

CPCT TEST PAPER-2017-007 19-MAR-17 SHIFT-1

Total points 52/52 ?

2017 - 007

STUDENT NAME *

VIVA
.....

✓ Q1. The task of performing arithmetic and logical operations over data is *1/1
called: डेटा पर एरिथमेटिक और लॉजिकल ऑपरेशन के कार्य को कहते
हैं।

- ☐ Storing
- ☐ Encoding
- ☐ Decoding
- ☒ Processing



✓ Q2. The data stored in _____ gets erased when the computer is switched off. *1/1
जब कंप्यूटर बंद हो जाता है, तो.....में संग्रहीत डेटा मिट जाता है।

- ☒ RAM
- ☐ ROM
- ☐ Hard Disk
- ☐ Flash memory



✓ Q3. Which of the following statements is false? निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है? *1/1

- ☐ CPU is called the brain of the computer
- ☐ The ALU carries out logic processing.
- ☒ Both RAM and ROM are volatile in nature.
- ☐ The main memory is not an integral part of CPU.



✓ Q4. Desktop computers are also known as: डेस्कटॉप को किस अन्य नाम से भी जाना जाता है? *1/1

- ☒ Personal computers
- ☐ Super computers
- ☐ Mainframes Public computers
- ☐ Public computers



✓ Q5. Which of the following is the most expensive and is massive in size? *1/1
निम्नलिखित में से कौन सा सबसे महंगा और आकार में बहुत बड़ा है?

- ☐ Microcomputer
- ☒ Supercomputer
- ☐ Minicomputer
- ☐ Mainframe computer



✓ Q6. Hardware devices used to enter data and instructions into a computer for storage or processing are called स्टोरेज या प्रोसेसिंग के लिए एक कंप्यूटर में डेटा और निर्देशों (instructions) को दर्ज करने के लिए उपयोग किये जाने वाले हार्डवेयर उपकरण को क्या कहते हैं? *1/1

- ☒ Input devices
- ☐ Output devices
- ☐ Memory devices
- ☐ Microcontrollers



✓ Q7. State whether True or False? I) Mouse is a hand-operated pointing device. II) Optical mouse uses laser for detecting its movements. III) The communication between input devices and CPU is bidirectional. सही या गलत बताएं: I) माउस, हाथ से ऑपरेट किया जानेवाला एक पॉइंटिंग डिवाइस है II) ऑप्टिकल माउस अपनी मूवमेंट्स मूवमेंट्स का पता लगाने के लिए लेजर का उपयोग करता है III) इनपुट डिवाइस और CPU के बीच कम्यूनिकेशन द्विदिशात्मक (bidirectional) होती है *1/1

- ☒ I-True, II-True, III-False
- ☐ I-False, II-True, III-False
- ☐ I-True, II-False, III-False
- ☐ I-True, II-True, III-True



✓ Q8. Match the following Set-1 set-2I) VDU A) *1/1
 rewritableII) Scanner B) output deviceIII) CD-R C) input
 deviceIV) CR-RW D) recordable निम्नलिखित का मिलान
 कीजिए:समूह-1 समूह-2I) VDU A) रीडाइटेबल
 II) स्कैनर B) आउटपुट डिवाइसIII) CR-R C) इनपुट
 डिवाइसIV) CD-RW D) रिकॉर्डेबल

- ☐ I-B, II-C, III-A, IV-D
- ☒ I-B, II-C, III-D, IV-A
- ☐ I-C, II-B, III-D, IV-A
- ☐ I-A, II-C, III-D, IV-B



✓ Q9. Second generation programming languages use ___ in place of binary *1/1
 digits. सैकेंड जनरेशन प्रोग्रामिंग लैंग्वेजेस में बाइनरी अंकों के स्थान पर
का उपयोग करते हैं।

- ☐ Opcodes
- ☒ Mnemonics
- ☐ Symbol
- ☐ Graphics



✓ Q10. Which of the following is utility software? निम्नलिखित में से कौन सा एक *1/1
 यूटीलिटी सॉफ्टवेयर है?

- ☐ Windows 2007
- ☒ Norton Antivirus
- ☐ MS-Word
- ☐ MS-Access



✓ Q11. Which of the following is used to display information in the form of a slide show? निम्नलिखित में से किसका प्रयोग स्लाइड शो के रूप में जानकारी प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है? *1/1

- ☒ Presentation software
- ☐ Multimedia software
- ☐ Electronic spreadsheet
- ☐ Word processing software



✓ Q12. Which of the following is open-source software? निम्नलिखित में से कौन सा ओपन-सोर्स सॉफ्टवेयर है ? *1/1

- ☐ Adobe Acrobat Reader
- ☐ Microsoft Internet Explorer
- ☐ Windows-XP
- ☒ Linux



