

Roll No.

E-955

**B. Ed. (Fourth Semester) (Main/ATKT)
EXAMINATION, May-June, 2021**

Paper Twelfth (Elective)—D

COMPUTER EDUCATION

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

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. सूचना तकनीकी क्या है ? सूचना तकनीकी के घटकों एवं उपयोगिता की चर्चा कीजिए।

What is information technology ? Explain the components and utility of information technology.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(अ) सेन्ट्रल प्रोसेसिंग यूनिट

(ब) कम्प्यूटर मेमोरी

(स) आउटपुट डिवाइसेस

P. T. O.

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

- (a) Central processing unit
- (b) Computer memory
- (c) Output devices

इकाई—2

(UNIT—2)

2. ऑपरेटिंग सिस्टम से आप क्या समझते हैं ? ऑपरेटिंग सिस्टम के प्रकारों का वर्णन कीजिए।

What do you mean by Operating System ? Describe the types of operating system.

अथवा

(Or)

विन्डोज के अन्तर्गत कट, कॉपी, पेस्ट कमाण्ड को समझाइये।

Explain cut, copy, paste commands in windows.

इकाई—3

(UNIT—3)

3. वर्ड प्रोसेसिंग क्या है ? एम. एस.-वर्ड में मेन्यूज को समझाइये।

What is word processing ? Explain the menus of MS-Word.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) डॉक्यूमेण्ट को सुरक्षित और प्रिंट करना
- (ब) फुटनोट्स
- (स) फाइन्ड एवं रिप्लेस

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

- (a) Printing and saving document
- (b) Footnotes
- (c) Find and replace

इकाई—4

(UNIT—4)

4. डाटाबेस प्रबन्धन से आप क्या समझते हैं ? रिलेशनल डाटाबेस शिक्षकों के लिए किस प्रकार उपयोगी है ?

What do you understand by database management ? How is relational database helpful to teachers ?

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) डाटाबेसेज
- (ब) फार्म्स
- (स) रिपोर्ट्स

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

- (a) Databases
- (b) Forms
- (c) Reports

इकाई—5

(UNIT—5)

5. इन्टरनेट क्या है ? इन्टरनेट की आवश्यकता एवं महत्व 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) शैक्षिक सॉफ्टवेयर की उपयोगिता
- (स) कम्प्यूटर गेम

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

- (a) Need for Joyful learning
- (b) Use of educational software
- (c) Computer games