

Exam. Code : 103204

Subject Code : 1116

B.A./B.Sc. 4th Semester

PSYCHOLOGY

(Experimental Psychology—II)

Time Allowed—3 Hours]

[Maximum Marks—75

SECTION—A

Explain the following :

1. AL and DL
2. Weber's law
3. Paradigms of classical and operant conditioning
4. Proactive interference
5. Reinforcement
6. Feedback
7. Correlation
8. Role of set
9. Paired Associate learning
10. Insight.

1½×10=15

SECTION—B

Note :—Attempt any **four** of the following questions.

1. How AL and DL is calculated by using method of constant stimuli ? 9
2. Discuss nature and schedules of reinforcement. 9
3. Explain factors affecting forgetting. 9
4. Discuss nature and types of thinking. 9
5. Explain process of concept formation. 9
6. Discuss transfer of learning in detail. 9

SECTION-C

Note :—Attempt any two questions.

1. Describe Weber's and Fechner's laws in detail. 12
2. Explain basic processes in operant conditioning. 12
3. Explain methods of retention in detail. 12
4. Explain nature and types of reasoning in detail. 12

(Punjabi Version)

ਭਾਗ—ੳ

ਨਿਮਨਲਿਖਿਤ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ :

1. ਏ. ਐਲ. ਅਤੇ ਡੀ. ਐਲ
2. ਵੈਬਰ ਦਾ ਨਿਯਮ
3. ਕਲਾਸੀਕਲ ਅਤੇ ਓਪਰੇਂਟ ਕੰਡੀਸ਼ਨਿੰਗ ਦੇ ਪ੍ਰਤੀਮਾਨ
4. ਪ੍ਰੋਐਕਟਿਵ ਦਖਲਅੰਦਾਜ਼ੀ
5. ਮਜ਼ਬੂਤੀਕਰਣ
6. ਫੀਡਬੈਕ
7. ਸਹਿਸੰਬੰਧ
8. ਸੈੱਟ ਦੀ ਭੂਮਿਕਾ
9. ਪੇਅਰਡ ਐਸੋਸੀਏਟ ਲਰਨਿੰਗ
10. ਇਨਸਾਈਟ। 1½×10=15

ਭਾਗ—ਅ

ਨੋਟ : ਨਿਮਨਲਿਖਿਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਚਾਰ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ :

1. ਨਿਰੰਤਰ ਉਤੇਜਨਾਵਾਂ ਦੀ ਵਿਧੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਏ. ਐਲ. ਅਤੇ ਡੀ. ਐਲ. ਦੀ ਗਣਨਾ ਕਿਵੇਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ? 9
2. ਮਜ਼ਬੂਤੀਕਰਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਤੀ ਅਤੇ ਸੂਚੀ ਪੱਤਰਕ ਤੇ ਚਰਚਾ ਕਰੋ। 9
3. ਭੁੱਲਣ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਕਾਰਕਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 9

4. ਸੋਚ ਦੀ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਤੀ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਬਾਰੇ ਚਰਚਾ ਕਰੋ। 9
5. ਅਵਧਾਰਨਾ ਨਿਰਮਾਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਆ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 9
6. ਸਿੱਖਣ ਦੇ ਤਬਾਦਲੇ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਵਿੱਚ ਚਰਚਾ ਕਰੋ। 9

ਭਾਗ—ੲ

ਨੋਟ : ਕੋਈ ਦੋ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ :

1. ਵੈਬਰ ਅਤੇ ਫੇਚਨਰ ਦੇ ਕਾਨੂੰਨਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰਪੂਰਵਕ ਵਰਨਣ ਕਰੋ। 12
2. ਉਪਰੋਕਤ ਕੰਡੀਸ਼ਨਿੰਗ ਵਿੱਚ ਬੁਨਿਆਦੀ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਆਵਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 12
3. ਅਵਰੋਧਨ ਦੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਵਿੱਚ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 12
4. ਤਰਕ ਦੀ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਤੀ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰਪੂਰਵਕ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 12

(Hindi Version)

ਭਾਗ—ਕ

ਨਿਮਨਲਿਖਿਤ ਕੀ ਵਯਾਖਯਾ ਕਰੋਂ :-

1. ਆ.ਆਲ. ਔਰ ਡੀ.ਆਲ.
2. ਵੇਬਰ ਕਾ ਨਿਯਮ
3. ਕਲਾਸੀਕਲ ਔਰ ਆਪਰੇਂਟ ਕੰਡੀਸ਼ਨਿੰਗ ਕੇ ਪ੍ਰਤਿਮਾਨ
4. ਪ੍ਰੋਐਕਟਿਵ ਹਸਤਕ੍ਸ਼ੇਪ
5. ਸੁਫੁੰਡੀਕਰਣ
6. ਪ੍ਰਤਿਕ੍ਰਿਯਾ
7. ਸਹਸੰਬੰਧ

8. सेट की भूमिका
9. पेयर्ड एसोसिएट लर्निंग
10. इनसाइट।

1½×10=15

भाग—ख

नोट :- निम्नलिखित में से कोई चार प्रश्न करें।

1. निरंतर उत्तेजनाओं की विधि का उपयोग करके ए.एल (AL) और डी.एल. (DL) की गणना कैसे की जाती है ? 9
2. सुदृढीकरण की प्रकृति और सूची पत्रक पर चर्चा करें। 9
3. भूलने को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या करें। 9
4. सोच की प्रकृति और प्रकारों पर चर्चा करें। 9
5. अवधारणा निर्माण की प्रक्रिया की व्याख्या करें। 9
6. सीखने के हस्तांतरण पर विस्तार से चर्चा करें। 9

भाग—ग

नोट :- कोई दो प्रश्न करें।

1. वेबर और फेचनर के कानूनों का विस्तारपूर्वक वर्णन करें। 12
2. ओपरेंट कंडीशनिंग में बुनियादी प्रक्रियाओं की व्याख्या करें। 12
3. अवरोधन के तरीकों के बारे में विस्तार से व्याख्या करें। 12
4. तर्क की प्रकृति और प्रकार के बारे में विस्तार से व्याख्या करें। 12