## **B.Ed. 1st Semester Examination, 2021**

## **Understanding Discipline and Subjects Course: 1.1.5**

Time: 1½ Hours Full Marks: 35

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 পূর্ণমানের নির্দেশক। পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

Group-A (Marks: 10)

[Answer any five from the following questions, each within 50 words.]  $2 \times 5 = 10$  [ নীচের প্রশ্নগুলি থেকে যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন, প্রতিটি ৫০ শব্দের মধ্যে।]

- (i) Mention the elements of language.
  ভাষার উপাদানগুলি উল্লেখ করুন।
  - (ii) Name the phases of language development. ভাষাবিকাশের ধাপগুলির নাম লিখুন।
  - (iii) State two objectives of teaching mathematics in school education. বিদ্যালয় শিক্ষায় গণিত শিক্ষণের দুটি উদ্দেশ্য উল্লেখ করুন।
  - (iv) What is 'Language Acquisition Device'? 'ভাষা অর্জনের কৌশল' কী?
  - (v) State two characteristics of discipline. বিষয়গুচ্ছের দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করুন।
  - (vi) Give two relationships between mathematics and social science. গণিতের সাথে সমাজবিদ্যার দুটি সম্পর্ক লিখুন।
  - (vii) Mention any two important scientific inventions in primitive age. আদিম যুগের যে কোনো দুটি গুরুত্বপূর্ণ বৈজ্ঞানিক আবিষ্কার উল্লেখ করুন।

## Group-B (Marks: 15)

[Answer any three from the following questions, each within 150 words.]  $5\times 3=15$  [নীচের প্রশ্নগুলি থেকে যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দিন, প্রতিটি ১৫০ শব্দের মধ্যে।]

2.	Discuss about the merger of various subjects into the discipline of education. শিক্ষা-বিজ্ঞানের মধ্যে বিভিন্ন বিষয়ের অন্তর্ভুক্তি সম্পর্কে আলোচনা করুন।	5
3.	Explain briefly social value and cultural value of the subject Science.	
	বিজ্ঞান বিষয়ের সামাজিক মূল্য ও কৃষ্টিগত মূল্য সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করুন।	5
4.	Discuss any one theory of language development.	
	ভাষার বিকাশ সংক্রান্ত যে কোন একটি তত্ত্ব বিবৃত করুন।	5
5.	Rationally discuss the place of mathematics in school curriculum.	
	বিদ্যালয় পাঠক্রমে গণিতের অবস্থান যুক্তিসহ আলোচনা করুন।	5
6.	Discuss the place of science in school curriculum.	
	বিদ্যালয় পাঠক্রমে বিজ্ঞানের অবস্থান আলোচনা করুন।	5
	Group-C	
	(Marks: 10)	
	[Answer any one from the following questions within 300 words.]	10
	[নীচের প্রশ্নগুলি থেকে ৩০০ শব্দের মধ্যে <i>যে কোনো একটি</i> প্রশ্নের উত্তর দিন।]	
7.	What do you mean by Social Science? Explain the relevance of teaching Social Science school curriculum.	e in
	সমাজবিদ্যা বলতে কি বোঝেন? বিদ্যালয় পাঠক্রমে সমাজবিদ্যা শিক্ষণের প্রাসঙ্গিকতা ব্যাখ্যা করুন।	2+8
8.	Judge the essentiality of language in education.	
	শিক্ষায় ভাষার অপরিহার্যতা বিচার করুল।	10