## B.A./Part-I/Hons./EDCA-II/2017



EST BENGAL STATE UNIVERSITY
B.A. Honours Part-I Examinations, 2017

## Education-Honours

## PAPER-EDCA-II

Time Allotted: 4 Hours
The figures in the margin indicate full marks. Candidates should answer in their own words and adhere to the word limit as practicable.

Full Marks: 100

## Group-A

বিভাগ-ক

1. Answer any two questions from the following: $15 \times 2=30$ নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রল্নের উক্তর দাওঃ
(a) What is Educational Psychology? Discuss the nature and scope of $4+5+6$ Educational Psychology.
শিক্ষা-মনোবিষ্ঞান কি ? শিক্ষা মনোবিষ্ঞানের প্রকৃতি ও পরিধি সম্পকে আলোচনা করো।
(b) What is meant by Psycho-social Development? Describe Erickson's theory of Psycho-social Development. What is the educational importance of this theory?
মনোসামাজিক বিকাশ বলতে কি বোঝায় ? এরিকসনের মনোসামাজিক বিকাশের তভ্g্যটি বর্ণনা করো। এই তৰ্ধটির শিক্মাগত গুরুত্ব কি?
(c) What is the relation between creativity and intelligence? How to foster creativity among school children?
সৃজনশীলতা ও বুদ্ধির মধ্যে সম্পক্ক কি ? স্কুল শিক্ষার্থীদের মধ্যে কিভাবে সৃজনশীলতার বিকাশ ঘটানো যায়?
(d) What is operant conditioning? State the differences between classical and operant conditioning. Write down the educational significance of Skinner's theory of learning.
$5+6+4$
(b) The

নিম্নলিথিত যে-কোনো তিনটি প্রন্েের উত্তর দাওঃ (প্রতিটি উত্তর ২০০টি শক্দের মধ্যে)
(a) Distinguish between sensation and perception (any three).

সংবেদন ও প্রত্যক্ষণের মধ্যে পার্থক্য লেযো (যে-কোনো তিনটি)।
(b) Discuss in brief the first two stages of Piaget's Cognitive Development.

পিয়াজের ভ্ৰননমূলক বিকাশ তন্বের প্রথম দুটি স্তর সম্পর্কে সংক্ষেপে বর্ণনা দাও।
(c) State the principles of development.

বিকাশের নীতিগুলি উল্লেখ করো।
(d) State Gardner's theory of intelligence.

গার্ডেনারের বুদ্ধির তট্ধ্ উল্লেথ করো।
(e) State the relation between learning and maturation.

শিখন ও পরিননমনের সম্পর্ক উল্লেখ করো।
3. Answer any five questions from the following:

নিম্নলিথিত যে-কোনো পাঁটট প্রল্নের উট্তর দাওঃ
(a) What is the subject matter of Psychology?
(i) Socialization
(ii) Perception of form
(iii) Development
(iv) Behaviour মনোবিজ্ঞানের বিষয়বন্তু কি?
(i) সামাজিকীকরণ
(ii) প্রত্যক্ষণের স্বর্নপ
(iii) বিকাশ
(iv) আচরণ

## B.A./Part-I/Hons./EDCA-II/2017

(b) The process of development is
(i) gradual
(ii) continuous
(iii) fast
(iv) none of these

বিকাশের প্রক্রিয়া হল
(i) ক্রমশः
(ii) ধারাবাহিক
(iii) प्राত
(iv) কোনোটিই নয়
(c) Who introduced the theory of Identical element?
(i) Wolf
(ii) John Locke
(iii) C.H. Judd
(iv) Thorndike

অভিন্ন উপাদানের তత্টের প্রবক্তা কে?
(i) Wolf
(ii) John Locke
(iii) C.H. Judd
(iv) Thorndike
(d) The 'Trial and Error' theory of learning was propounded by -
(i) Thorndike
(ii) Pavlov
(iii) Skinner
(iv) Wertheimer
‘প্রচেষ্ঠা ও ভুল সংশোধন’ তब্বের প্রবক্তা হলেন -
(i) Thorndike
(ii) Pavlov
(iii) Skinner
(iv) Wertheimer
(e) Who is the father of Intelligence Test?
(i) Simon
(ii) Binet
(iii) Skinner
(iv) None of these
বুদ্ধি অভীষার জনক কে ?
(i) Simon
(ii) Binet
(iii) Skinner
(iv) None of these
(f) Social constructivism gives emphasis on:
(i) Language Development
(ii) Deductive Thinking
(iii) Schema
(iv) Motor Development
সামাজিক নির্মিতিবাদ ஞুরুত্ব দেয়ঃ
(c)
(i) ভাষার বিকাশ
(ii) অবরোহ চিত্তন
(iii) স্কিমা
(iv) সঞ্চালनমूलক বিকাশ
(g) Who termed the 'adolescence period' as 'flapper'?
(i) Simon
(ii) Binet
(iii) Stanly Hall
(iv) Skinner

