

West Bengal State University
B.A./B.Sc./B.Com. (Honours, Major, General) Examinations, 2013

PART - I

EDUCATION - HONOURS

Paper - II

Duration : 4 Hours]

[Full Marks : 100

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

The figures in the margin indicate full marks.

উত্তর যথাসম্ভব নিজের ভাষায় লেখা বাঞ্ছনীয়।

প্রাস্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমানের দ্যোতক।

Group - A

বিভাগ - ক

1. Answer any *one* question. 1 × 20 = 20
যে কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দিন।
 - a) Define Education. Define Psychology. Discuss the relation between education and psychology. 3 + 3 + 14
শিক্ষার সংজ্ঞা দিন। মনোবিদ্যার সংজ্ঞা দিন। শিক্ষা ও মনোবিদ্যার সম্পর্ক আলোচনা করুন।
 - b) What is meant by cognitive development ? Discuss Piaget's theory of cognitive development. 4 + 16
জ্ঞানমূলক বিকাশ বলতে কি বোঝায় ? পিয়াজের জ্ঞানমূলক বিকাশের তত্ত্ব আলোচনা করুন।

2. Answer any *three* questions : 3 × 5 = 15
যে কোন তিনটি প্রশ্নের উত্তর দিন :
 - a) Explain the importance of physical development in education.
শিক্ষায় দৈহিক বিকাশের গুরুত্ব ব্যাখ্যা করুন।

- b) Discuss the emotional and social characteristics of adolescence.
কৈশোরের প্রাক্ষোভিক ও সামাজিক বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করুন।
- c) State in brief Kohlberg's theory of moral development.
কোহলবার্গের নৈতিক বিকাশের তত্ত্ব সংক্ষেপে বিবৃত করুন।
- d) Discuss the role of education in emotional development.
প্রাক্ষোভিক বিকাশে শিক্ষার ভূমিকা আলোচনা করুন।
- e) Explain the psychodynamics of mind according to Psychoanalytical theory of Freud.
ফ্রয়েডের মনঃসমীক্ষণ তত্ত্বানুযায়ী মনের সংগঠন ব্যাখ্যা করুন।

3. Answer any five questions :

5 × 3 = 15

যে কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন :

- a) What is meant by developmental perspective of psychology ?
মনোবিদ্যার বিকাশমূলক পরিপ্রেক্ষিত বলতে কি বোঝায় ?
- b) Mention two problems, due to physical development in adolescence.
কৈশোরে দৈহিক বিকাশজনিত দুটি সমস্যার উল্লেখ করুন।
- c) Mention three characteristics of motor development.
সঞ্চালনমূলক বিকাশের তিনটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করুন।
- d) What is meant by EQ ?
EQ বলতে কি বোঝায় ?
- e) What is the role of conditioning in emotional development ?
প্রাক্ষোভিক বিকাশে অনুবর্তনের ভূমিকা কি ?
- f) Write Allport's definition of personality.
আলপোর্ট প্রদত্ত ব্যক্তি সত্ত্বার সংজ্ঞাটি লিখুন।
- g) What, according to Piaget, are the different stages of moral development ?
পিয়াজের মতে নৈতিক বিকাশের পর্যায়গুলি কি কি ?

Group - B

বিভাগ - খ

4. Answer any *one* question :

1 × 20 = 20

যে কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দিন :

a) Discuss the Gestalt theory of learning. Explain the educational significance of this theory. 12 + 8

শিখনের গেস্টাল্ট তত্ত্বটি আলোচনা করুন। এই তত্ত্বের শিক্ষাগত তাৎপর্য ব্যাখ্যা করুন।

b) State the modern concept of memory. Discuss its different processes. 6 + 14

স্মৃতির আধুনিক ধারণা বিবৃত করুন। স্মৃতির বিভিন্ন প্রক্রিয়াগুলি আলোচনা করুন।

5. Answer any *three* questions :

3 × 5 = 15

যে কোন তিনটি প্রশ্নের উত্তর দিন :

a) Explain synaptic transmission.

স্নায়ুসন্ধিগত সঞ্চালন ব্যাখ্যা করুন।

b) Discuss the role of perception in cognition.

প্রজ্ঞার ক্ষেত্রে প্রত্যক্ষণের ভূমিকা আলোচনা করুন।

c) Explain the psychological process of encoding of memory.

স্মৃতির মনোবৈজ্ঞানিক সাংকেতিকীকরণ প্রক্রিয়াটি ব্যাখ্যা করুন।

d) Discuss the selective attention and divided attention.

নির্বাচিত মনোযোগ ও বিভাজিত মনোযোগ আলোচনা করুন।

e) "Learning is a function of motive-incentive condition." Elucidate.

"শিখন হ'ল প্রেষণা ও প্ররোচকের পারস্পরিক ক্রিয়া।" ব্যাখ্যা করুন।

6. Answer any *five* questions :

5 × 3 = 15

যে কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন :

- a) What is endocrine gland ?
অন্তঃক্ষরা গ্রন্থি কি ?
- b) Explain Thorndike's Law of Exercise.
থর্নডাইকের অনুশীলনের সূত্রটি ব্যাখ্যা করুন।
- c) What is the main proposition of social learning theory of Bandura ?
বান্দুরার সামাজিক জ্ঞানমূলক তত্ত্বের মূল প্রতিপাদ্য কি ?
- d) Why is attention called a centripetal process ?
মনোযোগকে কেন্দ্রানুগ প্রক্রিয়া বলা হয় কেন ?
- e) What is the main difference between classical conditioning and operant conditioning ?
প্রাচীন অনুবর্তন ও অপারেণ্ট অনুবর্তনের মধ্যে প্রধান পার্থক্য কি ?
- f) State the theory of generalization on transfer of training.
শিখন সংগলনগত সামান্যীকরণের তত্ত্বটি উল্লেখ করুন।
- g) What, according to Guilford's theory, are the dimensions of intelligence ?
গিলফোর্ডের তত্ত্বানুসারে বুদ্ধির মাত্রাগুলি কি কি ?
-