

Cognitive Psychology

2010 April

Arts Psychology TYBA

University of Mumbai

shaalaa.com

(मराठी रूपांतर)

सूचना : एकूण पाच प्रश्न सोडवा, मात्र प्रत्येक विभागातून जास्तीत जास्त तीनच प्रश्न सोडवा म्हणजेच :

(१) पहिल्या विभागातून कोणतेही तीन प्रश्न व दुसऱ्या विभागातून कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा.

किंवा

(२) पहिल्या विभागातून कोणतेही दोन प्रश्न व दुसऱ्या विभागातून कोणतेही तीन प्रश्न सोडवा.

विभाग १

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| १. टीपा लिहा (कोणत्याही चार) :- | २० |
| (अ) समर्थीवादी मानसशास्त्र | |
| (ब) पर्यावरणीय दृष्टीकोन | |
| (क) प्रयोग आणि प्रयोगसमान पद्धती | |
| (ड) स्मृतीप्रक्रियांचा नसशास्त्रीय अभ्यास | |
| (इ) अत्पकालिन स्मृतिमधील सांकेतिकरण | |
| (फ) श्रवणप्रतिमेची वैशिष्ट्ये. | |
| २. संवेदनच्या घटक वैशिष्ट्ये विश्लेषण सिद्धांताची माहिती द्या. | २० |
| ३. क्षीणत्व प्रारूप व उशीरा निवड सिद्धांताची तुलना करा. क्षीणत्व प्रारूपाची सखोल चर्चा करा. | २० |
| ४. दीर्घकालीन स्मृतिच्या क्षमतेची माहिती द्या. या स्मृतीमधील विस्मरणाच्या प्रक्रियेची माहिती द्या. | २० |

विभाग २

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ५. टीपा लिहा (कोणत्याही चार) :- | २० |
| (अ) अर्थसंबंधीत व घटनासंबंधीत स्मृतीतील भेद | |
| (ब) घटक वैशिष्ट्ये तुलना प्रारूप | |
| (क) बोधन प्रतिमा | |
| (ड) मार्ग उद्दिष्ट विश्लेषण | |
| (इ) मनोन्यास | |
| (फ) समस्या परिहाराच्या नेहमीच्या/दररोजाच्या पद्धती. | |
| ६. दृकप्रतिमा म्हणजे काय ? संशोधनाचा आधार घेऊन दृकप्रतिमेवर झालेल्या टीकेची माहिती द्या. | २० |
| ७. संकल्प शिकण्याच्या विविध पद्धतींची माहिती द्या. संकल्पनिर्मितीच्या उदाहरणसंबंधित व ज्ञानाधारित दृष्टीकोनांची चर्चा करा. | २० |
| ८. सादरीकरण परिणाम, बुडित किंमत परिणाम, आधारभूत प्रमाण आणि प्रतिनिधीत्व आडाखे यांची माहिती द्या. निणर्यप्रक्रिया कशाप्रकारे सुधारता येर्इल याची चर्चा करा. | २० |

N.B.: Attempt any **five** questions, but not more than **three** questions from a **single** section i.e. :

(1) Attempt Any **three** questions from **section I** and any **two** questions from **section II**.

OR

(2) Attempt Any **two** questions from **section I** and any **three** questions from **section II**.

Section I

1. Write short notes on the following (any **four**) :- 20
 - (a) Gestalt psychology
 - (b) Ecological approach
 - (c) Experiments and quasi experiments
 - (d) Neurological studies of memory processes
 - (e) Coding in STM
 - (f) Characteristics of echo.
2. Explain the featural analysis model of perception. 20
3. Compare attenuation theory with late selection model. Explain attenuation theory in **20** detail.
4. What is the capacity of LTM ? Explain the process of forgetting in LTM. 20

Section II

5. Write short notes on the following (any **four**) :- 20
 - (a) Semantic episodic distinction
 - (b) Feature comparison model
 - (c) Schemata
 - (d) Means-ends analysis
 - (e) Mental set
 - (f) Everyday mechanisms in problem solving.
6. What is visual imagery ? With reference to research studies, explain various criticisms **20** on visual imagery.
7. Describe the various concept attainment strategies. Explain the exemplar and knowledge **20** based view of concept formation.
8. Explain framing effect, sunk cost effect, anchoring and representativeness heuristic. **20**
How can decision making be improved ?

[TURN OVER

Visit www.shaalaa.com for more question papers.