## B.A. 1<sup>st</sup> Semester (Honours) Examination, 2021 EDUCATION

Course ID: 10214 Course Code: AH/EDN/103/GE-1B

**Course Title: Educational Technology** 

Time: 2 Hour Full Marks: 40

The figures in the margin indicate full 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।

1. Answer any five of the following questions:

(2X5 = 10)

নিম্নলিখিত যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

a) Define educational technology.

শিক্ষাগত প্রযুক্তিবিদ্যার সংজ্ঞা দাও।

**b)** Write two importance of system approach.

সিস্টেম দৃষ্টিভঙ্গির দৃটি প্রয়োজনীয়তা লেখ।

c) Mention two characteristics of linear programming.

রৈখিক প্রোগ্রামের দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।

d) Define mastery learning.

পান্ডিত্য শিখনের সংজ্ঞা দাও।

e) Write two advantages of micro teaching.

অনুশিক্ষণের দৃটি সুবিধা লেখ।

f) Write two difference between projected and non-projected teaching aids.

প্রোজেক্টেড শিক্ষণ প্রদীপন ও নন্-প্রোজেক্টেড শিক্ষণ প্রদীপনের মধ্যে দৃটি পার্থক্য লেখ।

g) What is meant by classroom communication?

শ্রেণীকক্ষ যোগাযোগের অর্থ কী?

h) Mention the factors affected in classroom communication.

শ্রেণীকক্ষের যোগাযোগ প্রক্রিয়ার প্রভাব বিস্তারকারী উপাদানগুলি উল্লেখ কর।

## 2. Answer any four of the following questions: (5X4=20)নিম্নলিখিত যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ a) Define system. Discuss the components of a system. সিস্টেমের সংজ্ঞা দাও। সিস্টেমের উপাদানগুলি আলোচনা কর। 2+3=5 b) Mention the names of the mass instructional techniques. Discuss briefly any one mass instructional technique. গণনির্দেশোনা কৌশলগুলির নাম উল্লেখ কর। যে কোনো একটি গণনির্দেশনা কৌশল সম্পর্কে সংক্ষেপে আলোচনা কর। c) Discuss the educational importance of mastery learning. পান্ডিত্য শিখনের শিক্ষাগত গুরুত্বগুলি আলোচনা কর। d) Write the advantages of linear programming. রৈখিক প্রোগ্রামের সুবিধাগুলি লেখ। e) Discuss the advantages of Non-projected teaching aids. নন-প্রোজেক্টেড শিক্ষণ প্রদীপণের সুবিধাগুলি আলোচনা কর। f) Discuss the principles of programmed learning. প্রোগ্রাম শিখনের নীতিগুলি আলোচনা কর। 3. Answer any one of the following questions: (10X1=10)a) What is micro teaching? Discuss the cycle of micro teaching. 3+7=10 অনুশিক্ষণ বলতে কী বোঝ? অনুশিক্ষণ চক্রটি আলোচনা কর।

b) Define classroom communication. Discuss the components of classroom

শ্রেণীকক্ষের যোগাযোগ ব্যবস্থার সংজ্ঞা দাও। শ্রেণীকক্ষের যোগাযোগ ব্যবস্থার উপাদানগুলি আলোচনা কর।

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

3+7=10

communication.