✓ Q13. Which of the following statements is true? निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है ? *1/1

- ☒ Machine language does not require any translator
- ☐ Low-level languages are machine independent
- ☐ High-level languages are machine a dependent
- ☐ Assembly language does not require any translator



✓ Q14. Which of the following is equivalent to 32 Gigabyte? निम्नलिखित में से कौन सा 32 गीगाबाइट के बराबर हैं ? *1/1

- ☐ 225 byte
- ☐ 220 Kilobyte
- ☒ 215 megabyte
- ☐ 230 bits



✓ Q15. Restarting a computer system without the need to interrupt the power is called: विद्युत आपूर्ति बाधित किये बिना कंप्यूटर सिस्टम को फिर से शुरू करने को ----- कहते हैं ? *1/1

- ☐ Hard Boot
- ☒ Soft Boot
- ☐ Data backup
- ☐ System restores



✓ Q16. With respect to computer system BIOS stand for: कंप्यूटर सिस्टम के संबंध में BIOS का अर्थ ----- हैं ? *1/1

- ☐ Binary Input Output System
- ☐ Basic Input Output summarization
- ☐ Binary Input Output summarization
- ☒ Basic Input Output System



✓ Q17. The process performed by the BIOS immediately after the PC is switched on is called: PC के स्विच को ऑन करने के तुरंत बाद बायोस द्वारा की जाने वाली प्रक्रिया को ----- कहा जाता है ? *1/1

☐ Screening

☒ POST

☐ Swapping

☐ Formatting



✓ Q18. Which of the following can be used to access files of folders without actually clicking on them? निम्नलिखित में से किसका प्रयोग वास्तव में फाइलों या फोल्डरों का उपयोग करने के लिए उन पर क्लिक किए बिना किया जा सकता है ? *1/1

☐ Pixel

☒ Shortcut

☐ Bitmap

☐ Thumbnail



✓ Q19. Executing "Regedit " command through "search programs or files " or "run" option launches: सर्च प्रोग्राम या फाइल्स अथवा रन विकल्प के माध्यम से "Regedit" कमांड एक्जीक्यूट करने से ----- लॉन्च होता है ? *1/1

☒ Registry editor

☐ System restores

☐ System backup

☐ Command window



✓ Q20. Changing default installation direction in windows system requires ^{*1/1} change in: विंडोज सिस्टम में डिफॉल्ट इंस्टालेशन डायरेक्ट्री बदलने के लिए किसमें परिवर्तन करने की आवश्यकता होती है ?

☒ Registry



☐ Ms config

☐ Kernel

☐ BIOS

✓ Q21. A program or set of programs that disrupts the functioning of a computer is known as: एक प्रोग्राम या प्रोग्राम्स के सेट, जो एक कंप्यूटर की सामान्य कार्य पद्धति का बाधित करता है ----- कहलाता है ? ^{*1/1}

☐ Antivirus

☐ System tool

☒ Virus



☐ Operating system

✓ Q22. MacAfee is example of: McAfee किसका उदाहरण है ? * ^{1/1}

☐ Virus

☐ Trojan horse

☐ Spyware

☒ Antivirus



✓ Q23. Which of the following statements is true? निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही हैं ? *1/1

- ☒ A password is generally case-sensitive
- ☐ A password cannot start with a number digit
- ☐ A password cannot have more than six characters
- ☐ A password is forever and it cannot be changed



✓ Q24. Which of the following is considered to the first computer virus for MS-dos? निम्नलिखित में से कौन सा एमएस-डॉस के लिए पहला कंप्यूटर वायरस माना जाता है ? *1/1

- ☐ Norton
- ☒ Brain
- ☐ ILOVEYOU
- ☐ Code red



✓ Q25. Which of following provides an option uninstall software from a computer? निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर में एक सॉफ्टवेयर अनइन्स्टॉल करने का विकल्प प्रदान करता है *1/1

- ☐ Desktop
- ☐ Firewall
- ☐ Windows explorer
- ☒ Control panel



✓ Q26. State whether true or false? I) Software cannot be uninstalled immediately after its installation on computer. II) A computer may be affected by some viruses though an antivirus is installed and active. सही है या गलत बताएं I) एक सॉफ्टवेयर को एक कंप्यूटर पर इसके इंस्टाल होने के तुरंत बाद इसे अनइंस्टाल नहीं किया जाता है II) एक एंटीवायरस के इंस्टाल होने और सक्रिय होने के बाद भी कंप्यूटर किसी वायरस से प्रभावित हो सकता है *1/1

- ☐ I-false, II-false
- ☐ I-true, II-false
- ☐ I-true, II-true
- ☒ I-false, II-true



✓ Q27. With respect to file management , Fat stands for: फाइल मैनेजमेंट के संबंध में FAT का अर्थ ----- हैं ? *1/1

