# 2016

# Psychology of Learning and Development Course: 2.1.3

Full Marks: 70

Time: 3 Hours

The figures in the right-hand margin indicate marks.

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

### GROUP-A

(Marks : 20)

[Answer any one from the following questions, within 600 words.]

[নিচের প্রশ্নগুলি থেকে ৬০০ শব্দের মধ্যে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দিন।]

- What are the differences between behaviourism and cognitivism? Discuss the main ideas of cognitive constructivism. Mention its applications in teachinglearning process.
  - আচরণবাদ ও প্রজ্ঞাবাদের মধ্যে পার্থক্যগুলি কি কি? প্রজ্ঞামূলক নির্মিতিবাদের মূল বক্তব্যগুলি আলোচনা করুন। শিক্ষণ-শিখনের ক্ষেত্রে এর প্রয়োগগুলি উল্লেখ করুন। 4+8+8
- Discuss the role of social development of a child in the process of education. Discuss the neuro science perspectives of learning and development.

[Turn over]

শিক্ষা প্রক্রিয়ায় শিশুর সামাজিক বিকাশের ভূমিকা আলোচনা করুন। শিখন ও বিকাশের স্নায়ুবিজ্ঞানগত প্রেক্ষিত আলোচনা করুন।

10+10

## GROUP-B

(Marks: 40)

[Answer any four from the following questions, each within 300 words.]

[নিচের প্রশ্নগুলি থেকে **যে-কোনো চারটি** প্রশ্নের উত্তর দিন, প্রতিটি ৩০০ শব্দের মধ্যে।]

- 3. State the relationship between attention and interest. How can the conditions of attention be applied in the teaching-learning process?
  - মনোযোগ ও আগ্রহের সম্পর্ক উল্লেখ করুন। মনোযোগের শর্তগুলি শিক্ষণ-শিখনের ক্ষেত্রে কিভাবে প্রয়োগ করা যায়? 4+6
- 4. What are the key differences between preconventional, conventional and post-conventional levels of moral development? Discuss Giligan ethics of caring and justice.
  - নৈতিক বিকাশের প্রাক্-প্রথাগত, প্রথাগত ও উত্তর-প্রথাগত স্তরগুলির পার্থক্যগুলি কি কি? গিলিগান্সের রক্ষণ ও ন্যায়পরায়ণতার নীতিগুলি আলোচনা করুন।
- What is Motivation? Explain 'Attribution Theory' of motivation suggested by Weiner.
  - প্রেষণা কি ? ওয়াইনার প্রস্তাবিত প্রেষণার 'কারণ-নির্দেশক তত্ত্ব'টি ব্যাখ্যা করুন।

- 6. What is the role of a teacher to foster creativity among students? How do the theories of intelligence help a teacher for teaching-learning process?

  শিক্ষার্থীদের সৃজনশীলতার বিকাশে শিক্ষকের ভূমিকা কিং বুদ্ধি সংক্রান্ত তত্ত্বগুলির জ্ঞান শিক্ষককে কিভাবে শিক্ষণ-শিখন প্রক্রিয়ায় সাহায্য করেং 5+5
- 7. What is meant by self-concept and self-identity in adolescence? Explain the role of culture and diversity towards learning.

  বয়ঃসন্ধিকালে আত্ম-ধারণা ও আত্ম পরিচয় বলতে কি বোঝায়? শিখনের

বয়ঃসন্ধিকালে আত্ম-ধারণা ও আত্ম পরিচয় বলতে কি বোঝায়? শিখনের ক্ষেত্রে সংস্কৃতি ও বৈচিত্র্যের ভূমিকা ব্যাখ্যা করুন। 4+6

What are the causes of forgetting? Discuss the strategies of effective memorization.
 বিস্মৃতি বা ভুলে যাওয়ার কারণগুলি কি কি? কার্যকরী স্মরণক্রিয়ার কৌশলগুলি আলোচনা করুন।

#### GROUP-C

# (Marks: 10)

- 9. Write notes on the following, each within 150 words: প্রতিটি ১৫০ শব্দের মধ্যে নিচের টীকাগুলি লিখুন: 5+5
  - a) Concept of multiple intelligence বহুমুখী বৃদ্ধির ধারণা
  - b) Factors affecting Motivation প্রেষণার প্রভাবকসমূহ