## MAED-05

December - Examination 2018

# **MA (Final) Education Examination**

# Computer Literacy and Educational Application

कंप्यूटर साक्षरता एवं शिक्षा में अनुप्रयोग

## Paper - MAED-05

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) Write two uses of search engines. सर्च इंजन की दो उपयोगिताएँ लिखिए।
  - (ii) Write a short note on Email. Email पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
  - (iii) What is the function of Ctrl+Y in MS Word? MS Word में Ctrl+Y का क्या कार्य है?
  - (iv) Under which tab of MS Word 2007 'Insert Citation' option is available?

    MS Word 2007 में इन्सर्ट साइटेसन किस टैब में उपलब्ध है?
  - (v) Give name of two system software. दो सिस्टम सॉफ्टवेर के नाम लिखिए।
  - (vi) Write full form of MAN. MAN का पूरा नाम लिखिए।
  - (vii) What do you understand by ALU? ALU से आप क्या समझते हैं?
  - (viii) Define CBT. CBT को परिभाषित कीजिये।

### 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।

- Discuss functional units of a computer.
   किसी कंप्यूटर के कार्यात्मक इकाइयों का वर्णन करें।
- 3) Explain different memories of a computer. कंप्यूटर के विभिन्न स्मृतियों की व्याख्या करें।
- 4) Write short note on functions of Disk Defragmenter. डिस्क डीफ्रागमेंटर के कार्यों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
- 5) What are the uses of a spread sheet? स्प्रेड शीट की क्या उपयोगिता है?
- 6) What are the specific features of Windows? विंडोज की विशेषताएँ क्या हैं?
- 7) Discuss file system of DOS.

  DOS के फाइल सिस्टम का वर्णन करें।
- 8) What are the different types of monitors? विभिन्न प्रकार के मोनिटर्स कौन कौन से हैं?
- 9) Write a short note on personal computers. व्यक्तिगत कंप्यूटर पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

### 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।

 Discuss the history of Internet in brief. Explain its elements and usage.

इन्टरनेट के संक्षिप्त इतिहास की चर्चा करें। इसके विभिन्न अवयवों एवं उपयोगिता का वर्णन करें।

 What is multimedia? Describe steps of development of a multimedia project.

मल्टी मीडिया से आप क्या समझते हैं? मल्टी मीडिया परियोजना के विकास के विभिन्न चरण लिखिए।

12) What do you understand by a operating system? Discuss its functions.

औपरेटिंग सिस्टम से आप क्या समझते हैं? इसके विभिन्न कार्यों को लिखें।

13) Explain features available in 'Insert tab' of MS-Word. MS-Word के 'इन्सर्ट टैब' में किये जा सकने वाले कार्यों को लिखें।

MAED-05 / 300 / 4