

B.A. Semester-II Examination, 2022-23**EDUCATION [Honours]**

Course ID : 20211 Course Code : AH/EDN/201/C-3

Course Title : Psychological Foundations of Education

[NEW SYLLABUS]

Time : 2 Hours

Full Marks : 40

*The figures in the right-hand margin indicate marks.**Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.*

দক্ষিণ-প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নের মান নির্দেশক।

পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

1. Answer any **five** of the following questions:

2×5=10

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Why is Educational psychology a positive science?

শিক্ষাগত মনোবিজ্ঞান কেন একটি ইতিবাচক বিজ্ঞান?

b) What is meant by operant conditioning?

সক্রিয় অনুবর্তন বলতে কী বোঝায়?

c) What is "schema"?

“স্কিমা” কী?

d) Define personality.

ব্যক্তিত্বের সংজ্ঞা দাও।

e) Mention types of transfer of learning with examples.

উদাহরণসহ শিখন সঞ্চালনের প্রকারগুলি উল্লেখ করো।

f) Write two merits of Experimental methods.

পরীক্ষামূলক পদ্ধতির দুটি সুবিধা লেখ।

g) Write two significance of measurement of intelligence in education.

শিক্ষায় বুদ্ধি পরিমাপের দুটি তাৎপর্য লেখ।

h) Name two theories of personality development.

ব্যক্তিত্ব বিকাশের দুটি তত্ত্বের নাম লেখ।

2. Answer any **four** of the following questions:

5×4=20

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Discuss the applications of educational psychology in teaching-learning.

শিক্ষণ-শিখনে শিক্ষাগত মনোবিজ্ঞানের প্রয়োগ আলোচনা কর।

b) Write the differences between classical conditioning and operant conditioning.

প্রাচীন অনুবর্তন ও সক্রিয় অনুবর্তনের পার্থক্যগুলি লেখ।

c) Define creativity. Describe the factors affecting creativity. 2+3

সৃজনশীলতার সংজ্ঞা দাও। সৃজনশীলতায় প্রভাব বিস্তারকারী উপাদানগুলি বর্ণনা কর।

d) Explain in brief the two-factor theory of intelligence with tetrad equation.

টেট্রাড সমীকরণসহ বুদ্ধির দ্বি-উপাদান তত্ত্ব সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর।

e) Explain the main principles of trial and error theory.

প্রচেষ্টা ও ভুলের তত্ত্বের মুখ্য সূত্রগুলি ব্যাখ্যা কর।

f) Explain the first stage of cognitive development theory of Piaget.

পিয়াজের বৌদ্ধিক বিকাশের তত্ত্বের প্রথম পর্যায়টি ব্যাখ্যা কর।

3. Answer any **one** of the following questions:

10×1=10

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Write the differences between growth and development. Explain the influence of growth and development in education. 2+8

বৃদ্ধি ও বিকাশের পার্থক্যগুলো লেখ। শিক্ষায় বৃদ্ধি ও বিকাশের প্রভাব ব্যাখ্যা কর।

b) What is Constructivism? Describe the basic ideas of social constructivist approach given by Vygotsky. 2+8

নির্মিতবাদ কি? Vygotsky প্রদত্ত সামাজিক গঠনবাদী দৃষ্টিভঙ্গির মৌলিক ধারণা বর্ণনা কর।