झची उपपत्ती असे सांगते की ह्यांचे संवेदन संभवते :
  - (A) सर्वात परिचित
  - (B) सोपे, चांगले व अचल संघटन
  - (C) सर्वात मोठे
  - (D) सर्वात लहान
- 45. संशोधकांनी दाखवून दिले आहे की गरीब मुलांना
   नाणी :
  - (A) खऱ्या आकारापेक्षा लहान दिसतात
  - (B) खऱ्या आकारापेक्षा मोठी दिसतात
  - (C) ज्या आकाराची आहेच तेवढीच दिसतात
  - (D) कधी आहेत त्यापेक्षा मोठी तर कधी

त्यापेक्षा लहान दिसतात

46.	Alanon is a group intervention	46.	'ॲलानॉन' ही गट उपचार पद्धती खालील
	approach for families of people		रुग्णांच्या कुटुंबियांसाठी वापरण्यात येते :
	with :		
	(A) mental retardation		(A) मतिमंद
	(B) alcoholism		(B) मद्यपान आसक्ती
	(C) cancer		(C) कर्करोग
	(D) alzheimer's disease		(D) एल्झायमर्स रोग
47.	Tendency of a person to be less	47.	समूहात काम करतांना व्यक्ती, एकटे काम
	productive in a group than working		करू शकते त्यापेक्षा कमी करते या प्रवृत्तीस
	individually is known as :		असे म्हणतात.
	(A) Group pressure		(A) समूह दबाव
	(B) Group conformity		(B) समूह अनुसारिता
	(C) Social loafing		(C) सामाजिक कुचराई
	(D) Social support		(D) सामाजिक पाठिंबा

- 48. An inclusive approach to education :
  - (A) "Mainstreams" special children
  - (B) Accommodates a diverse range of learners
  - (C) Integrates special children
  - (D) Creates a special division for special children
- 49. According to Bronfenbrenner's approach to human development, Macrosystem represents :
  - (A) broader influences on an individual
  - (B) binds children to parents, student to teachers etc.
  - (C) larger cultural influences on an individual
  - (D) immediate influences on an individual

- 48. शिक्षणाचा समावेशक दृष्टिकोन म्हणजे :
  - (A) विशेष मुलांना मुख्य प्रवाहात आणणे
  - (B) भिन्न क्षमतांच्या अध्ययनार्थीना समाविष्ट
     करणे
  - (C) विशेष मुलांना एकत्र जोडते
  - (D) विशेष मुलांसाठी विशेष तुकडी तयार करणे
- 49. ब्रॉनफेनब्रेनर्सच्या मतानुसार, मानवी विकासाचा

दृष्टिकोण, स्थूल रचना प्रतिनिधित्व करतो :

- (A) अतिव्याप्त प्रभाव व्यक्तीवर टाकतात
- (B) विद्यार्थी ते शिक्षक, मुले ते पालक ई.

ना बांधतात.

(C) मोठ्या प्रमाणावर सांस्कृतिक प्रभाव

व्यक्तीवर टाकतात.

(D) तात्काळ प्रभाव व्यक्तीवर टाकतात

27

- 50. A method that social psychologists use to measure subjective well-being of an individual is to :
  - (A) use a questionnaire
  - (B) use a lie detector
  - (C) ask a friend
  - (D) ask a parent
- 51. Effort to fend off stressful situations before they occur are called :
  - (A) Emotion-focused coping
  - (B) problem-focused coping
  - (C) Self-efficacy
  - (D) Proactive coping
- 52. The cultural test bias hypothesis states :
  - (A) group differences reflect artifacts of the test
  - (B) difference in performance is due to differences in culture
  - (C) the bias resides in cultural aspects like poverty
  - (D) we need to test the entire culture to assess bias

- व्यक्तीचे वैयक्तिक समाधान/कुशल याचे मापन करण्यासाठी समाज मानसशास्त्रज्ञ या पद्धतीचा वापर करतात :
  - (A) प्रश्नावली पद्धत
  - (B) असत्य शोधक
  - (C) मित्राला विचारणे
  - (D) पालकाला विचारणे
- 51. तणावपूर्ण परिस्थिती निर्माण होण्यापूर्वी तशी परिस्थिती निर्माण न होण्यासाठी प्रयत्न करणे यास असे म्हणतात :
  - (A) भावनाकेंद्री साधक वर्तन
  - (B) समस्याकेंद्री साधक वर्तन
  - (C) स्वप्रभावीपणा
  - (D) स्वयंप्रेरित साधक वर्तन
- 52. सांस्कृतिक चाचणी पूर्वग्रह अभ्युपगम हे दाखवितो की :
  - (A) समूहातील भेद मुळातच चाचणीतील कृत्रिमतेचे निर्देशक आहेत
  - (B) सांस्कृतिक फरकामुळे निवर्तनात फरक असतो
  - (C) संस्कृतीमधील गरिबीसारख्या वैशिष्ट्यां मध्ये पूर्वग्रह वसलेले असतात
  - (D) पूर्वग्रह मूल्यांकनासाठी संपूर्ण संस्कृतीची चाचणी घेणे आपणास आवश्यक आहे

