

675/Edn.

UG/6th Sem./EDU-G-GE-T-2/22

U.G. 6th Semester Examination - 2022

EDUCATION

[PROGRAMME]

Generic Elective Course (GE)

Course Code : EDU-G-GE-T-2

(Educational Technology)

Full Marks : 60

Time : 2½ 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

বিভাগ-ক

1. Answer any **ten** questions : $2 \times 10 = 20$

যে-কোনো **দশটি** প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) What is Educational Technology?
শিক্ষা-প্রযুক্তিবিদ্যা কি?
- b) Mention two features of Educational Technology.
শিক্ষা-প্রযুক্তিবিদ্যার দুটি প্রকৃতি লেখ।
- c) Mention two of the features of teaching model.
শিক্ষণ মডেল এর দুটি বৈশিষ্ট্যের উল্লেখ কর।

[Turn over]

d) What do you mean by Instructional Technology?

নির্দেশনামূলক প্রযুক্তিবিদ্যা বলতে কী বোঝ?

e) What is meant by communication process?

যোগাযোগ প্রক্রিয়া কি?

f) What is System Approach?

সিস্টেম দৃষ্টিভঙ্গি বলতে কী বোঝ?

g) State two merits of Team-teaching.

যৌথ শিক্ষণ বা দলবদ্ধ শিক্ষণের দুটি সুবিধার উল্লেখ কর।

h) What is fifth generation computer?

পঞ্চম প্রজন্মের কম্পিউটার কি?

i) Mention two of the roles of play.

খেলার দুটি ভূমিকা লেখ।

j) What is Branch Programming?

ব্রাঞ্চ প্রোগ্রামিং কি?

k) What do you mean by LAN?

LAN কি?

l) Mention importance of Poster as Teaching Aid.

শিক্ষণ প্রদীপন হিসাবে পোস্টার এর গুরুত্ব লেখ।

m) Mention two advantages of using Blackboard.

ব্ল্যাকবোর্ড ব্যবহারের দুটি সুবিধার উল্লেখ কর।

675/Edn.

(2)

- n) What do you mean by Application Software?
অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যার কাকে বলে?
- o) Mention two differences between Hardware and Software approach of Educational Technology.
শিক্ষা-প্রযুক্তিবিদ্যায় হার্ডওয়্যার ও সফটওয়্যার অ্যাপ্রাচ এর মধ্যে দুটি পার্থক্য লেখ।

GROUP-B

বিভাগ-খ

2. Answer any **four** questions : 5×4=20
যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :
- a) Enumerate significances of Educational Technology.
শিক্ষা-প্রযুক্তিবিদ্যার গুরুত্বগুলি লেখ।
- b) What are the components of teaching model?
শিক্ষণ মডেল এর উপাদানগুলি আলোচনা করো।
- c) What is understanding level of teaching?
ধারণার স্তরের শিক্ষণ বলতে কি বোঝ?
- d) Write short note on Programmed Learning.
প্রোগ্রাম শিখনের বিষয়ে সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ।
- e) Mention advantages and disadvantages of Debate.
বিতর্ক পদ্ধতির সুবিধা অসুবিধাগুলি লেখ।

- f) Mention features and principles of Instructional Technology.
নির্দেশনামূলক প্রযুক্তিবিদ্যার বৈশিষ্ট্য ও নীতিগুলি উল্লেখ কর।

GROUP-C

বিভাগ-গ

3. Answer any **two** questions : 10×2=20
যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :
- a) Classify models of Teaching. Explain 'Concept Attainment model' of Bruner. 3+7
শিক্ষণ মডেল এর শ্রেণিবিন্যাস কর। ব্রনার এর 'ধারণা গঠন মডেল'টি বিবৃত কর।
- b) Discuss about merits and demerits of seminar. Mention objectives and principles of panel discussion. 3+3+4
সেমিনার এর সুবিধা অসুবিধাগুলি লেখ। প্যানেল আলোচনার লক্ষ্য ও নীতিগুলি উল্লেখ কর।
- c) State the needs of Teaching Aid. Mention advantage and disadvantage of using Radio. State the importance of Cinema in education. 3+4+3
শিক্ষণ প্রদীপন এর প্রয়োজনীয়তা লেখ। শিক্ষণ প্রদীপন হিসেবে রেডিও এর সুবিধা অসুবিধাগুলি লেখ। শিক্ষা ক্ষেত্রে চলচ্চিত্রের গুরুত্ব বিবৃত কর।
- d) Discuss about the three Phases of Teaching. 3+3+4
শিক্ষণের পর্যায় তিনটি সম্পর্কে আলোচনা কর।