

6. संक्षेपात लिहा :-

- (अ) संवेगाची व्याख्या
(ब) स्मृतीच्या तीन अवस्था
(क) प्रेरणांची वर्चस्व श्रेणी
(ड) सामाजिक प्रेरक.

14

घटक-IV

7. (अ) योग्य पर्याय निवडा :-

- (1) फ्रॉईडच्या मतानुसार व्यक्तित्व संरचनेचे तीन घटक
.....
(अ) लिबिडो, परमअहम्, अहम्
(ब) इद्म्, अहम्, परमअहम्
(क) आत्मकेंद्रित, परमआत्मकेंद्रित, लिबिडो.
- (2) प्रासंगिक अंतबोध परीक्षण (T.A.T.) शी
संबंधित आहे.
(अ) निर्धारण मापनी
(ब) प्रक्षेपण तंत्र
(क) निष्पादन परीक्षण.

AP-990

**B.A. (Part-I) Examination
(Optional Subject)
PSYCHOLOGY
(Fundamentals of Modern Psychology)**

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

- Note** :— (1) Solve only **FIVE** questions selecting **ONE** from each Unit.
(2) All questions carry equal marks.
(3) Use of statistical tables and calculator is permitted.

UNIT-I

1. Explain in brief :

- (a) Psychology is the science of behaviour
(b) Experimental Psychology
(c) Types of Variable
(d) Functions of Spinal Cord.

14

2. Describe in brief :

- (a) Definition of Psychology
(b) Survey Method

(c) Psychoanalysis

(d) Function of Neuron. 14

UNIT-II

3. Define attention. Describe the types of attention and discuss in detail subjective determinants of attention. 14

4. Define learning. Describe the types of learning and discuss in detail Insight method of learning. 14

UNIT-III

5. Describe in brief :

(a) Recall and Recognition

(b) Theories of forgetting

(c) Motivational Cycle

(d) Physiological Motives. 14

6. Describe in brief :

(a) Define Emotion

(b) Three stages of memory

(c) Hierarchy model of motives

(d) Social motives. 14

(क) परिवर्त्यांचे प्रकार

(ड) मज्जारज्जूचे कार्य. 14

2. योडक्यात वर्णन करा :-

(अ) मानसशास्त्राची व्याख्या

(ब) सर्वेक्षण पद्धती

(क) मनोविश्लेषण

(ड) भज्जापेशी चे कार्य. 14

घटक-II

3. अवधानाची व्याख्या द्या. अवधानाचे प्रकार व अवधानाच्या व्यक्तिनिष्ठ निर्धारकांचे विस्तृत वर्णन करा. 14

4. अध्ययनाची व्याख्या द्या. अध्ययनाचे विविध प्रकार सांगा. मर्मदृष्टी अध्ययन पद्धतीचे वर्णन करा. 14

घटक-III

5. संक्षेपात लिहा :-

(अ) प्रत्यावाहन व प्रत्यभिज्ञान

(ब) विस्मरणाचे सिद्धान्त

(क) प्रेरणा चक्र

(ड) शारीरिक प्रेरक. 14

10. Calculate the median for the following distribution :

CI	f
70-74	1
65-69	3
60-64	4
55-59	7
50-54	8
45-49	12
40-44	5
35-39	7
30-34	2
25-29	1
20-24	2
<hr/>	
N= 52	

14

(मराठी माध्यम)

- सूचना :- (1) प्रत्येक घटकातून एका प्रश्नाची निवड करूत. एकूण पाच प्रश्न सोडवा.
- (2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
- (3) गणक यंत्रवच्या सांख्यिकीय सारणी उपयोगास परवानगी आहे.

घटक-I

1. योडक्यात स्पष्ट करा :-
- (अ) मानसशास्त्र वर्तनाचे शास्त्र आहे.
- (ब) प्रायोगिक मानसशास्त्र

UNIT-IV

7. (A) Select the correct alternatives :

- (1) According to Freud three aspect of personality structure :
- (a) Libido, Super ego, Ego
- (b) Id. Ego and Super Ego
- (c) Egoistic, Superegoistic and Libido.
- (2) Thematic Apperception Test (T.A.T) is related with _____.
- (a) Rating Scale
- (b) Projective Technique
- (c) Performance Test
- (3) Who said that personality consists of 16 source traits ?
- (a) Cattell
- (b) Eysenck
- (c) Freud
- (4) Who developed Inkblot test ?
- (a) Roarscha
- (b) Cattell
- (c) Allport

(B) State whether 'True' or 'False' :

- (a) The formula of I.Q. is $M.A./ C.A. \times 100$
- (b) The concept of collective unconscious is given by C.G. Jung
- (c) The concept of Mental Age is given by Meril.

