MAED-04

December - Examination 2018

MA (Previous) Education Examination Educational Technology

शैक्षिक तकनीकी

Paper - MAED-04

Time: 3 Hours [Max. Marks: - 80

Note: The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

निर्देश: यह प्रश्न पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section - A

 $8 \times 2 = 16$

(Very Short Answer Questions)

Note: Answer **all** questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

खण्ड - 'अ'

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

- 1) (i) Define Education Technology. शैक्षिक तकनीकी को परिभाषित करें।
 - (ii) Write any two assumptions of Behavioural Technology. व्यवहार तकनीकी की दो मान्यताएँ लिखिए।
 - (iii) Write three benefits of Audio-Visual aids. श्रव्य-दृश्य सामग्रियों की दो विशेषताएँ लिखिए।
 - (iv) What do you understand by Syntax? Syntax से आप क्या समझते हैं?
 - (v) Mention any two teaching skills. दो शिक्षण कौशलों के नाम लिखिए।
 - (vi) What is 'Cooperative Learning''? सहयोगी अधिगम से आप क्या समझते हैं?
 - (vii) Write uses of computers in office management कार्यालय प्रबंधन में कंप्यूटर के दो उपयोग लिखिए।
 - (viii) Define a system. प्रणाली को परिभाषित करें।

Section - B

 $4 \times 8 = 32$

(Short Answer Questions)

Note: Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 8 marks.

खण्ड - ब

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंकों का है।

- 2) Briefly discuss about Flander's Interaction analysis. फ्लैंडर के अंत:क्रिया विश्लेषण की संक्षिप्त चर्चा करें।
- 3) What are the benefits of teaching machines? शिक्षण मशीनों के क्या लाभ हैं?
- Discuss factors affecting choice of media in the class room.
 कक्षा में मीडिया के चयन को प्रभावित करनेवाले कारकों का उल्लेख करें।
- 5) Explain Social Responsibility Theory of communication. सम्प्रेषण के सामाजिक जिम्मेदारी सिद्धांत का वर्णन करें।
- 6) Discuss characteristics of teaching strategies. शिक्षण व्यूह रचना की विशेषताएँ लिखिए।
- 7) Write a short note on Social Integration model of teaching. शिक्षण के सामाजिक एकीकरण प्रतिमान पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
- 8) Discuss merits of micro teaching. सुक्ष्म शिक्षण की विशेषताओं की चर्चा करें।
- 9) With suitable examples describe five elements of Keller's plan. उपयुक्त उदाहरणों से केलर योजना के पांच अवयवों को स्पष्ट करें।

Section - C

 $2 \times 16 = 32$

(Long Answer Questions)

Note: Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 16 marks.

खण्ड - स

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 16 अंकों का है।

- 10) Define Behavioural Technology. Discuss essential elements of a Behavioural Technology. व्यवहार तकनीकी को परिभाषित करें। व्यवहार तकनीकी के प्रमुख अवयवोंका उल्लेख करें।
- 11) What do you understand by Meaningful learning? Discuss Ausubel's theory of Meaningful Verbal Learning. सार्थक अधिगम से आप क्या समझते हैं? आसुबेल के सार्थक शाब्दिक अधिगम के सिद्धांत का वर्णन करें।
- 12) What is cognition? Discuss the characteristics of a preoperational child.
 संज्ञान से आप क्या समझते हैं? एक पूर्व संज्ञानात्मक स्तर के बालक की विशेषताएँ बताइए।
- 13) Write an essay on essential components of effective communication.

प्रभावी सम्प्रेषण के आवश्यक तत्वों पर एक निबंध लिखें।