

B

MAED-04

M.A. (Previous) EXAMINATION,
December, 2008

EDUCATION

Paper MAED-04

(Educational Technology)

Time allowed : Three hours

Maximum marks : 80

Attempt any five questions. Each question carries equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Define educational technology. What are the different forms of learning given by Gagne ? Why Gagne's approach is called hierarchical approach. 15

शिक्षा-तकनीकी को परिभाषित कीजिये। गैने के अनुसार अधिगम के विभिन्न प्रकार क्या हैं ? गैने के उपागम को पदानुक्रमिक उपागम क्यों कहा जाता है ?

15
PTO

2. What is mastery learning ? Explain the main approaches of mastery learning. 15
- साधिकार अधिगम क्या है ? साधिकार अधिगम के मुख्य उपागमों का वर्णन कीजिये। 15
3. Define model of teaching. What are the different groups of teaching models. 15
- शिक्षण प्रतिमान किसे कहते हैं ? शिक्षण प्रतिमानों के विभिन्न समूह कौन-से हैं ? 15
4. What is interactive television ? What is the state of interactive television in India ? 15
- अन्तःक्रियात्मक टेलीविजन क्या है ? भारत में अन्तःक्रियात्मक टेलीविजन की क्या स्थिति है ? 15
5. What is constructivist of learning ? How is concept mapping used in learning ? 15
- अधिगम का ज्ञान रचनावाद क्या है ? अधिगम में प्रत्यय मानचित्र कैसे प्रयोग में लिया जाता है ? 15
6. What do you understand by computer assisted instruction ? Explain the types of programmes where it can be used. 15
- कम्प्यूटर आधारित अनुदेशन से आप क्या समझते हैं ? उन प्रोग्राम की विवेचना कीजिये जहाँ इसका प्रयोग किया जा सकता है। 15

7. Explain the concept of a communication in a model form.
What are different theories of communication ? 15

सम्प्रेषण की अवधारणा की मॉडल के रूप में व्याख्या कीजिये।
सम्प्रेषण के विभिन्न सिद्धान्त क्या हैं ? 15

8. What is the role of slides, overhead projector and motion pictures in the teaching-learning process ? 15

शिक्षण अधिगम प्रक्रिया में स्लाइड, ओवर हैड प्रोजेक्टर एवं चलचित्रों की क्या भूमिका है ? 15

9. Describe the different types of media which can be used in distance education ? 15

दूरस्थ शिक्षा में किन विभिन्न प्रकार के माध्यमों का प्रयोग किया जा सकता है ? वर्णन कीजिये। 15

10. Discuss the concept and importance of multi-media approach. 15

बहुआयामी माध्यम की अवधारणा एवं महत्त्व की विवेचना कीजिये। 15