

**B.A. 5<sup>th</sup> Semester (Programme) Examinations, 2020-21**

**Subject: Education**

**Course ID: AP/EDN/501/DSE-1Ab**

**Course Title: Introduction to Educational Technology**

**Course ID: 50218**

**Full Marks: 40**

**Time: 2 Hours**

**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 পূর্ণমান নির্দেশক। পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।)

**1) Answer Five (5) Questions (যেকোনো পাঁচটি (৫) প্রশ্নের উত্তর দাও।) ২ x ৫ = ১০**

**a) Define Technology.**

ক) প্রযুক্তির সংজ্ঞা দাও।

**b) What is system approach?**

খ) সিস্টেম অ্যাপ্রোচ কী ?

**c) Mention two micro teaching skills.**

গ) দুটি অণু শিক্ষণ দক্ষতার উল্লেখ কর।

**d) What is communication?**

ঘ) যোগাযোগ কী ?

**e) Write two names of teaching aids.**

ঙ) দুটি শিক্ষণ সহায়ক উপকরণের নাম লেখো।

**f) Mention two components of system approach.**

চ) সিস্টেম অ্যাপ্রোচ র দুটি উপাদান উল্লেখ কর।

**g) What is mass instructional technique?**

ছ) নির্দেশনামূলক কৌশল কী ?

**h) What is educational technology?**

জ) শিক্ষামূলক প্রযুক্তি কী ?

2) Answer Four (4) Questions (যেকোনো চারটি (৪) প্রশ্নের উত্তর দিন।)  $৫ \times ৪ = ২০$

- a) **Discuss the need of educational technology.**  
ক) শিক্ষামূলক প্রযুক্তির প্রয়োজনীয়তা আলোচনা কর।
- b) **Discuss about the micro teaching cycle.**  
খ) অণু শিক্ষণ চক্রটি আলোচনা কর।
- c) **Write about the components of communication.**  
গ) যোগাযোগের উপাদানগুলি সম্পর্কে লেখো।
- d) **Discuss about the mass instructional technique.**  
ঘ) নির্দেশনামূলক কৌশল সম্পর্কে আলোচনা কর।
- e) **Discuss about the system approach.**  
ঙ) সিস্টেম অ্যাপ্রোচ সম্পর্কে আলোচনা কর।
- f) **Discuss the functions of teaching aids.**  
চ) শিক্ষণ সহায়ক উপকরণগুলির কার্যাবলী আলোচনা কর।

3) Answer One (1) Question (যেকোনো একটি (১) প্রশ্নের উত্তর দিন।)  $১০ \times ১ = ১০$

- a) **Discuss in details about the factors affecting classroom communication.**  
ক) শ্রেণিকক্ষের যোগাযোগকে প্রভাবিত করার কারণগুলি সম্পর্কে বিশদে আলোচনা করুন।
- b) **Write about concept and nature of educational technology.**  $5+5=10$   
খ) শিক্ষাগত প্রযুক্তির ধারণা এবং প্রকৃতি সম্পর্কে লেখো।  $৫ + ৫ = ১০$