

Total No. of Printed Pages—4

5 SEM FYUGP MINEDN5

2025

(November)

EDUCATION

(Minor)

Paper : MINEDN5

(Educational Technology)

Full Marks : 60

Time : 2 hours

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

1. তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা : $1 \times 6 = 6$

Answer the following questions :

- (a) 'Technology' শব্দটো কোন ভাষাৰ পৰা উৎপত্তি হৈছে?

From which language has the term 'technology' been derived?

- (b) MOOCৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপ কি?

What is the full form of MOOC?

- (c) 'Communication' শব্দটো কোন ভাষাৰ পৰা উৎপত্তি হৈছে?

From which language the word 'communication' derived?

(2)

- (d) বৈদ্যুতিক শিকন পদ্ধতিৰ যি কোনো এটা উৎস উল্লেখ কৰা।
Mention any one source of e-learning process.
- (e) দলগত শিক্ষণ কোন দেশত আৰম্ভণি হয় ?
In which country, team teaching was introduced?
- (f) এবিধ শ্ৰৱণ-দৰ্শন শিক্ষণ সঁজুলিৰ নাম লিখা।
Name one audio-visual teaching aid.

2. তলত দিয়াবোৰৰ চমু টোকা লিখা : 3×4=12

Write short notes on the following :

- (a) নিৰ্দেশনাত্মক প্ৰযুক্তিবিদ্যা
Instructional technology
- (b) স্মাৰ্ট শ্ৰেণীকোঠা
Smart classroom
- (c) মুক্ত শিক্ষাৰ গুৰুত্ব
Importance of open education
- (d) এডুচ্যাট
EDUSAT

3. শৈক্ষিক প্ৰযুক্তিবিদ্যা কাক বোলে ? শৈক্ষিক প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিসৰৰ বিষয়ে লিখা। 1+(5+5)=11

What is meant by educational technology?
Write the nature and scope of educational technology.

(3)

অথবা /Or

যান্ত্ৰিক, বৌদ্ধিক আৰু পদ্ধতিগত অভিগমনৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।

3+3+5=11

Describe hardware, software and system approach.

4. সাম্প্ৰতিক কালত শিক্ষাত ইণ্টাৰনেটৰ প্ৰয়োগ আৰু ভূমিকাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

5+5=10

Discuss the application and role of Internet in education at present time.

অথবা /Or

সংযোগ প্ৰক্ৰিয়া কি ? শ্ৰেণীকক্ষত সফল সংযোগৰ প্ৰতিবন্ধকসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

2+8=10

What is communication process? Discuss the barriers of effective classroom communication.

5. ব্যক্তিগত নিৰ্দেশনা পদ্ধতি কাক বোলে ? ব্যক্তিগত নিৰ্দেশনা পদ্ধতি হিচাপে কেলাৰ আঁচনিৰ বিষয়ে চমুকৈ বৰ্ণনা কৰা।

2+8=10

What is personalized system of instruction? Describe briefly the Keller Plan as personalized system of instruction.

অথবা /Or

বৰ্তমান যুগৰ দূৰৱৰ্তী শিক্ষা ব্যৱস্থাত প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ প্ৰয়োগ সম্পৰ্কে চমুকৈ লিখা।

10

Write briefly the use of technology in distance education system at present time.

(4)

6. শিকন সম্পদ হিচাপে সমনীয়া দল আৰু সম্প্ৰদায়ৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা। $6+5=11$
Discuss the role of peer group and community as learning resource.

অথবা /Or

- মুক্ত প্ৰবেশলক্ষ সম্পদ কি? মুক্ত প্ৰবেশলক্ষ সম্পদৰ শৈক্ষিক তাৎপৰ্যৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। $2+9=11$
What is open access resource? Discuss the educational significance of open access resource.