- 53. Strictly speaking, a typical true-false personality scale is an example of a(n) scale :
  - (A) nominal
  - $(B) \ ordinal$
  - (C) ratio
  - (D) interval
- 54. For an experiment comparing more than two treatment conditions you should use analysis of variance rather than separate *t*-tests because :
  - (A) A test based on variance is more sensitive
  - (B) You are less likely to make a mistake in the computation of ANOVA
  - (C) ANOVA has less risk of Type II error
  - (D) ANOVA has less risk of a Type I error

- 53. स्पष्टच बोलायचं झालंतर वैशिष्ट्यपूर्ण व्यक्तिमत्त्व चाचणी की जी खरे-खोटे अशा पर्यायांचा वापर करते, ते या मापनीचे एक उदाहरण आहे :
  - (A) नाममात्र मापनी
  - (B) क्रमवाचक पद मापनी
  - (C) गुणोत्तर मापनी
  - (D) सम-अंतर मापनी
- 54. एका प्रयोगात दोन पेक्षा जास्त संस्करण स्थितींची तुलना करत असतांना प्रयोगकर्त्यांने टी-संख्याशास्त्रीय चाचणी वापरण्याऐवजी प्रचरण विश्लेषण तंत्राचा वापर करावा, कारण :
  - (A) प्रचरणावर आधारित चाचणी ही जास्तसंवेदनशील असते
  - (B) प्रचरण विश्लेषण करतांना तुम्ही चूक
     करण्याची शक्यता कमी आहे
  - (C) प्रचरण विश्लेषणात टाईप II प्रमाद
     घडण्याचा धोका कमी आहे
  - (D) प्रचरण विश्लेषणात टाईप I प्रमाद घडण्याचा धोका कमी आहे

- 55. Which of the following pair of psychotherapeutic orientations adopt a basically optimistic view of life ?
  - (A) Cognitive-behavioural and experimental
  - (B) Cognitive-behavioural and psychoanalytic
  - (C) Experimental and existential
  - (D) Existential and psychoanalytic
- 56. Which of the following traits are more associated with creativity ?
  - (1) Low intelligence and persistence.
  - (2) Moderate to high intelligence and curiosity.
  - (3) Non-conformity and persistence.

**Codes** :

- (A) (1) and (2)
- $(B) \hspace{0.1 cm} (2) \hspace{0.1 cm} \text{and} \hspace{0.1 cm} (3)$
- $(C) \hspace{0.1in} (1) \hspace{0.1in} and \hspace{0.1in} (3)$
- (D) (1), (2) and (3)

- 55. मानसोपचार पद्धतींची खालीलपैकी कोणती जोडी मानवी जीवनाविषयी मुळातच सकारात्मक दृष्टिकोन स्वीकारते ?
  - (A) बोधनात्मक-वर्तनवादी आणिअनुभवाष्ठित
  - (B) बोधनात्मक-वर्तनवादी आणिमनोविश्लेषणवाद
  - (C) अनुभववादी आणि अस्तित्ववादी
  - (D) अस्तित्ववादी आणि मनोविश्लेषणवाद
- 56. खालीलपैकी कोणते गुण सृजनशीलतेशी अधिक संबंधित आहेत ?
  - (1) कमी बुद्धिमत्ता आणि चिकाटी
  - (2) मध्यम ते उच्च बुद्धिमत्ता आणि जिज्ञासा(कुतूहल)
  - (3) अन-अनुरूपता/अन-अनुसरिता आणि चिकाटी

