



FD-260

M.Ed. 1st Semester
Examination, Dec.-Jan., 2021-22

Paper - III
(Elective Paper - A)

Educational Technology

Time : Three Hours] [*Maximum Marks* : 80

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Answer **all** questions. All questions carry equal marks.

इकाई / Unit-I

1. शैक्षिक तकनीकी का अर्थ, प्रकृति एवं क्षेत्र का संक्षिप्त में वर्णन कीजिए।

Describe in brief the meaning, nature and scope of Educational Technology.

अथवा / OR

DRG_279_(4)

(Turn Over)

(2)

शिक्षण के विभिन्न स्तर कौन-कौन से हैं? शिक्षण के विभिन्न स्तरों में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

What are the different levels of Teaching? Clarify the differences among different levels of teaching.

इकाई / Unit-II

2. सम्प्रेषण के विभिन्न मोड्स को समझाइए एवं किसी एक मॉडल का उदाहरण दीजिए।

Explain the different modes of communication and give an example of any model.

अथवा / OR

सम्प्रेषण की अवधारणा को स्पष्ट करते हुए उसके सिद्धान्तों एवं घटकों का उल्लेख कीजिए।

Explain the concept of communication and mention its principles and components.

इकाई / Unit-III

3. मल्टीमीडिया की अवधारणा को स्पष्ट कीजिए। शिक्षण अधिगम प्रक्रिया में इसकी उपयोगिता को समझाइए।

Clarify the concept of Multimedia. Explain its utility in the teaching learning process.

अथवा / OR

(3)

कम्प्यूटर आधारित प्रशिक्षण की विशेषताएँ क्या हैं ?
हमारी आधुनिक कक्षाओं में कम्प्यूटर के स्थान एवं
महत्व का मूल्यांकन कीजिए।

What are the characteristics of computer based
Training ? Evaluate the place and importance
of computer in our modern classrooms.

इकाई / Unit-IV

4. एकीकृत अधिगम क्या है ? एकीकृत अधिगम प्रणाली
के प्रयोग के विशिष्ट लाभों का उल्लेख कीजिए।

What is Integrated Learning System ? Mention
special advantages of using integrated learning
system.

अथवा / OR

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ
लिखिए :

- (a) पाठ्यचर्या आधारित शैक्षिक सॉफ्टवेयर
- (b) शैक्षिक अनुरूप
- (c) ड्रिल एवं अभ्यास सॉफ्टवेयर

Write short notes on any **two** of the
following :

- (a) Curriculum based educational software
- (b) Educational simulation
- (c) Drill and practice software

(4)

इकाई / Unit-V

5. ई-अधिगम के लिए पेडागॉगिकल डिजाइन से आपका क्या तात्पर्य है? उचित उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए।

What do you mean by pedagogical design for e-learning? Explain with suitable example.

अथवा / OR

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) ऑनलाइन अधिगम प्रबंध प्रणाली
- (b) डिजिटल अधिगम वस्तु
- (c) ई-अधिगम

Write short notes on any **two** of the following :

- (a) Online learning management system
 - (b) Digital learning object
 - (c) E-learning
- _____