

WBTTU-47

M.Ed./Sem-III/2.3.4/17

2017

Educational Technology and ICT in Education
Course : 2.3.4

Full Marks : 70

Time : 3 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

(Marks : 20)

[Answer **any one** from the following questions, within **600** words.]

[নিচের প্রশ্নগুলি থেকে ৬০০ শব্দের মধ্যে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দিন।]

1. Briefly elaborate the concept of ICT. How does ICT help in Project-Based-Learning?

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ধারণাটি সংক্ষেপে বিস্তৃত করুন। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি কেমনভাবে প্রোজেক্টভিত্তিক শিখনকে সহায়তা করে?

10+10

2. What do you mean by Techno-Pedagogic Skills? Write about media language proficiency in this regard. What is the importance of message authenticity?

প্রযুক্তিগত শিক্ষা সংক্রান্ত দক্ষতা বলতে কি বোঝেন? এই পরিপ্রেক্ষিতে মাধ্যমের ভাষা দক্ষতা সম্পর্কে লিখুন। বার্তা সত্যতার গুরুত্ব কী?

8-10-2

[Turn over]

GROUP-B
(Marks : 40)

[Answer **any four** from the following questions, each within **300** words.]

[নিচের প্রশ্নগুলি থেকে যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দিন, প্রতিটি ৩০০ শব্দের মধ্যে।]

3. Describe the main features of e-learning.
ই-শিখনের মূল বৈশিষ্ট্যগুলি বিবৃত করুন। 10
4. How do you integrate ICT in Admission procedure?
Explain.
কেমন করে ভর্তির ক্ষেত্রে ICT-কে একত্রীভূত করবেন? ব্যাখ্যা করুন।
10
5. Write about the advantages and limitations of Smart classroom.
স্মার্ট শ্রেণীকক্ষের সুবিধা ও অসুবিধাগুলি লিখুন। 5+5
6. Write about the challenges for the implementation of digital technology.
ডিজিটাল প্রযুক্তি প্রবর্তনের চ্যালেঞ্জগুলি সম্পর্কে লিখুন। 10
7. How do you access E-learning resources? Explain critically.
আপনি কিভাবে ই-শিখন সম্পদগুলি পেতে পারবেন? সমালোচনাসহ ব্যাখ্যা করুন। 10
8. Briefly describe ICT supported collaborative learning.
তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তিভিত্তিক সহযোগিতামূলক (কোলাবোরেশন) শিখন-এর সংক্ষিপ্ত রূপরেখা বিবৃত করুন। 10

GROUP-C

(Marks : 10)

9. Write short notes on the following, each within 150 words.

প্রতিটি ১৫০ শব্দের মধ্যে নিচের টীকাগুলি লিখুন। 5+5

a) Edusat

এডুস্যাট

b) Impact of social networking on learning

শিখনের উপর সামাজিক যোগাযোগ শৃঙ্খলার প্রভাব