

UG 4th Semester Examination 2022

Award: BA Honours

Discipline: EDUCATION

Course Type: CC-8

Course Code: BAHEDCC401

Course Name: Educational Technology

Full Marks: 40

Time: 2 Hours

The figures in the right hand margin indicate full marks.
Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.
Illustrate the answers whenever necessary.

1. Answer any five questions.

1×5

যেকোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দাও:

a) Where was the first Language Laboratory established in the world?

বিশ্বের সর্বপ্রথম ভাষা পরীক্ষণাগার কোথায় স্থাপিত হয়েছিল ?

b) What is the full form LAN?

LAN এর পুরো নাম কি?

c) What is the full form WWW?

WWW এর পুরো নাম কি?

d) What is the full form of KB?

KB এর সম্পূর্ণ নাম কি?

e) Based on whose theory CAI has been developed?

কার সত্ত্বের ওপর ভিত্তি করে CAI প্রস্তুত হয়েছিল ?

f) Mention the name of any two out-put device of computer.

কম্পিউটারের দুটো আউটপুট যন্ত্রের নাম উল্লেখ করো ।

g) Who developed the Linear Programme Learning ?

সরল রৈখিক শিখন প্রোগ্রাম কে প্রস্তুত করেছিলেন ?

h) Who developed Branching Programme Learning?

গুচ্ছকার শিখন প্রোগ্রাম কে প্রস্তুত করেছিলেন ?

2. Answer any Five questions:

2×5

যেকোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দাও:

a) What is 'Noise' in Communication?

যোগাযোগে 'গোলযোগ' কী?

b) Mention any two educational importance of Radio.

বেতারের দুটি শিক্ষা মূলক গুরুত্ব উল্লেখ করো ।

c) What is system approach in education?

শিক্ষার সিস্টেম দৃষ্টিভঙ্গি কী?

d) Mention any two importance of the computer in Schools.

বিদ্যালয়ে কম্পিউটারের যে কোন দুটি গুরুত্ব উল্লেখ করো ।

e) What is the full form of CIET ? When was it established?

CIET র সম্পূর্ণ নাম কী । এর স্থাপনা কত সালে হয়েছিলো?

f) Mention any two usages of Chart.

চার্টের যে কোন দুটি ব্যবহার উল্লেখ করো ।

g) What are the two types of Panel Discussion ?

প্যানেল আলোচনার দুটো প্রকার কী কী ?

h) Who introduced Panel Discussion?

প্যানেল আলোচনা র প্রবর্তন কে করেছিলেন?

3. Answer any three questions:

যেকোন তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

5×3

a) What do you mean by Seminar? Discuss its advantages.

সেমিনার বলতে কী বোঝ ? এর সুবিধাগুলি আলোচনা করো ।

b) What do you mean by the Hardware and Software approach in Educational Technology?

Make a difference between them.

শিক্ষা প্রযুক্তি বিজ্ঞানে হার্ডওয়্যার ও সফটওয়্যার প্রযুক্তি বলতে কী বোঝ ? দুটির মধ্যে পার্থক্য নিরূপণ কর ।

c) What is Teaching Model . Mention the utility of teaching models in the teaching.

শিক্ষণ মডেল কী ? শিক্ষণের ক্ষেত্রে এর প্রয়োজনীয়তা গুলি উল্লেখ কর ।

d) State various techniques used by a class teacher for effective communication in the class.

শ্রেণীকক্ষে সৃষ্ট যোগাযোগের জন্য একজন শ্রেণিশিক্ষক যে বিভিন্ন কৌশল ব্যবহার করেন তা উল্লেখ করো ।

e. What do you mean by the Concept Attainment Model? Discuss its Characteristics.

ধারণা গঠন মূলক মডেল বলতে কি বোঝ? এর বৈশিষ্ট গুলি আলোচনা কর ।

4. Answer any One question from the following.

নিম্নলিখিত যেকোন ১টি প্রশ্নের উত্তর দাও:

10×1

a) How Educational Technology helps in Mass Education? Explain.

শিক্ষা প্রযুক্তি বিজ্ঞান কিভাবে গণশিক্ষায় সাহায্য করে? ব্যাখ্যা কর ।

b) What do you mean by communication cycle ? Discuss in brief the different types of communication. <https://www.knuonline.com>

যোগাযোগের প্রক্রিয়া বলতে কি বোঝ? যোগাযোগের বিভিন্ন প্রকারগুলি আলোচনা কর ।

3×7

c) What is Glaser's Basic teaching model? Describe it briefly.

গ্লেসারের মৌলিক শিক্ষণ মডেল কি ? সংক্ষেপে বর্ণনা করো
