

Particulars about the candidate and the subject are checked thoroughly and corrected where necessary.



CENTRE CODE :.....

Invigilator

Signature of Officer-in-Charge

KRISHNA KANTA HANDIQUI STATE OPEN UNIVERSITY

Degree 4th Sem. Examination, 2014

Subject : Education

Educational Technology Paper - 07

Time : 3 Hrs. Full Marks : 80

Enrolment Number

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Specialization :

--

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. This booklet contains....24.. Pages numbering...23..Please verify number of pages in the booklet before answering.
2. An Examinee is allowed to bring only Admission Card and Identity Card to the Examination Hall. Any Examinee found in possession of loose papers, books etc. is liable to be Expelled.
3. Enrolment No. and Medium of answer must be written legibly at the specified places. Examinee's name and any other identifying mark which reveals examinees identity shall not be written anywhere in the script.
4. For Making calculations, only the last page provided for rough work shall be used.
5. No pages of the script be torn out .
6. Calculators will not be allowed for making calculations in the examination hall. **MOBILE PHONES are strictly prohibited in the examination Centre.**
7. No candidate will be allowed to leave or go out of the hall during the First hour of the Examination.
8. A candidate having completed his/her answer, the script must be handed over, to an invigilator before leaving the hall.
9. Contravention of any of the instructions mentioned above shall render a candidate liable for disciplinary action as per regulations of the University.

Que. No.	Marks
1.	
2.	
3. a	
3. b	
3. c	
3. d	
3. e	
3. f	
3. g	
4. a	
4. b	
4. c	
5. a	
5. b	
5. c	
Total	

281(BED M-07)

Examiner's Signature : _____

Examiner's Full Name : _____

Scrutiniser's Signature : _____

Scrutiniser's Full Name : _____

Head Examiner's Signature : _____

2. Answer any eight from the following questions (each within 50 words)

2×8 = 16

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ যিকোনো আঠটাৰ উত্তৰ লিখক (প্ৰতিটো প্ৰশ্নৰ উত্তৰ ৫০ টা শব্দৰ ভিতৰত লিখিব)

- (a) What do you mean by technology?
প্ৰযুক্তিবিদ্যা বুলিলে কি বুজে?
- (b) What do you mean by hardware approach in educational technology?
শৈক্ষিক প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ কঠিনতা অভিগমন বুলিলে কি বুজে?
- (c) What do you mean by autocratic style of teaching?
শিক্ষণৰ স্বৈৰতন্ত্ৰমূলক কৌশল বুলিলে কি বুজে?
- (d) State briefly the importance of Heuristic Method.
হিউৰিষ্টিক পদ্ধতিৰ গুৰুত্বৰ বিষয়ে চমুকৈ উল্লেখ কৰক।
- (e) What are the three stages of teaching?
শিক্ষণৰ তিনিটা স্তৰ কি কি?
- (f) How would you like to explain mass-media?
গণমাধ্যমক আপুনি কিদৰে ব্যাখ্যা কৰিব?
- (g) What is a system?
প্ৰণালী বুলিলে কি বুজে?
- (h) How do you define the term 'CAI'?
কম্পিউটাৰ সহায়ক নিৰ্দেশনাক আপুনি কিদৰে ব্যাখ্যা কৰিব?
- (i) Define simulation type of instruction.
নিৰ্দেশনাৰ সাদৃশ্য ধৰণ-কৌশলৰ সংজ্ঞা দিয়ক।
- (j) Mention two modes of CAI (Computer Assisted Instruction)
কম্পিউটাৰ সহায়ক নিৰ্দেশনাৰ যিকোনো দুবিধ প্ৰকাৰ উল্লেখ কৰক।

3. Answer any five from the following questions (each within 100 words)

4×5 = 20

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ যিকোনো পাঁচটাৰ উত্তৰ লিখক (প্ৰতিটো প্ৰশ্নৰ উত্তৰ ১০০ টা শব্দৰ ভিতৰত লিখিব)

- (a) How would you like to differentiate 'technology in education' from 'technology of education'?
শিক্ষাৰ প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ পৰা শিক্ষাত প্ৰযুক্তিবিদ্যা আপুনি কিদৰে পৃথক কৰি দেখুৱাব?
- (b) Explain the significance of hardware and software approach to educational technology.
শৈক্ষিক প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ কঠিনতা অভিগমন আৰু কোমলতা অভিগমনৰ তাৎপৰ্য সম্বন্ধে ব্যাখ্যা কৰক।
- (c) What is system approach to educational technology?
শৈক্ষিক প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ 'পদ্ধতিগত অভিগমন' মানে কি?
- (d) What are the objectives of teaching strategies?
শিক্ষণ কৌশলৰ উদ্দেশ্যসমূহ কি কি?
- (e) Why do you think that demonstration is an important method in teaching-learning process?
শিক্ষণ-শিকন প্ৰক্ৰিয়াত নিৰ্দেশনা এক গুৰুত্বপূৰ্ণ পদ্ধতি বুলি আপুনি কিয় ভাবে?
- (f) What are the importance of Pre-active teaching?
শিক্ষাদানৰ পূৰ্ব-কাৰ্যকৰী স্তৰৰ গুৰুত্ব কি?
- (g) 'Teacher is a facilitator' - Explain briefly.
'শিক্ষক হ'ল এজন সহায়কাৰী' — চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰক।

4. Answer any two from the following questions (each within 250 words)

8×2 = 16

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ যিকোনো দুটাৰ উত্তৰ লিখক (প্ৰতিটো প্ৰশ্নৰ উত্তৰ ২৫০ টা শব্দৰ ভিতৰত লিখিব)

- (a) Explain the term 'Model of Teaching' and its various purposes.
‘শিক্ষাদানৰ আৰ্হি’ বুলিলে কি বুজে আৰু ইয়াৰ বিভিন্ন উদ্দেশ্যসমূহৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰক।
- (b) Discuss the role of radio broadcasting and SITE for educating the masses at the present time.
বৰ্তমান সময়ত জনসাধাৰণক শিক্ষিত কৰিবৰ বাবে ৰেডিঅ’ সম্প্ৰচাৰণ আৰু ‘চাইট’ৰ ভূমিকাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰক।
- (c) How does system approach help in teaching? What are the steps in system approach?
শিক্ষণত প্ৰণালীগত ব্যৱস্থাই কিদৰে সহায় কৰে? প্ৰণালীগত ব্যৱস্থাৰ বিভিন্ন পৰ্যায়সমূহ কি কি?

5. Answer any two from the following questions (each within 400 words)

10×2 = 20

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ যিকোনো দুটাৰ উত্তৰ লিখক (প্ৰতিটো প্ৰশ্নৰ উত্তৰ ৪০০ টা শব্দৰ ভিতৰত লিখিব)

- (a) Explain the nature of educational technology? What are the functions of educational technology?
শৈক্ষিক প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ প্ৰকৃতিৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰক। শৈক্ষিক প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ বিভিন্ন কামসমূহ কি কি?
- (b) What are the different types of mass-media? Explain the role of mass-media in education.
গণমাধ্যমৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰসমূহ কি কি? শিক্ষাত গণ-মাধ্যমৰ ভূমিকাৰ সম্পৰ্কে বৰ্ণনা কৰক।
- (c) Discuss in detail the types or modes of computer Assisted Instruction.
কম্পিউটাৰ সহায়ক নিৰ্দেশনাৰ ধৰণ বা প্ৰকাৰসমূহৰ বিষয়ে বহলাই আলোচনা কৰক।