

MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EDUCATION EXAMINATION, MUMBAI

Examination—April, 2018 (Two Year Diploma Courses)

Group-All Group

[वेळ — ३ तास]

(एकूण गुण—७०)

इलेक्टिव्ह-१ सायकॉलॉजी (थिअरी)

गुण

१. (अ) रिकाम्या जागा भरा (कोणत्याही चार) :—

४

- (१) बुद्धिमत्तेचे मापन च्या सहाय्याने केले जाते.
(इ. क्यु, आय. क्यु, टि.ओ.टी.)
- (२) हे सायन्स व एक कला आहे ज्यात माणसाच्या मनाच्या व वर्तनाचा अभ्यास केला जातो.
(मानसशास्त्र, तर्कशास्त्र, पदार्थ विज्ञान)
- (३) या मानसशास्त्रज्ञाने कुत्रा व बेल यांच्यावर प्रयोग केला.
(स्किनर, पॅव्हलव्ह, कोहलर)
- (४) विस्मरण वक्र ने तयार केला.
(एबिंगहॉस, थॉर्नडाईक, पॅव्हलव्ह)
- (५) संवेदनेंद्रियांच्या द्वारे होणाऱ्या ज्ञानाला म्हणतात.
(संवेदन, अवधान, व्यसनाधिनता)

(ब) चूक की बरोबर ते लिहा (कोणतेही चार) :—

४

- (१) आल्फ्रेड बिनेट याला बुद्धिमापनाचा जनक म्हणतात.
- (२) अध्ययनासाठी प्रेरणा आवश्यक आहे.
- (३) थॉर्नडाईकने कुत्रा व बेल यावर प्रयोग केला.
- (४) स्किझोफ्रानिया कार्याक मनाविकृतीचा प्रकार आहे.
- (५) अवधान म्हणजे मनाची वस्तू, घटना किंवा व्यक्तीवर केंद्रित करण्याची क्षमता.

(क) विस्तारित रूपात लिहा (कोणत्याही चार) :—

४

- (१) W.I.S.C.
- (२) I.Q.
- (३) M.R.
- (४) O.C.D.
- (५) C.B.T.

(ड) योग्य जोड्या जुळवा :—

४

‘अ’ गट

‘ब’ गट

- (१) फोबिया (भयगंड) (अ) चुकीचे संवेदन
- (२) अल्कोहोलिझम (मद्यार्क परिणाम) (ब) अतार्किक भिती
- (३) स्किनर (क) मद्यपी
- (४) हॅल्युसिनेशन (भूल, भ्रम) (ड) साधक अभिसंधान.

२. खालील प्रश्न सोडवा (कोणतेही दोन) :- १२
- (अ) संवेदन व अवधान यांच्या व्याख्या द्या. अवधानावर परिणाम करणाऱ्या घटकांबाबत लिहा.
- (ब) बुद्धिमत्तेची व्याख्या स्पष्ट करा. बुद्धिपरिक्षणाची कल्पना स्पष्ट करा. वेगवेगळ्या बुद्धिमापन चाचण्यांची नावे लिहा.
- (क) मानसशास्त्र (सायकॉलॉजी) म्हणजे काय ? मानसशास्त्राची विविध क्षेत्रे सांगा (Subfield).
- (ड) ताण, संघर्ष व नैराश्य याबाबत लिहा.
३. उत्तरे लिहा (कोणतेही दोन) :- १२
- (अ) ऑब्सेशन कंपल्शन डिसऑर्डर (अनिवार्य विचार कृती विकृती) याबाबत लिहा. ऑब्सेशन कंपल्शनची लक्षणे व उपचार सांगा.
- (ब) व्यक्तीमत्वाची व्याख्या द्या. व्यक्तीमत्वाच्या दोन थिअरीज स्पष्ट करा. व्यक्तीमत्वावर परिणाम करणाऱ्या घटकांबाबत लिहा.
- (क) मानसशास्त्रीय विकृतीची व्याख्या द्या. मानसशास्त्रीय विकृतींचे वर्गीकरण करा.
- (ड) प्रेरणेची व्याख्या स्पष्ट करा. प्रेरणेचे प्रकार सांगा. प्रेरणेचा उपयोग सांगा.
४. सविस्तर उत्तरे द्या (कोणतेही दोन) :- १४
- (अ) मेमरी (स्मरण) ची व्याख्या द्या. स्मरणशक्ती वाढविण्याचे तंत्र सांगा.
- (ब) मतिमंदत्व म्हणजे काय ? मतिमंदत्वाची कारणे, प्रकार, उपचार याबाबत लिहा.
- (क) स्किझोफ्रोनिया (मनोविभ्रम) बाबत माहिती द्या.
- (ड) निरनिराळ्या मानससोपचारांची (सायकोथिअरपीज) माहिती द्या.
५. कोणत्याही चार प्रश्नांची उत्तरे लिहा :- १६
- (अ) अल्कोहोल (मद्य) पिण्याने कोणकोणत्या विकृती निर्माण होतात. त्यांचे कारण विज्ञान, उपचार व पुनर्वसन कसे कराल ?
- (ब) एपिलेप्सी (फेफरे, अपस्मार) ची व्याख्या सांगून कारणे व उपचार सांगा.
- (क) अध्ययन प्रक्रियेची व्याख्या लिहा. अध्ययन प्रक्रियेचे प्रकार सविस्तर लिहा.
- (ड) इंद्रियजन्य मनोविक्षिप्ती म्हणजे काय ते सांगून मनोविक्षिप्तीची कारणे, लक्षणे व उपचार सांगा.
- (इ) इमोशनची (भावना) व्याख्या सांगून भावना व्यक्त करणे, स्विकारणे व त्यावेळी होणारे शारीरिक बदल याबाबत माहिती द्या.

