Exam. Code: 103201 Subject Code: 1032

# B.A./B.Sc. 1<sup>st</sup> Semester PSYCHOLOGY (Basic Psychological Processes)

Time Allowed—3 Hours] [Maximum Marks—75

Note: —There are Eight questions. Candidates are required to attempt any Five questions. All questions carry equal marks.

# SECTION-A

- Psychology is a Science. Discuss. What is the scope of Psychology?
- 2. Give a detailed sketch of history of Psychology. What are the goals of Psychology?

#### SECTION-B

- 3. Discuss the concept and nature of Motivation.
- Compare and contrast James-Lange and Cannon-Bard theories of emotions.

### SECTION—C

- Define learning and discuss any two theories of learning.
- 6. Discuss nature and characteristics of learning.

22(2121)/MM-2091(T) 1 (Contd.)

#### SECTION-D

- 7. Write short notes on :--
  - (a) Statistics
  - (b) Data and its types
  - (c) Parametric and Non-Parametric Statistics
- What are measures of Central Tendency? Calculate any Central Tendency by using following data set:
  10, 12, 7, 15, 7, 10, 11, 20, 19, 18, 21, 6, 9, 22, 8
  (Punjabi Version)

ਨੌਟ :- ਕੁੱਲ **ਅੱਠ** ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ। ਪ੍ਰੀਖਿਆਰਥੀ ਕੋਈ **ਪੰਜ** ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨ। ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਅੰਕ ਬਰਾਬਰ ਹਨ।

## ਭਾਗ-ੳ

- ਮਨੋਵਿਗਿਆਨ ਇੱਕ ਵਿਗਿਆਨ ਹੈ। ਚਰਚਾ ਕਰੋ। ਮਨੋਵਿਗਿਆਨ ਦਾ ਸਕੋਪ ਕੀ ਹੈ ?
- ਮਨੋਵਿਗਿਆਨ ਦੇ ਇਤਿਹਾਸ ਦੀ ਰੂਪ-ਰੇਖਾ ਦਾ ਇੱਕ ਵਿਵਰਣ ਦਿਓ। ਮਨੋਵਿਗਿਆਨ ਦੇ ਟੀਚੇ ਕੀ ਹਨ ?

#### ਭਾਗ-ਅ

- 3. ਪ੍ਰੇਰਣਾ ਦੀ ਧਾਰਣਾ ਅਤੇ ਸਵਰੂਪ ਬਾਰੇ ਚਰਚਾ ਕਰੋ।
- ਜੇਮਜ਼-ਲੈਂਗ ਅਤੇ ਕੈਨਨ-ਬਾਰਡ ਭਾਵਨਾਵਾਂ ਦੇ ਸਿਧਾਂਤਾਂ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਅਤੇ ਇਸਦੇ ਵਿਪਰੀਤ ਕਰੋ।

## ਭਾਗ–ੲ

- ਸਿੱਖਣ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਦਿਓ ਅਤੇ ਸਿੱਖਣ ਦੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਦੋ ਸਿਧਾਂਤਾਂ 'ਤੇ ਚਰਚਾ ਕਰੋ।
- 6. ਸਿੱਖਣ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਅਤੇ ਸਵਰੂਪ ਬਾਰੇ ਚਰਚਾ ਕਰੋ।

(Contd.)

#### ਭਾਗ–ਸ

- 7. ਲਘੂ ਨੋਟ ਲਿਖੋ :
  - (ੳ) ਸਾਂਖਿਅਕੀ
  - (ਅ) ਡੇਟਾ ਅਤੇ ਇਸ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ
  - (ੲ) ਪੈਰਾਮੈਟ੍ਰਿਕ ਅਤੇ ਗੈਰ-ਪੈਰਾਮੈਟ੍ਰਿਕ ਸਾਂਖਿਅਕੀ।
- ਕੇਂਦਰੀ ਪ੍ਰਵਿਰਤੀ ਦੇ ਉਪਾਅ ਕੀ ਹਨ ? ਹੇਠ ਦਿੱਤੇ ਡੇਟਾ ਪ੍ਰਵਿਰਤੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਕੇਂਦਰੀ ਪ੍ਰਵਿਰਤੀ ਦੀ ਗਣਨਾ ਕਰੋ : 10, 12, 7, 15, 7, 10, 11, 20, 19, 18, 21, 6, 9, 22, 8

# (Hindi Version)

नोट:— कुल आठ प्रश्न हैं। विद्यार्थियों को कोई पांच प्रश्न करने हैं। सभी प्रश्नों के समान अंक हैं।

#### भाग-क

- मनोविज्ञान एक विज्ञान है। चर्चा करें। मनोविज्ञान का दायरा क्या है?
- मनोविज्ञान के इतिहास की एक रूपरेखा का विवरण दें। मनोविज्ञान के लक्ष्य क्या है ?

## भाग—ख

- प्रेरणा की अवधारणा और स्वरूप पर चर्चा करें।
- जेम्स-लैंग और केनन-बार्ड का भावनाओं के सिद्धांतों के विपरीत और तुलना करें।

# भाग—ग

- शिक्षण को परिभाषित करें और शिक्षण के किन्हीं दो सिद्धांतों की चर्चा करें।
- शिक्षण की विशेषताओं और स्वरूप पर चर्चा करें।

(Contd.)

- 7. लघु नोट लिखें :-
  - (क) सांख्यिकी
  - (ख) डेटा और इसके प्रकार
  - (ग) पैरामैट्रिक और गैर-पैरामैट्रिक सांख्यिकी।
- केंद्रीय प्रवृत्ति के क्या उपाय हैं ? निम्नितिखित डेटा प्रवृत्ति का उपयोग करके किसी भी केंद्रीय प्रवृत्ति की गणना करें :
  - 10, 12, 7, 15, 7, 10, 11, 20, 19, 18, 21, 6, 9, 22, 8