KANYASHREE UNIVERSITY

M.A. 3rd Semester Examination-2024 Subject: Education Course- CC 15 Educational Technology

Full Marks-40 Time-2.00 Hours

GROUP - A

(Answer **any four** of the following)

 $(5 \times 4 = 20)$

- 1. Define Educational Technology. State any three nature of Educational Technology. (2+3) শিক্ষা প্রযুক্তিবিজ্ঞানের সংজ্ঞা দাও।শিক্ষা প্রযুক্তিবিজ্ঞানের যেকোনো তিনটি প্রকৃতি বর্ণনা কর।
- 2. Describe the components of Educational Technology. শিক্ষা প্রযুক্তিবিজ্ঞানের উপাদানগুলি বর্ণনা কর।
- What do you mean by 'Information Technology'? State its relation with Communication Technology. (2+3)
 তথ্য প্রযুক্তি বলতে কি বোঝ? যোগাযোগ প্রযুক্তির সঙ্গে এর সম্পর্ক বর্ণনা কর।
- 4. What is Teaching Machine? Mention its three functions. (2+3)
 শিক্ষন ম্যাশিন কি? এর তিনটি কার্যকারিতা লেখ।
- 5. How are five E's of Constructivism used in Classroom Teaching? শ্রেণীকক্ষ শিক্ষনে নির্মিতিবাদের পাঁচটি 'e' কীভাবে ব্যবহৃত হয়?
- 6. Name the elements of Constructivist Instructional Design. নির্মিতিবাদী নির্দেশনামূলক প্রযুক্তির উপাদান গুলি লেখ।
- 7. What is MOOCs? Mention its advantages in Education. (2+3) MOOC কী? এর সুবিধা গুলি লেখ।

GROUP - B

(Answer any two of the following)

 $(10 \times 2 = 20)$

- What is Programmed Instruction? State its three characteristics. Mention its types. Mention any one type of Programmed Instruction. (2+3+2+3) প্রোগ্রাম নির্দেশনা কী?এর তিনটি বৈশিষ্ট্য বর্ণনা কর। এর প্রকারগুলি লেখ। যেকোনো একধরনের প্রোগ্রাম নির্দেশনা উল্লেখ কর।
- 2. What is System Approach? State the approaches of Instructional Design. State the steps of System Approach. (2+3+5)

সিস্টেম অ্যাপ্রোচ কী? নির্দেশনামূলক নকশার অ্যাপ্রোচগুলি বর্ণনা কর। সিস্টেম অ্যাপ্রোচ এর ধাপগুলি বর্ণনা কর।

- 3. What is Instructional Design? Briefly describe ASSURE. (3+7) নির্দেশনামূলক নকশা কী? ASSURE বর্ণনা কর।
- 4. What is 'e-learning'? Mention its three advantages in the field of education. Describe CAI.

E-learning কী? শিক্ষাক্ষেত্রে এর তিনটি সুবিধা লেখ। CAI বর্ণনা কর। (2+3+5)
