

Roll No.

DD-710

B. Ed. (Fourth Semester) EXAMINATION, 2020

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. शिक्षा में सूचना प्रौद्योगिकी के महत्व एवं इसे प्रदान करने में कम्प्यूटर की भूमिका की व्याख्या कीजिए।

Explain the importance of information technology in education and role of computer in rendering it.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(अ) इनपुट-आउटपुट डिवाइसेस

P. T. O.

- (ब) सेंद्रल प्रोसेसिंग यूनिट
- (स) ऑपरेटिंग सिस्टम
- (द) एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर

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

- (a) Input-Output Devices
- (b) Central Processing Unit
- (c) Operating System
- (d) Application Software

इकाई—2

(UNIT—2)

2. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (अ) फाइल एवं फोल्डर
 - (ब) कट एवं पेस्ट
 - (स) संकेत यंत्र (पॉइंटिंग डिवाइसेस)

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

- (a) Files and Folders
- (b) Cut and Paste
- (c) Pointing Devices

अथवा

(Or)

विभिन्न स्टोरेज डिवाइसेस की सोदाहरण व्याख्या कीजिए।

Explain the various storage devices with example.

इकाई—3

(UNIT—3)

3. मॉडर्न वर्ड प्रोसेसिंग क्या है ? मॉडर्न वर्ड प्रोसेसिंग की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।

What is Modern Word Processing ? Explain the characteristics of modern word processing.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) फॉर्मेटिंग टेक्स्ट
- (ब) ऐडिटिंग डोक्यूमेंट
- (स) टेक्स्ट एवं ऑब्जेक्ट्स

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

- (a) Formatting Text
- (b) Editing Document
- (c) Text and Objects

इकाई—4

(UNIT—4)

4. डेटाबेस प्रबन्धन की अवधारणा की व्याख्या करते हुए, शिक्षा में इसके महत्व को बताइए।

Explaining the concept of database management, state its importance in education.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) डेटाबेस
- (ब) रिपोर्ट
- (स) फॉर्म

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

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

इकाई—5

(UNIT—5)

5. हर्षित अधिगम की आवश्यकता का वर्णन कीजिए। हर्षित अधिगम के लिए कम्प्यूटर किस प्रकार सहायक है ?

Explain the need for joyful learning. How does computer aid in joyful learning ?

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) इन्टरनेट
(ब) शैक्षिक सॉफ्टवेयर
(स) कम्प्यूटर गेम

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

- (a) Internet
(b) Educational Software
(c) Computer Games