2024

EDUCATION — **HONOURS**

Paper: CC-8

(Technology in Education)

Full Marks: 65

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

۱ د	<i>যে-কোনো তিনটি প্রশ্নে</i> র উত্তর দাও ঃ	
	(ক) শিক্ষা প্রযুক্তিবিজ্ঞানের বিভিন্ন অর্থগুলি ব্যাখ্যা করো। শিক্ষা প্রযুক্তিবিজ্ঞানের প্রয়োজনীয়তাগুলি উল্লেখ করো।	¢+¢
	(খ) শ্রেণিকক্ষে যোগাযোগের প্রক্রিয়াটি ব্যাখ্যা করো। কার্যকরী শিক্ষণ-শিখনে যোগাযোগ স্থাপনের ভূমিকা লেখো।	9+0
	(গ) ব্যক্তিগত নির্দেশনামূলক কৌশলের বৈশিষ্ট্যগুলি লেখো। প্রোগ্রাম শিখনের সুবিধা ও অসুবিধাগুলি ব্যাখ্যা করো।	8+%
	(ঘ) e-Learning বলতে কী বোঝো? e-Learning-এর কোন বৈশিষ্ট্যগুলি একে শিক্ষাক্ষেত্রে এত জনপ্রিয় করে তুলে	ছে?
		9+0
ঽ।	<i>যে-কোনো পাঁচটি</i> প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ	&×&
	(ক) সিস্টেম দৃষ্টিভঙ্গীর প্রয়োজনীয়তাগুলি উল্লেখ করো।	
	(খ) শিক্ষায় কম্পিউটারের গুরুত্ব ব্যাখ্যা করো।	
	(গ) দলগত নির্দেশনামূলক কৌশলের প্রকারভেদগুলি সম্পর্কে সংক্ষেপে লেখো।	
	(ঘ) সহযোগিতামূলক শিখনের বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ করো।	
	(ঙ) শিক্ষণ মডেল-এর প্রধান উপাদানগুলি লেখো।	
	(চ) প্রকল্পভিত্তিক শিখন সম্বন্ধে সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।	
৩।	<i>যে-কোনো পাঁচটি</i> প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ	২×৫
	(ক) সিস্টেমের যে-কোনো দুটি প্রকারভেদ উল্লেখ করো।	
	(খ) হার্ডওয়্যার এবং সফ্ট্ওয়্যার পদ্ধতির দুটি পার্থক্য লেখো।	
	(গ) যৌথ বা সমবেত শিখনের দুটি সুবিধা উল্লেখ করো।	
	(되) MOOC 취?	
	() শিক্ষণ মডেলের যে-কোনো দুটি কাজ উল্লেখ করো।	

(চ) তথ্য ও যোগাযোগ পদ্ধতির দুটি বৈশিষ্ট্য লেখো।

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

		The figures in the margin indicate full marks.	
1.		wer any three questions:	
		Describe the different meanings of Educational Technology. Mention the needs of Educat Technology.	3+3
		Explain the process of communication in classroom. Mention the role of communication in effecteaching-learning process.	3 ⊤1
	and store	Mention the characteristics of Personalised Instructional Techniques. Discuss the advantages disadvantages of programmed learning.	4±0
	(d)	What is meant by e-Learning? Which features of e-Learning make it so popular in the fie education?	ld of 3+7
2.	Ans	swer any five questions:	5×5
		Mention the needs of System Approach.	
	200 2004	Explain the importance of computer in education.	
	(c)	Mention briefly about the different types of Mass Instructional Techniques.	
	(d)	Mention the characteristics of co-operative learning.	
	(e)	Write main elements of Teaching Model.	
	(f)	Write a short note on Project-based learning.	
3.	An	swer any five questions:	2×5
		Mention any two types of system.	
		Write any two differences between Hardware and Software approach.	
	(c)	Contlaborative learning	
	(d)		
	(e)	Mention any two functions of Teaching Model.	
	(f)	Mention any two features of ICT.	