6

8. (A) Select the correct alternative :

(1) The School of Psychoanalysis was developed by :

- (a) Freud
- (b) Murray
- (c) Allport

(2) Thematic Apperception Test is constructed by _____.

- (a) Rorschach
- (b) Cattell
- (c) Murray

(3) The first intelligence test was developed by _____.

- (a) Binet
- (b) Spearman
- (c) Guilford

(4) Trait theory of personality was proposed by _____.

- (a) Roger
- (b) Allport
- (c) Maslow

8

(B) State whether True or False :

(a) The concept of Self Actualization was given by Maslow.

(b) The introvert/extrovert type was established by Jung.

(c) Human Intelligence is affected by only Heredity.

6

UNIT-V

9. Draw a bar diagram for the following distribution.

CI	f
90-99	3
80-89	5
70-79	5
60-69	7
50-59	10
40-49	7
30-39	6
20-29	3
10-19	2
0-09	2
	<u>N= 50</u>

14

(3) व्यक्तिमत्व 16 मुल गुणांनी निर्धारित आहे.
हेच्या मतानुसार आहे.

(अ) कॅटल

(ब) आयसेंक

(क) फ्रॉईड.

(4) शाई ठिपकयांचे परीक्षण यांनी बनविले.

(अ) रोर्शा

(ब) कॅटल

(क) ऑलपोर्ट.

8

(ब) खरे खोटे सांगा :

(अ) बुद्धीगुणांकाचे सूत्र :

$$\frac{\text{मानसिक वय}}{\text{शारीरिक वय}} \times 100 \text{ आहे.}$$

(ब) सामुहिक अचेतनाची संकल्पना सी. जी. युंग यांनी दिली.

(क) मानसिक वयाची संकल्पना 'मेरील' यांनी दिली.

6

8. (अ) योग्य पर्याय निवडून रिकाम्या जागा भरा :

(1) मनोविश्लेषणाचा सिद्धान्त _____ यांनी सांगितला.

(अ) फ्रॉईड

(ब) मरे

(क) ऑलपोर्ट

(2) प्रासंगिक अंतर्बोध परीक्षण (TAT) _____ सांगितले.

(अ) रोर्शा

(ब) कॅटल

(क) मरे

(3) प्रथम बुद्धीमापन चाचणी _____ यांनी बनविली.

(अ) बिने

(ब) स्पिअरमन

(क) गिलफोर्ड

(4) व्यक्तिमत्वाचा गुणतत्व सिद्धान्त _____ दिला.

(अ) रॉजर

(ब) ऑलपोर्ट

(क) मॅस्लो

8

(ब) खरे खोटे सांगा :

(अ) आत्मक वास्तविकी करणाची संकल्पना मॅस्लो यांनी सांगितली.

(ब) अंतर्मुखी/बहिर्मुखी व्यक्तिमत्त्व प्रकार युंग यांनी दिले

(क) मानवी बुद्धीमत्ता फक्त अनुवंशद्वारे निर्धारित होते

6

घटक-V

9. निम्नलिखित वितरणासाठी स्तंभालेख काढा :

CI	f
90-99	3
80-89	5
70-79	5
60-69	7
50-59	10
40-49	7
30-39	6
20-29	3
10-19	2
0-09	2

N= 50

14

10. खालील वितरणासाठी मध्यमानाचे (median) मूल्य काढा :

वर्गांतर	वारंवारिता
70-74	1
65-69	3
60-64	4
55-59	7
50-54	8
45-49	12
40-44	5
35-39	7
30-34	2
25-29	1
20-24	2
	N= 52

14

(हिन्दी माध्यम)

- सूचना :— (1) प्रत्येक घटक से एक प्रश्न चुनते हुये कुल पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
 (2) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
 (3) गणक यंत्र तथा सांख्यिकीय सारणी के उपयोग की अनुमति है।

घटक-I

1. संक्षेप में वर्णन कीजिए :

(अ) मनोविज्ञान व्यवहार का विज्ञान है

वर्गांतर (C.I)	वारंवारिता (f)
40-49	7
30-39	6
20-29	3
10-19	2
0-09	2
	N= 50

14

10. निम्नलिखित वितरण के लिये मध्यांक (median) मूल्य का निर्धारण कीजिए :