# संकेतांक :

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

	3	1	[P.T.O.
	(D) solution-focused coping		(D) निरसन-केंद्रित
	(C) choosing among alternatives		(C) पर्यांयामधून निवड करणे
	(B) satisficing		(B) समाधान
	(A) a judgement call		(A) निर्णयन
	This is known as :		4110 MICT CONTINE +
	acceptable solution to the problem.		देते. त्यास म्हणतात :
	first alternative that gives an		असतो कारण ते समस्येचे मान्य/स्वीकृत उत्तर
	problem, people tend to choose the		लोकांचा कल पहिला पर्याय निवडण्याकडे
	aiming for the best solution to a		समाधानासाठी ध्येय निश्चित न करता,
58.	In 'simple heuristics', rather than	58.	सरळ नवगामी विचारात, समस्येच्या उत्तम
	(D) Convergent thinking		(D) संलक्षी विचार
	(C) Autistic thinking		(C) स्वमग्न विचार
	(B) Insightful thinking		(B) अंतर्दृष्टी/मर्मदृष्टी विचार
	(A) Imaginative thinking		(A) काल्पनिक विचार
57.	Creativity is otherwise known as :	57.	सृजनशीलतेचे दुसरे नाव :

- 59. Skinner believed that reinforcement was necessary for an operant behaviour to be acquired.
  Observational learning, however, demonstrates that a behaviour can also be acquired as a result of :
  - (A) Punishment
  - (B) Classical conditioning
  - (C) Observing another individual's behaviour and the reinforcement of his behaviour
  - (D) Instinctive drift
- 60. Behaviour modification programmes may be designed to :
  - (A) increase response strength
  - $(B) \ \ reduce \ \ response \ \ strength$
  - (C) either increase or decrease response strength
  - (D) neither increase nor decrease response strength

- 59. स्किनरची अशी धारणा होती की, साधकवर्तन संपादित करण्यासाठी प्रबलीकरण हे आवश्यक असते. निरीक्षणात्मक अध्ययनात, प्रात्यक्षिकासह दाखवले जाते की, वर्तन हे परिपाक म्हणून संपादन केले जाऊ शकते :
  - (A) शिक्षा
  - (B) अभिजात अभिसंधान
  - (C) इतर व्यक्तीच्या वर्तनाचे निरीक्षण केले जाते आणि त्याच्या वर्तनाचे प्रबलीकरण
  - (D) सहजप्रवृती (अंत:प्रेरणा) बरोबर वाहणे
- वर्तन परिवर्तन कार्यक्रमाची आखणी यासाठी
   केली जाऊ शकते :
  - (A) अनुक्रियाची शक्ती वाढवणे
  - (B) अनुक्रियाची शक्ती कमी करणे
  - (C) अनुक्रियाची शक्ती कमी करणे अथवा वाढवणे
  - (D) अनुक्रियाची शक्ती कमी अथवा वाढवली जात नाही

	encountered in the following model of psychotherapy :		प्रतिरूपात आढळते :
	(A) Mindfulness based approaches		(A) मनोव्यापारावर (माइंडफुल) आधारित उपचार पद्धती
	(B) Hypnotherapy		(B) संमोहनावर आधारित उपचार पद्धती
	(C) Cognitive behaviour therapy		(C) बोधात्मक-वर्तन आधारित उपचार पद्धती
	(D) dialectical behaviour therapy		(D) डायलेक्टिकल वर्तन उपचार पद्धती
62.	Match List I with List II and select the <i>correct</i> answer using codes given below :		यादी I आणि यादी II यांची जुळणी करा. पुढील संकेतांचा वापर करून <b>योग्य</b> उत्तर द्या :
	List I		यादी I
	(Theorists)		(शास्त्रज्ञ)
	(P) Alderfer		(P) अल्डरफर
	(Q) Herzberg		(Q) हर्झबर्ग
	(Q) Herzberg (R) Vroom		(R) न्नुम
			(S) मॅसलो
	(S) Maslow		यादी II
	List II		(सिद्धांत)
	(Theories)		(1) गरजांची अधीश्रेणी
	(1) Hierarchy of needs		(2) संयुजा
	(2) Valence		(3) <b>दिघटक</b>
	(3) Two-factors		
	(4) ERG needs		(4) ई.आर.जी. गरजा
	Codes :		सकताक :
	(P)  (Q)  (R)  (S)		(P)  (Q)  (R)  (S)
	(A) (4) (3) (2) (1)		(A) (4) (3) (2) (1)
	(B) $(3)$ $(4)$ $(1)$ $(2)$		(B) $(3)$ $(4)$ $(1)$ $(2)$
	(C) $(1)$ $(2)$ $(3)$ $(4)$		(C) (1) (2) (3) (4)
	(D) $(2)$ $(1)$ $(4)$ $(3)$		(D) $(2)$ $(1)$ $(4)$ $(3)$
		1	

61. "Automatic thoughts" is a term | 61. "स्वयंचलित विचार" हे शब्द मानसोपचारातील

प्रतिरूपात आढळते :

63. **A** : OECD attempts to study the economic importance of education.

