

AE-5053

M.Ed. (Old Course)
Term End Examination, 2016-17

Paper - IV

Educational Technology

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 75

[Minimum Pass Marks : 30

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

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

1. शैक्षिक तकनीकी से क्या अभिप्राय है? इसकी प्रमुख विशेषताएँ बताइए।

What is the meaning of Educational Technology?
Explain its main characteristics.

अथवा / OR

शैक्षिक तकनीकी की हार्डवेयर एवं साफ्टवेयर तकनीकियों का विवेचन कीजिए और बताइए कि आधुनिक शैक्षिक अभ्यास में शैक्षिक तकनीकी का क्या योगदान है।

(2)

Discuss the Hardware and Software Technologies of educational technology and state that what is the role of Educational Technology in Modern Educational Practices.

2. प्रमुख शिक्षण कार्यनीतियाँ कौन-कौन सी हैं ? विस्तृत विवरण दीजिए।

What are main Teaching Strategies ? Describe it in detail.

अथवा / OR

“संप्रेषण एक दूसरे के मध्य सूचना एवं समझदारी बनाए रखने की प्रक्रिया है।” इस कथन की व्याख्या कीजिए।

“Communication is the process of passing information and to keep understanding between each other.” Explain this statement.

3. शिक्षक प्रतिमान का क्या तात्पर्य है ? शिक्षण के लिए उपयोगी शिक्षण प्रतिमानों का उल्लेख कीजिए और किसी एक शिक्षण प्रतिमान का विवेचन कीजिए।

What is the meaning of Models of Teaching ? Mention the useful models of teaching for teaching and discuss any one model of teaching.

अथवा / OR

(3)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) सूक्ष्म शिक्षण
- (b) शिक्षण व्यवहार में सुधार
- (c) स्मृति स्तर शिक्षण
- (d) शिक्षण युक्तियाँ

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

- (a) Micro Teaching
- (b) Modification in Teaching Behaviour
- (c) Memory Level of Teaching
- (d) Teaching Strategies

4. अभिक्रमित अनुदेशनात्मक सामग्री के विकास के प्रमुख सोपान कौन-कौन से हैं ? उनका वर्णन कीजिए।

What are the main steps of development of programmed instructional material. Describe them.

अथवा / OR

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) कम्प्यूटर आधारित अनुदेशन
- (b) शैक्षिक तकनीकी में अनुसंधान
- (c) शिक्षण-मशीन

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

- (a) Computer Assisted Instruction
- (b) Researches in Educational Technology
- (c) Teaching Machines

(4)

5. निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) मूल्यांकन में शिक्षा तकनीकी की भूमिका
- (b) शैक्षिक तकनीकी के संसाधन केन्द्र

Write notes on the following :

- (a) Role of Educational Technology in Evaluation
- (b) Resource Centre of Educational Technology

अथवा / OR

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) इग्नू
- (b) इन्सेट

Write notes on the following :

- (a) IGNOU
- (b) INSAT

अथवा / OR

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) अनौपचारिक एवं औपचारिकतर शिक्षा एवं तकनीकी
- (b) शैक्षिक तकनीकी में भविष्य की प्राथमिकतायें

Write notes on the following :

- (a) Informal and Formal Education and Technology
- (b) Future priorities of Educational Technology