वर्गांतर (C.I)	वारंवारिता (f)
70-74	1
65-69	3
60-64	4
55-59	7
50-54	8
45-49	12
40-44	5
35-39	7
30-34	2
25-29	1
20-24	2
	N= 52

14

(3) पहला बुद्धि परीक्षण _____ ने बनाया।

(अ) बिने

(ब) स्पियरमन

(क) गिलफोर्ड

(4) व्यक्तित्व का गुणतत्त्व सिद्धान्त _____ ने दिया।

(अ) रॉजर

(ब) ऑलपोर्ट

(क) मास्लो

8

(ब) सत्य/असत्य का विधान कीजिए :

(अ) आत्मसाक्षात्कार की संकल्पना मास्लो ने दी।

(ब) युंग ने व्यक्तित्व के अंतर्मुखी/बहिर्मुखी प्रकार दिये।

(क) मनुष्य की बुद्धि अनुवंश से निर्धारित होती है।

6

घटक-V

9. निम्नलिखित प्राप्तांकों के लिये स्तंभाकृति आलेख बनाइये :

वर्गांतर (C.I) वारंवारिता (f)

90-99 3

80-89 5

70-79 5

60-69 7

50-59 10

(ब) प्रयोगात्मक मनोविज्ञान

(क) परिवर्त्यों के प्रकार

(ड) सुषुम्ना रज्जू के कार्य

14

2. संक्षेप में वर्णन कीजिए :

(अ) मनोविज्ञान की परिभाषा

(ब) सर्वेक्षण पद्धति

(क) मनोविश्लेषण

(ड) मज्जास्नायु के कार्य

14

घटक-II

3. अवधान की परिभाषा दीजिए तथा अवधान के प्रकार व अवधान के व्यक्तिनिष्ठ निर्धारकों का विस्तृत वर्णन कीजिए।

14

4. सिखने की परिभाषा दीजिए। सिखने के विभिन्न प्रकार बताइये तथा सिखने की अंतर्दृष्टि विधि का वर्णन कीजिए।

14

घटक-III

5. संक्षेप में व्याख्या कीजिए :

(अ) प्रत्यावाहन व प्रत्यभिज्ञा

(ब) विस्मरण के सिद्धांत

(क) प्रेरणा चक्र

(ड) दैहिक प्रेरक

14

6. संक्षेप में वर्णन किजिए :

- (अ) संवेग की परिभाषा
- (ब) स्मृति की तीन अवस्थायें
- (क) प्रेरणा वर्चस्व श्रेणी
- (ड) सामाजिक प्रेरक।

14

घटक-IV

7. (अ) निम्नलिखित कथन के लिये सही विकल्प चुनिये :

(1) फ्रॉइड के अनुसार व्यक्तित्व संरचना के तीन घटक है।

- (अ) लिबिडो, परमअहम्, अहम्
- (ब) इद्म्, अहम्, परमअहम्
- (क) आत्मकेंद्रित, परमआत्मकेंद्रित, लिबिडो.

(2) प्रासंगिक अंतर्बोध परीक्षण (T. A.T.) से संबंधित है।

- (अ) निर्धारण मापनी
- (ब) प्रक्षेपण प्रविधि
- (क) निष्पादन परीक्षण.

(3) व्यक्तित्व सोलह मूल गुणों से निर्धारित है। यह कथन का है।

- (अ) कॅटल
- (ब) आयसेंक
- (क) फ्रॉइड.

(4) स्याही के धब्बों का परीक्षण ने बनाया।

- (अ) रोर्शा
- (ब) कॅटल
- (क) ऑलपोर्ट।

8

(ब) सत्य/असत्य का विधान कीजिए :

(अ) बुद्धिलब्धी का सूत्र :

$$\frac{\text{मानसिक आयु}}{\text{शारीरिक आयु}} \times 100 \text{ है।}$$

- (ब) सामुहिक अचेतन की संकल्पना सी.जी. युंग ने दी।
- (क) मानसिक आयु की संकल्पना मैरील ने दी है।

6

8. (अ) निम्नलिखित कथन के लिये सही विकल्प चुनिये :

(1) मनोविश्लेषण का सिद्धांत _____ ने प्रस्तुत किया।

- (अ) फ्रॉइड
- (ब) मरे
- (क) ऑलपोर्ट

(2) प्रासंगिक अंतर्बोध परीक्षण (TAT) _____ ने दिया।

- (अ) रोर्शा
- (ब) कॅटल
- (क) मरे