**R** : Educational attainments have a significant effect on countries' economic performance.

- (A) A and R are both true and R is the correct explanation for A
- (B) A and R are both true but R is not the correct explanation for A
- (C) A is true but R is false
- (D) A is false but R is true
- 64. In general, when it comes to infants cognitive development, it appears that Piaget :
  - (A) overestimated infants
  - (B) underestimated infants
  - (C) was more accurate about cognitive development
  - (D) overestimated the role of culture
- 65. Reciprocal helping and kin selection are two main kinds of helping, according to the :
  - $(A) \ arousal : cost-reward \ model$
  - (B) empathy-altruism hypothesis
  - (C) negative state relief model
  - (D) evolutionary perspective

63. A : ओ.ई.सी.डी. ही संस्था शिक्षणाचे आर्थिक महत्त्व अभ्यासणाचा प्रयत्न करते.

> R : शैक्षणिक यशाचा देशाच्या आर्थिक कामागिरीवर महत्त्वाचा परिणाम होतो.

- (A) A आणि R हे दोन्ही बरोबर आहे आणि
   R हे A चे योग्य स्पष्टीकरण आहे
- (B) A आणि R हे दोन्ही बरोबर आहे परंतु
   R हे A चे योग्य स्पष्टीकरण नाही
- (C) A बरोबर आहे परंतु R हे चूक आहे
- (D) A चूक आहे परंतु R हे बरोबर आहे
- 64. सामान्यत: अर्भकाच्या बोधनिक विकासाचा विषय
   येतो, तेव्हा पियाजेने :
  - (A) अर्भकांविषयी अतिगणन केले
  - (B) अर्भकांविषयी अवगणन केले
  - (C) बोधनिक विकासाबाबत अधिक अचूक होता
  - (D) संंस्कृतीच्या भूमिकेचे अतिगणन केले
- 65. पारस्परिक मदत आणि आप्तसंबंध निवडणे हे मदत वर्तनाचे दोन मुख्य प्रकार या प्रारूपानुसार आहेत :
  - (A) जागरण : किंमत-प्रतिफल प्रारूप
  - (B) तदनुभूती-परहित अभ्युपगम
  - (C) नकारात्मक-स्थिती मदत प्रारूप
  - (D) उत्क्रांतीवादी सिद्धांत

66.	People are most likely to be in a state	66.	लोक बऱ्याचदा विसंवादी बोधावस्तेत असतात
	of cognitive dissonance if they :		
	(A) Experience no physiological		ते जेंव्हा :
	around		(A) शारीरिक जागरण अनुभवत नाही
	(B) Engage in attitude-inconsistent		
	behaviour		(B) दृष्टिकोन-विसंगत वर्तन करतात
	(C) Engage in attitude-consistent		(C) दृष्टिकोन-सुसंगत वर्तन करतात
	behaviour		
	(D) Experience negative un-		(D) अकल्पित नकारात्मक परिणाम
	foreseeable consequences		अनुभवतात
67.	Ordinal scales :	67.	क्रमवाचक श्रेणीमध्ये :
	(A) involve rank		(A) पद/गुणानुक्रम असतो
	(B) have true zero		(B) वास्तव शून्याचा समावेश असतो
	(C) have equal intervals		(C) समअंतराचा समावेश होतो
	(D) have an arbitrary zero		(D) काल्पनिक शून्याचा अंतरभाव होतो
	3	5	[P.T.O.

- 68. A psychologist who claims that Test X can predict a behaviour with 100% accuracy, most likely is breaking the ethical principle of :
  - (A) competence
  - (B) integrity
  - (C) respect of privacy
  - (D) concern for others' welfare
- 69. A repeated measure experiment and an independent measure experiment both produce *t*-statistics with *df* = 20. Which experiment used more subjects ?
  - (A) They both used n = 21 subjects
  - (B) They both used n = 22 subjects
  - (C) Independent measures
  - (D) Repeated measures

- 68. एक मानसशास्त्रज्ञ जेंव्हा असे सांगतो की एक्स चाचणी एखाद्या वर्तनाचे 100% पूर्वकथन करते, तर ती व्यक्ती ..... या नैतिक तत्त्वांचे उल्लंघन करत आहे.
  - (A) सक्षमता
  - (B) एकात्मता
  - (C) गोपनीयता आदर
  - (D) इतरांच्या लोककल्याणाची काळजी
- 69. जर पुनरावृत्ती मापन प्रयोग आणि स्वतंत्र मापन प्रयोग हे दोघेही टी-संख्याशास्त्रीय मूल्य दर्शवितात की ज्याची मुक्ती प्रमाण संख्या वीस (*df* = 20) आहे. तर कोणत्या प्रयोगात जास्त प्रयुक्तांचा वापर झाला ?
  - (A) दोन्ही प्रयोगात n = 21 प्रयुक्त वापरले
  - (B) दोन्ही प्रयोगात n = 22 प्रयुक्त वापरले
  - (C) स्वतंत्र मापन प्रयोग
  - (D) पुनरावृत्ती मापन प्रयोग

