

Total No. of Printed Pages—4

4 SEM FYUGP EDNC4B

2025

(June)

EDUCATION

(Core)

Paper : EDNC4B

(Educational Technology)

Full Marks : 60

Time : 2 hours

*The figures in the margin indicate full marks
for the questions*

1. তলৰ প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া : 1×6=6

Answer the following questions :

- (a) শৈক্ষিক প্রযুক্তিবিদ্যাৰ সংজ্ঞা দিয়া।

Define educational technology.

- (b) ই-পাঠশালা কি?

What is E-Pathshala?

- (c) মূল্যায়নত ICTৰ এটা ব্যৱহাৰ লিখা।

Write one use of ICT in evaluation.

(2)

(d) যোগাযোগৰ এটা উপাদান উল্লেখ কৰা।

Mention one component of communication.

(e) দলগত শিক্ষণ মানে কি ?

What is team teaching?

(f) শৈক্ষিক প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ এটা উদ্দেশ্য লিখা।

Write one objective of educational technology.

2. নিম্নলিখিতসমূহৰ বিষয়ে চমু টোকা লিখা : $5 \times 4 = 20$

Write short notes on the following :

(a) শৈক্ষিক প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ উপাদান স্বৰূপে হাৰ্ডৱেৰ আৰু ছফটৱেৰ পছা

Hardware and Software approaches as components of educational technology

(b) শিক্ষাত ইণ্টাৰনেটৰ প্ৰয়োগ

Application of Internet in education

(c) শ্ৰেণীকক্ষত এজন ভাল সংযোগকাৰী হিচাপে শিক্ষক

Teacher as a good classroom communicator

(d) মুক্ত আৰু দূৰ শিক্ষা

Open and distance education

(e) ই-সম্পদৰ ব্যৱহাৰ

Uses of E-resources

(3)

3. শৈক্ষিক প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ স্বৰূপ বা প্ৰকৃতিৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা। 6

Describe the nature of educational technology.

অথবা/Or

নিৰ্দেশাত্মক প্ৰযুক্তিবিদ্যা মানে কি ? নিৰ্দেশাত্মক প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ প্ৰকৃতিৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা। $2+4=6$

What is instructional technology? Describe the nature of instructional technology.

4. শিক্ষাৰ ক্ষেত্ৰত পৰিকলন যন্ত্ৰৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা। 7

Discuss the role of computer in education.

5. শ্ৰেণীকক্ষৰ যোগাযোগ মানে কি বুজায় ? শ্ৰেণীকক্ষৰ যোগাযোগৰ উপাদানসমূহৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা। $2+5=7$

What is meant by classroom communication? Describe the components of classroom communication.

অথবা/Or

শ্ৰেণীকক্ষৰ যোগাযোগৰ প্ৰতিবন্ধকতাসমূহ বৰ্ণনা কৰা। 7

Describe the barriers of classroom communication.

6. কম্পিউটাৰ সহায়ক নিৰ্দেশনা কাক বোলে ? ইয়াৰ সুবিধা আৰু অসুবিধাসমূহ লিখা। $1+3+3=7$

What is computer-assisted instruction? Write its advantages and disadvantages.

7. শিক্ষাব ক্ষেত্ৰত দূৰদৰ্শনৰ ভূমিকাৰ বিষয়ে বহুলাই আলোচনা কৰা।

7

Elaborate the role of television in the field of education.

অথবা/Or

EDUSAT মানে কি ? শিকন-শিক্ষণ প্ৰক্ৰিয়াত EDUSATৰ কাৰ্যসমূহ আলোচনা কৰা।

2+5=7

What is EDUSAT? Discuss the functions of EDUSAT in the teaching-learning process.

★★★