

Roll No. ....

**A-988**

**B. Ed. (Fourth Semester) (Main/ATKT)  
EXAMINATION, May/June, 2017**

Paper Twelfth (Elective)

**D-COMPUTER EDUCATION**

*Time : Three Hours ]*

*[ Maximum Marks : 100*

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Attempt all the *five* questions. *One* question from each Unit is compulsory. All questions carry equal marks.

**इकाई—1**

**(UNIT—1)**

1. कम्प्यूटर की मुख्य विशेषताएँ क्या हैं ? शिक्षा के क्षेत्र में कम्प्यूटर की उपयोगिता का वर्णन कीजिए।

What are the main characteristics of a Computer ? Explain the utility of a computer in the field of Education.

**अथवा**

**(Or)**

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(अ) इनपुट डिवाइसेस

[ 2 ]

A-988

- (ब) सेन्ट्रल प्रोसेसिंग यूनिट  
(स) ऐप्लीकेशन सॉफ्टवेयर

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

- (a) Input devices  
(b) Central Processing Unit  
(c) Application software

इकाई—2

(UNIT—2)

2. ऑपरेटिंग सिस्टम से आप क्या समझते हैं ? फोल्डर बनाने की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए। शब्दों को कट एवं पेस्ट करने की प्रक्रिया को समझाइये।

What do you mean by operating system ? Explain the process of creating a Folder. Explain the process of cut and paste of text.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) हार्ड डिस्क  
(ब) ड्राइव  
(स) सीडी-रोम

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

- (a) Hard disks  
(b) Drives  
(c) CD-ROM

इकाई—3

(UNIT—3)

3. वर्ड प्रोसेसिंग क्या है ? शिक्षा के क्षेत्र में वर्ड प्रोसेसिंग के महत्त्व को समझाइये।

What is Word Processing ? Explain the importance of word processing in Education.

[ 3 ]

A-988

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) एम. एस.-वर्ड में नया डॉक्यूमेंट बनाना एवं सुरक्षित करना  
(ब) फाइन्ड एवं रिप्लेस  
(स) हेडर और फुटर

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

- (a) Creating new document and saving it in MS-Word  
(b) Find and Replace  
(c) Headers and Footers

इकाई—4

(UNIT—4)

4. डेटाबेस प्रबन्धन से आप क्या समझते हैं ? शिक्षा के क्षेत्र में डेटाबेस प्रबन्धन की उपयोगिता को स्पष्ट कीजिए।

What do you understand by Database Management ? Explain the utility of database management in the field of Education.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) रिलेशनल डेटाबेस प्रबन्धन प्रणाली  
(ब) डेटाबेस  
(स) डेटाबेस प्रबन्धन की विशेषताएँ

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

- (a) Relational Database Management System  
(b) Databases  
(c) Characteristics of Database Management

## इकाई—5

## (UNIT—5)

5. इन्टरनेट क्या है ? इन्टरनेट की आवश्यकता एवं महत्त्व का वर्णन कीजिए।

What is Internet ? Explain the importance and need of Internet.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) हर्षित अधिगम की आवश्यकता
- (ब) कम्प्यूटर गेम
- (स) शैक्षिक सॉफ्टवेयर की उपयोगिता

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

- (a) Need for Joyful learning
- (b) Computer games
- (c) Use of Educational Software