70.	The notion that abnormality is due	70. अपसामान्यता ही स्वसंपादनाच्या वैफल्याविषयीचे
	to denial of thoughts and feelings	विचार व भावना नाकारल्यामुळे येते हा विचार
	because self-actualization has been	यामध्ये सापडते :
	thwarted is found in the :	
	(A) Psychodynamic approach	(A) मनोगतिक दृष्टिकोन
	(B) Existential-humanistic approach	(B) वर्तनवादी दृष्टिकोन
	(C) Behavioural approach	(C) अस्तित्ववादी-मानवता दृष्टिकोन
	(D) Biological-medical approach	(D) जैव-वैद्यकीय दृष्टिकोन
71.	Guilford's tests are typically	71. गिलफोर्ड यांची चाचणी विशेष वैशिष्ट्यांनी
	characterized by :	युक्त आहे :
	(A) Highly creative instructions	(A) अत्यंत सृजनशील सूचना
	(B) One correct answer per item	(B) प्रत्येक विधानाला एक अचूक उत्तर
	(C) Very brief time periods	(C) अत्यंत संक्षिप्त कालावधी
	(D) Lack of a theoretical framework	(D) सैद्धांतिक चौकटी (रचनेचा) अभाव

- 72. जर "जर पी तेव्हा क्यू" वाक्य तर 'क्यू' 72. If an "if P then Q" clause the 'Q' संकल्पनेस म्हणतात : term is called :
  - (B) The antecedent
  - (C) A connective

(A) A conditional

- (D) The consequent
- 73. The easier it is for people to remember on instance in which they were betrayed by a friend, the more they except such an event to recur, this best illustrates the impact of : (A) The heuristic principle (B) The example principle
  - (C) The analogical problem solving
  - (D) Means-end analysis

- (A) सशर्त
- (B) पूर्ववर्ती
- (C) अनुबंधात्मक
- (D) परिणामात्मक
- 73. मित्राकडून आपला विश्वासघात झाल्याची घटना लोकांना लवकर आठवते, अशीच घटना पुन्हा घडेल असे त्यांना वाटते, प्रस्तुत उदाहरण हा प्रभाव आहे : (A) नवगामी तत्त्व (B) उदाहरण तत्त्व (C) सादृश्यनुमान समस्या परिहार
  - (D) साध्य-साधन विश्लेषण

- 74. At preschool Priyanka has learned that she must wash her hands before snack-time in order to get a snack. At home, she has started to wash her hands before eating. Priyanka's behaviour illustrates the process of :
  - (A) Stimulus generalization
  - (B) Response generalization
  - (C) Response discrimination
  - (D) Stimulus discrimination
- 75. When a child asks for a candy only when at the grocery store with their grandmother and not when with their mother, the presence of their grandmother is acting as a :
  - (A) Discriminating stimulus
  - (B) Observational learning
  - (C) Variable-interval reinforcement schedule
  - (D) Fixed-ratio reinforcement schedule

- 74. नाश्ता मिळविण्यासाठी नाश्ताच्या वेळी शाळापूर्व अवस्थेतील प्रियंकाने हात धूवायलाच हवेत हे शिकून घेतले. घरी, जेवणापूर्वी तिने हात धूण्यास सुरुवात केली. प्रियंकाचे हे वर्तन या प्रक्रियेचे उदाहरण आहे :
  - (A) उद्दीपक सामान्यीकरण
  - (B) प्रतिक्रिया सामान्यीकरण
  - (C) प्रतिक्रिया भेदनीकरण
  - (D) उद्दीपक भेदनीकरण
- 75. जेव्हा मूल फक्त आपल्या आजीबरोबर असतानाच किराणादुकानात कॅंडीसाठी विचारणा करते, मात्र आई जेव्हा सोबत असते तेव्हा करत नाही. आजीची उपस्थिती हे कार्य करते :
  - (A) उद्दीपकाचे विभेदीकरण
  - (B) निरीक्षणात्मक अध्ययन
  - (C) परिवर्तनीय-मध्यंतर प्रबलीकरण सारिणी
  - (D) स्थिर-गुणोत्तर प्रबलीकरण सारिणी

ROUGH WORK