

CERTIFICATE IN COMPUTING (CIC)

Term-End Examination

June, 2013

CIC-04 : THE APPLICATIONS

Time : 2 hours

Maximum Marks : 100

Note : There are two sections, namely, Section -A and Section - B in this paper. All questions in section-A are compulsory. Answer any three questions from section - B.

SECTION-A

Note : Questions numbered 1 to 10 are multiple choice objective type questions. Indicate the correct choice in answer sheet.

1. ISDN stands for _____. 2
 - (a) Integrated Services Digital Network
 - (b) Indian Service Digital Network
 - (c) Integrated Synchronous Digital Network
 - (d) Intelligent Service Digital Network

2. Spaces can be included in the field name when _____ is used. 2
 - (a) dBase III+ (b) Ms-Access
 - (c) Both (a) and (b) (d) None of the above

3. While using Ms-Excel, a workbook can have _____ worksheets by default. 2
(a) 8 (b) 2 (c) 1 (d) 16
4. In cell A1, Tuesday is typed, and the full handle is dragged through B1. The result is that _____. 2
(a) Wednesday appears in B1
(b) Tuesday appears in B1
(c) Monday appears in B1
(d) Sunday appears in B1
5. A PowerPoint Presentation, may consist of _____ 2
(a) Slides (b) Handouts
(c) Outlines (d) All of the above
6. _____ is used to align left and right margins. 2
(a) CTRL+M (b) CTRL+N
(c) CTRL+J (d) Shift+I
7. To reduce the colour Blue, numbers between _____ in the Blue Box has to be chosen. 2
(a) 0 to 250 (b) 1 to 250
(c) 1 to 255 (d) 0 to 255
8. A CD - ROM can store _____ of data. 2
(a) 500 MB (b) 400 MB
(c) 680 MB (d) 2 MB

9. CIM stands for _____ . 2
- (a) Component Integrated Manufacturing
 - (b) Computer Integrated Manufacturing
 - (c) Computer Integrated Migration
 - (d) Computer Internal Manufacturing
10. Computers are used to help engineers design better products using _____ . 2
- (a) CAE
 - (b) CAD
 - (c) Both (a) and (b)
 - (d) None of the above
11. What are Mobile Offices ? How do they differ from Telecommuting Centres ? 10
12. Write a short note on EDI standards. 10

SECTION-B

Answer **any three** questions from the following :

13. What is a Multimedia Computer ? List the hardware that is needed for it. 20
 14. Write a short note on Computer applications in Banking services. 20
 15. Explain AMDAHL's Law. 20
 16. Explain Gateway Packet Switching System. 20
-

सर्टिफिकेट इन कम्प्यूटिंग (सी.आई.सी.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2013

सी.आई.सी.-04 : अनुप्रयोग

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : इस प्रश्न पत्र में दो अनुभाग हैं। अनुभाग 'क' के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। अनुभाग 'ख' में से किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

अनुभाग - क

प्रश्न संख्या 1 से 10 तक बहु विकल्प वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं ।
अपने उत्तर पत्रक में सही उत्तर अंकित करें।

1. ISDN का अर्थ है : 2
 - (a) Integrated Services Digital Network
 - (b) Indian Service Digital Network
 - (c) Integrated Synchronous Digital Network
 - (d) Intelligent Service Digital Network

2. फील्ड नाम में रिक्त स्थान शामिल हो सकता है जब _____ 2
प्रयुक्त किया जाता है।
 - (a) dBase III+ (b) Ms-Access
 - (c) दोनों (a) और (b) (d) उपर्युक्त में कोई नहीं

3. Ms-Excel प्रयोग करते समय, कार्यपुस्तिका में व्यतिक्रम द्वारा _____ कार्य पत्रक हो सकते हैं। 2
(a) 8 (b) 2 (c) 1 (d) 16
4. कोष्ठिका A1 में, मंगलवार टाइप किया गया है और B1 द्वारा पूरा _____ हेण्डल कर्षित किया गया है। परिणाम यह है कि : 2
(a) B1 में बुधवार प्रकट होता है।
(b) B1 में मंगलवार प्रकट होता है।
(c) B1 में सोमवार प्रकट होता है।
(d) B1 में रविवार प्रकट होता है।
5. पावर-प्वाइण्ट प्रस्तुति में _____ होता है। 2
(a) स्लाइडें (b) हैंडआऊट
(c) रूपरेखा (d) उपर्युक्त सभी
6. _____ बाँए और दाहिने हाशियों के संरेखण के लिए प्रयुक्त किया जाता है। 2
(a) CTRL+M (b) CTRL+N
(c) CTRL+J (d) Shift+I
7. नीले रंग को कम करने के लिए नीले बक्स में _____ के बीच संख्याएँ चुननी पड़ती है। 2
(a) 0 से 250 (b) 1 से 250
(c) 1 से 255 (d) 0 से 255

8. CD - ROM _____ का आँकड़ा स्टोर कर सकता है। 2
(a) 500 MB (b) 400 MB
(c) 680 MB (d) 2 MB
9. CIM का अर्थ है : 2
(a) Component Integrated Manufacturing
(b) Computer Integrated Manufacturing
(c) Computer Integrated Migration
(d) Computer Internal Manufacturing
10. _____ प्रयोग कर उत्पादों का बेहतर डिजाइन बनाने में 2
इंजीनियरों की सहायता करने के लिए कम्प्यूटर में प्रयुक्त किए
जाते हैं।
(a) CAE (b) CAD
(c) दोनों (a) और (b) (d) कोई नहीं
11. मोबाइल ऑफिस क्या है? वे टेलीकन्फ्रेंसिंग सेण्टरों से किस 10
प्रकार भिन्न है?
12. EDI मानकों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए। 10

अनुभाग-ख

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर दीजिए :

13. मल्टिमीडिया कम्प्यूटर क्या है? उस हार्डवेयर की सूची बनाए जो इसके लिए आवश्यक है। 20
 14. बैंकिंग सेवाओं में कम्प्यूटर अनुप्रयोगों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए। 20
 15. AMDAHL की विधि स्पष्ट कीजिए। 20
 16. द्वारपथ पैकेट स्विचन तंत्र का विवेचन कीजिए। 20
-