কে কৈশোর কালকে ‘flapper’ বলে অভিহিত করেছেন ?
(i) Simon
(ii) Binet
(iii) Stanly Hall
(iv) Skinner
(h) ZPD stands for:

ZPD র পুর্ণ র্নপ হলোঃ
(i) Zone of Proximal Development
(ii) Zone of Psychomotor Domain
(iii) Zone of Personal Development
(iv) Zone of Personality Development

## Group-B

## বিভাগ-थ

4. Answer any two questions from the following:

নিল্নলিথিত যে-কোনো দুটি প্রল্নের উত্তর দাওঃ
(a) Explain the philosophical and psychological bases of pedagogy.
পেডাগগির দার্শনিক ও মনোবৈজ্ঞানিক ভিত্তি বর্ণনা করো।
(b) Briefly discuss the concept of "Teaching as a process". What are the $6+9$ different levels of teaching?
‘শিক্ষণ একটি প্রক্রিয়া ' এই ধারণাটি ব্যাখ্যা করো। শিক্ষণের বিভিন্ন স্তরশলি কি কি?

## B.A./Part-I/Hons./EDCA-II/2017

(c) What is meant by 3 R ? Write what you know about the teaching and learning of reading. State any two importance of reading.
3R বলতে কি বোঝায় ? পঠনের শিক্ষণ ও শিখনের সম্পরে তুমি যা জানো লেখো। পঠনের যে-কোনো দুটির থুরুতু উল্লেখ করো।
(d) Discuss the characteristics and strategies of problem learning. $7+8$

সমস্যার শিখনের বৈশিষ্ট্ এবং কৌশলঔলি আলোচনা করো।
5. Answer any three questions from the following (Each within 200 words): $5 \times 3=15$ নিম্নলিখিত যে-কোনো তিনটি প্রন্নের উত্তর দাওঃ (প্রতিটি উত্তর ২০০টি শক্দের মধ্যে)
(a) What is androgogy?

Androgogy को ?
(b) State any two principles of teaching.

শিক্ষণের যে-কোনো দুটি নীতি উল্লেথ করো।
(c) State any two characteristics of learning by verbal conditioning.

বাচনিক অনুবর্তনের মাধ্যমে শিক্ষণের যে-কোনো দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।
(d) State the characteristics of learning by discovery.

আবিষ্কারধর্মী শিখনের বৈশিষ্ট্যলি উল্লেখ করো।
(e) State the characteristics of learning of knowledge construction.

শিখনে জ্ঞানমূলক নির্মানের বৈশিষ্ট্যগুি উল্লেখ করো।
6. Answer any five questions from the following: নিম্নলিখিত যে-কোনো পौচটি প্রক্নের উত্তর দাওঃ
(a) The Associative Perspective of Pedagogy was stated by -Pedagogy-র Associative প্রেক্ষিতে ব্যাখ্যা করেছেন -
(i) Dewey
(ii) Merrill
(iii) Mwanza
(iv) Marx

## B.A./Part-I/Hons./EDCA-II/2017

(b) According to the systems approach, the process of teaching are শিক্ষল দৃষ্টিভঙ্গি অনুযায়ী, শিক্ষণের প্রক্রিয়াগুলি হলো -
(i) input, print and output
(ii) input, process and output
(iii) input, storage and output
(iv) none of these
(c) Who is the exponent of memory level of teaching?

শিক্ষণ-এর স্মৃতি স্তরের প্রবক্তা কে ?
(i) Herbert
(ii) Morrison
(iii) Hunt
(iv) None of these
(d) One aspect of problem solving is সমস্যা সমাধানের একটি দিক হলো -
(i) Divergent thinking
(ii) Convergent thinking
(iii) Both (i) and (ii)
(iv) None of these
(e) Which level of teaching is considered as thoughtfull teaching?

শিক্ষণের কোন স্তরকে চিচ্তনপূর্ণ শিক্ষণের স্তর বলা হয় ?
(i) Autonomous
(ii) Memory
(iii) Understanding
(iv) Reflective
(f) Pedagogy means:

পেডাগগির অর্থ হলোঃ
(i) Science of Behaviour
(ii) Science of Learning
(iii) Science of Mind
(iv) Science of Teaching
(g) Which is not related to Discovery Learning?
(i) Enactive
(ii) Iconic
(iii) Assimilation
(iv) Symbolic
কোনটি উদ্ভাবনমূলক শিক্ষনের সঙ্গে সংপৃক্ত নয় ?
(i) অनুষ্ঠান
(ii) দৃশ্য্রপ
(iii) আత্তীকরণ
(iv) সাংকেতিক