(ENGLISH)

[TIME ALLOWED — 3 HOURS]

(MARKS — 70)

ELECTIVE-I PSYCHOLOGY (THEORY)

- | | Marks |
|--|---------------------------|
| 1. (a) Fill in the blanks (any <i>four</i>) :— | 4 |
| (i) Intelligence is measured with the help of
(E.Q., I.Q., T.A.T.) | |
| (ii) is the science and art which studies mind
and behaviour of man.
(Psychology, Philosophy, Physics) | |
| (iii) The psychologist performed the experiment
on dog and bell.
(Skinner, Pavlov, Kohler) | |
| (iv) Forgetting curve is prepared by
(Ebbinghaus, Thorndike, Pavlov) | |
| (v) Knowledge by sensory organ is called
(Perception, Attention, Addiction) | |
| (b) Write <i>true</i> or <i>false</i> (any <i>four</i>) :— | 4 |
| (i) Alfred binet is called the father of intelligence
measurement (testing). | |
| (ii) Motivation is necessary in learning. | |
| (iii) Thorandike experimented on dog and bell. | |
| (iv) Schizopherenia is functional psychosis. | |
| (v) Attention is the flow of mind consentrated on one object,
event or person. | |
| (c) Give long forms (any <i>four</i>) :— | 4 |
| (i) WISC (ii) I.Q. (iii) M.R. | |
| (iv) O.C.D. (v) C.B.T. | |
| (d) Match the pairs :— | 4 |
| ‘A’ Group | ‘B’ Group |
| (i) Phobia | (a) False perception |
| (ii) Alcoholism | (b) An illogical fear |
| (iii) Skinner | (c) Addiction |
| (iv) Hallucination | (d) Operant conditioning. |
| 2. Answer the following questions (any <i>two</i>) :— | 12 |
| (a) Define perception and attention. Write the factors affecting on
attention. | |
| (b) Define intelligence. Give idea of testing write names of
intelligence tests. | |
| (c) Define psychology and various subfields of psychology. | |
| (d) Write about stress, conflict and frustration. | |

[Turn over

3. Write answers (any *two*) :— 12
- (a) Write about obsession and compulsion disorder. Give the symptoms and treatment of obsession and compulsion.
 - (b) Define personality and describe any two theories of personality. Note down the factors affecting personality.
 - (c) Define psychological disorder and classify various psychological disorder.
 - (d) Give definition of motivation. Write types of motivation and uses of motivation.
4. Give brief answers of the following (any *two*) :— 14
- (a) Define memory State. Memory Improvement Technique.
 - (b) What is mental-retardation ? Write causes types and treatment of mental-retardation.
 - (c) Write about schizophrenia.
 - (d) Give various types of psycho-therapies.
5. Answer the following questions (any *four*) :— 16
- (a) Define alcohol related disorder. Write about etiology, treatment and rehabilitation of alcoholic person.
 - (b) Define learning process and give the types of learning.
 - (c) Define epilepsy, its causes and treatment of epilepsy.
 - (d) Define organic psychosis. Write causes, clinical features and treatment of psychosis.
 - (e) Define emotion, expression, perception and physiology of emotions.
-