- ☒ File allocation table
- ☐ File addition table
- ☐ File allocation task
- ☐ File addition task



✓ Q28. Which of the following is the most simplistic of the file system supported by Windows NT? निम्नलिखित में से कौन सा विंडोज एनटी द्वारा सपोर्ट किया जाने वाला सबसे सरल फाइल सिस्टम हैं *1/1

- ☒ Fat
- ☐ Ntfs
- ☐ Hpfs
- ☐ Both ntfs and hpfs



✓ Q29. A (n) ____file composed of one or more computer files with their metadata. एक ----- फाइल एक या अधिक कंप्यूटर फाइल्स और उनके मेटाडेटा से मिलकर बनी होती हैं~ *1/1

☐ Portable

☒ Archive ✓

☐ Document

☐ Bitmap

✓ Q30. Which of the following allows you explore and manage the contents of your computer drives? MS-DOS ऑपरेटिंग सिस्टम के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन सी फाइल में DOS kernel होता है ? *1/1

☒ My computer ✓

☐ My Documents

☐ Program Files

☐ Desktop

✓ Q31. With respect to MS-DOS operating system, which of the following files contains the DOS kernel? MS-DOS ऑपरेटिंग सिस्टम के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सी फाइल में DOS kernel होता है ? *1/1

☐ IO.SYS

☒ MSDOS.SYS ✓

☐ COMMSND.COM

☐ CONFIG.SYS



✓ Q32. State whether file or False?I) In FAT file system. The name of a file or directory cannot any spaces.II) In FAT file system. CON and AUX are reserved names and they cannot be used as a file or directory name. सही या गलत बताएं ? I) FAT फाइल सिस्टम में, किसी फाइल या डिरेक्टरी के नाम में कोई रिक्त स्थान (spaces) नहीं हो सकतेII) FAT फाइल सिस्टम में, CON और AUX आरक्षित नाम हैं और इनका उपयोग फाइल या डिरेक्टरी के रूप में नहीं किया जा सकता

- ☐ I-True, II-False
- ☐ I-False, II-False
- ☐ I-False, II-True
- ☒ I-True, II-True



✓ Q33. Which of the following "change case" options converts all letters into lower-case? निम्नलिखित में से कौन सा "चेंज केस" विकल्प सभी अक्षरों को लोअर-केस में परिवर्तित कर देता है ?

- ☐ Toggle case
- ☐ Sentence case
- ☐ Upper case
- ☒ Lower case



✓ Q34. Which of the following can be used to enter texts in any part of a Word document? निम्नलिखित में से कौन सा एक वर्ड डॉक्यूमेंट में किसी भी हिस्से में टेक्स्ट एन्टर करने के लिए प्रयोग किया जा सकता है ?

- ☒ Text Box
- ☐ Symbol
- ☐ Picture
- ☐ Equation



✓ Q35. Which of the following menu items can be used to insert a "Text Box" into a Word document? वर्ड डॉक्यूमेंट में टेक्स्ट बॉक्स इन्सर्ट करने मे लिए निम्नलिखित में से मेनू विकल्प का प्रयोग किया जा सकता हैं ? *1/1

- ☐ File
- ☐ Edit
- ☒ Insert
- ☐ Format



✓ Q36. In Word documents. The Zigzag red underlines indicate possible: वर्ड डॉक्यूमेंट में, जिगजैन लाल अंडरलाइन से ----- होने का संकेत मिलता हैं ? *1/1

- ☐ Grammatical error
- ☒ Spelling error
- ☐ Improper capitalization
- ☐ Improper indentation



✓ Q37. Which of the following makes the texts slant slightly to the right? निम्नलिखित में से कौन सा टेक्स्ट को दायीं ओर सा तिरछा बना देता हैं ? *1/1

- ☐ Strikethrough
- ☒ Italic
- ☐ Bold
- ☐ Underline



✓ Q38. State whether True or False?I) "Point" is the default unit of font-Size *1/1
measure in MS-Word.II) A word document can have more than one
page. But cannot have more than on section. सही या गलत बताएं ? I) Ms
word में फॉन्ट आकार के माप की डिफॉल्ट इकाई "पॉइंट" है II) किसी वर्ड डॉक्यूमेंट में
एक से अधिक पृष्ठ हो सकते है, लेकिन एक से अधिक सेक्शन नहीं हो सकते

- ☐ I-True, II-True
- ☐ I-False, II-False
- ☐ I-False, II-True
- ☒ I-True, II-False



✓ Q39. Which of the following was the leading DOS-based spreadsheet? *1/1
निम्नलिखित में से कौन सा प्रमुख डॉस-बेस्ड स्प्रेडशीट था ?

