

Roll No.

Total No. of Questions : 18] [Total No. of Printed Pages : 4

BD-17

B.Ed. 4th Semester Examination,

Session - July 2018

EDUCATIONAL TECHNOLOGY & ICT

Paper-CC-2

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 75

नोट : प्रश्न-पत्र में दो खण्ड हैं-खण्ड-अ लघु उत्तरीय प्रश्न और खण्ड-ब दीर्घ उत्तरीय प्रश्न। प्रश्नों के अंक उनके सम्मुख अंकित हैं।

Note : The question paper is divided in two sections- Section-A Short answer questions and Section-B Long answer questions. Marks of the questions are indicated against them.

खण्ड-अ

Section-A

लघु उत्तरीय प्रश्न

Short Answer Questions

नोट : किन्हीं ग्यारह प्रश्नों के उत्तर 100-150 शब्दों में दीजिये। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है।

Note : Attempt any eleven questions in 100-150 words. Each question carries 5 marks.

BD-17

(1)

Turn Over

1. कम्प्यूटर के विभिन्न जनरेशन बताइए।
State various generations of Computer.
2. कम्प्यूटर एनाटॉमी से आप क्या समझते हैं ?
What do you mean with Computer anatomy ?
3. हाईब्रिड कम्प्यूटर क्या हैं ?
What are Hybrid Computers ?
4. सेकेण्डरी मेमोरी डिवाइसेस क्या हैं ?
What are secondary memory devices ?
5. अनुप्रयोग सॉफ्टवेयर क्या हैं ? सोदाहरण समझाइये।
What are application softwares ? Illustrate with examples.
6. माउस क्या है ? इसकी उपयोगिता समझाइए।
What is Mouse ? Explain its utility.
7. MS-Excel क्या है ? इसकी उपयोगिता बताइए।
What is MS-Excel ? State its usefulness.
8. कम्प्यूटर में फारमेटिंग कब किया जाता है ? सोदाहरण समझाइए।
When formatting of computers is done ? Illustrate with examples.

BD-17

(2)

9. आप MS-Excel की नयी वर्कशीट कैसे लायेंगे ? समझाइये।
How you will create a new worksheet of MS-Excel ? Explain.
10. पावर-पॉइन्ट के शैक्षिक उपयोग बताइए।
Illustrate educational uses of power-point.
11. शिक्षण में मल्टीमीडिया का क्या उपयोग है ?
What is the use of multi-media in teaching ?
12. इंटरनेट के शैक्षिक उपयोग समझाइए।
Illustrate the educational applications of Internet. <http://www.onlinebu.com>
13. सोशल वेबसाइट्स क्या हैं ?
What are social web-sites ?
14. कम्प्यूटर सहायित परीक्षण क्या है ?
What is computer assisted testing ?

खण्ड-ब

Section-B

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

Long Answer Questions

नोट : किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।

BD-17

(3)

Turn Over

Note : Attempt any two questions. Each question carries 10 marks.

15. अपनी पसन्द के प्रकरण पर मल्टीमीडिया पैकेज का उपयोग करते हुए पाठयोजना बनाइए।
Draft a lesson plan on a topic of your choice using a multi-media package.
16. टैक्स्ट और ग्राफिक्स के सन्दर्भ में पावरपॉइन्ट की कार्यप्रणाली समझाइए।
Explain the working of Powerpoint with reference to text and graphic.
17. ड्राइंग टूल क्या होते हैं ? कम्प्यूटर पर विभिन्न ड्राइंग टूल और उनके उपयोग समझाइए।
What are drawing tools ? Illustrate the available drawing tools and their use on computers.
18. (अ) कम्प्यूटर वायरस क्या है ? इनसे बचाव के उपाय बताइये।
(a) What is computer virus ? Discuss prevention from it.
(ब) कम्प्यूटर क्या है ? इसकी मूलभूत कार्यप्रणाली समझाइए।
(b) What is computer ? Explain its basic functioning.

BD-17

(4)