- ☒ Lotus 1-2-3
- ☐ MS-Excel
- ☐ VisiCalc
- ☐ MS-Access



✓ Q40. The default horizontal alignment of Texts in Excel worksheets is *1/1
Excel वर्कशीट में टेक्स्ट का डिफॉल्ट होरिजोन्टल अलाइन्मेंट (क्षैतिज संरेखण) -----
– हैं ?

- ☒ Left
- ☐ Right
- ☐ Centre
- ☐ Justify



✓ Q41. Each Excel formula must start withcharacter. प्रत्येक Excel फॉर्मूला ----- वर्ण (character) से शुरू होना चाहिए ? *1/1

- ☐ *
- ☐ #
- ☐ &
- ☒ =



✓ Q42. The value of the Excel expression "=27/9/3" is: Excel फॉर्मूला "= 27/9/3" का मान (value)----- हैं ? *1/1

- ☒ 1
- ☐ 3
- ☐ 6
- ☐ 9



✓ Q43. In MS -EXCEL, all error values begin withcharacter. MS-Excel में सभी एरर वैल्यूज ----- वर्ण (character) शुरू होते हैं ? *1/1

- ☐ \$
- ☐ &
- ☒ #
- ☐ @



✓ Q44. The display value of the cell containing the following Excel expression is : नीचे दिये गए Excel फॉर्मूला वाले सेल का डिस्प्ले वैल्यू क्या होगा ? *1/1

- ☒ XY
- ☐ X-Y
- ☐ X&Y
- ☐ X+Y



✓ Q45. Which of the following statements is false? निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है ? *1/1

- ☐ Excel formula is not case sensitive.
- ☐ Excel worksheet can be renamed
- ☒ First row and first column of an Excel worksheet cannot be deleted
- ☐ Diagonal cells of an Excel worksheet cannot be merged



✓ Q46. State whether True or False? I) Excel displays the #REF! Error when a formula refers to a cell that is not valid. II) Excel displays #DIV/0! Error when a formula tries to divide a number by an empty cell सही या गलत बताएं ? I) जब एक सेल से संबंधित फॉर्मूला वैध नहीं होता है तब एक्सेल #REF! त्रुटि प्रदर्शित करता है II) जब कोई फॉर्मूला रिक्त सेल द्वारा एक संख्या को विभाजित करने का प्रयास करता है, तब एक्सेल '#DIV/0!' त्रुटि प्रदर्शित करता है *1/1

- ☐ I-True, II-False
- ☐ I-False, II-False
- ☒ I-True, II-True
- ☐ I-False, II-True



✓ Q47. With respect the internet. RSS stands for: इंटरनेट के संबंध में RSS अर्थ -- *1/1
----- हैं ?

- ☐ Rich site syndrome
- ☒ Rich site summary
- ☐ Reserved site summary
- ☐ Reserved site syndrome



✓ Q48. Which of the following is smallest in size (i.e., area coverage)? *1/1
निम्नलिखित में से कौन सा आकार में सबसे छोटा है (अर्थात, क्षेत्र कवरेज के आधार पर) ?

- ☐ LAN
- ☐ MAN
- ☐ WAN
- ☒ PAN



✓ Q49. Which of the following is a Web browser? निम्नलिखित में से कौन सा एक *1/1
वेब ब्राउजर हैं ?

- ☐ Google
- ☒ Mozilla Firefox
- ☐ Bing
- ☐ Yahoo!



✓ Q50. Which of the following is NOT a Standard network topology? *1/1
निम्नलिखित में से कौन सा एक स्टैंडर्ड नेटवर्क टोपोलॉजी नहीं है ?

☒ CUBE



☐ Ring

☐ Bus

☐ Star

✓ Q51. Match the following :List -1 List -2I) Web 2.0 A) *1/1
ProtocolII) Chrome B)Web browserIII) HTTP c) Social
networking sites निम्नलिखित का मिलान किजिए ? सूची-1 सूची-2

I) वेब 2.0

A) प्रोटोकॉल II) क्रोम

B) वेब ब्राउजर

III) एचटीटीपी

C) सोशल नोटवर्किंग साइट्स

☐ I-A, II-C, III-B

☐ I-B, II-C, III-A

☒ I-C, II-B, III-A



☐ I-C, II-A, III-B

✓ Q52. State whether True or False?I) Every web browser has an address *1/1
bar where we type the URL.II) The search query "India OR China" will
retrieve only those web pages containing both India and China सही या
गलत बताएं ? I) प्रत्येक वेब ब्राउजर में एड्रेस बार होती है जहां हम URL टाइप करते
हैं II) सर्च क्वेरी "भारत या चीन" से केवल वही पेज खुलेंगे जिनमें भारत और चीन दोनों हों

☐ I-False, II-True

☒ I-True, II-False



☐ I-True, II-True

☐ I-False, II-False



