

CPCT TEST PAPER-2017-017 12-AUG-17 SHIFT-1

Total points 52/52 ?

2017 - 017

STUDENT NAME *

VIVA

✓ Q1. The condition – based operations that are evaluated by ALU as either True or False are called: एएलयू द्वारा सही या गलत के रूप में मूल्यांकित किया जाने वाला शर्त-आधारित ऑपरेशन कहलाता है *1/1

- ☐ Arithmetic operations
- ☒ Logic operations
- ☐ Unary operations
- ☐ Binary operations



✓ Q2. Which of the following generates various control signals to control the functional units of the computer system. निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर की कार्यात्मक इकाइयों को नियंत्रित करने के लिए विभिन्न नियंत्रण संकेतों को उत्पन्न करता है *1/1

- ☐ Input device
- ☐ Register
- ☒ Control unit
- ☐ ALU



✓ Q3. The clock rate of a CPU which can perform 2800000 clock cycles per second is : 2800000 क्लॉक साइकल प्रति सेकंड कार्यान्वित करने वाले सीपीयू की क्लॉक दर होगी *1/1

- ☐ 2.8 Hz
- ☐ 2.8 KHz
- ☒ 2.8 MHz
- ☐ 2.8 GHz



✓ Q4. Which of the following generally has lowest processing power and number of users support? निम्नलिखित में से आम तौर पर किसमें सबसे कम प्रोसेसिंग पावर और यूजर सपोर्ट सख्खा होती *1/1

- ☐ Minicomputers
- ☒ Microcomputers
- ☐ Supercomputers
- ☐ Mainframe computers



✓ Q5. For a printer, the higher the DPI, _____ the image किसी प्रिंटर में, डॉट पर इंच यानी डीपीआई (DPI) जितना अधिक होगा, प्रिंटेड इमेज उतना ही..... होगी *1/1

☒ Shaper



☐ Smaller

☐ Larger

☐ Longer

✓ Q6. Which of the following statements about RAM is false? रैम के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है *1/1

☐ RAM is also called main memory.

☒ RAM is also called tertiary memory.



☐ RAM is faster than ROM.

☐ RAM is also called primary memory

✓ Q7. State whether true or false I) PPI stands for pixels per inch II) Dpi is generally used to measure printer resolution. सत्य या असत्य बताइए I) पीपीआई (PPI) का अर्थ है पिक्सल पर इंच II) आमतौर पर डीपीआई (DPI) का प्रयोग प्रिंटर रिजोल्यूशन मापने के लिए किया जाता है *1/1

☐ I - False, II - False

☒ I - True, II - True



☐ I - True, II - False

☐ I - False, II - True



✓ Q8. Match the following. Set-1 set-2 I) MICR A) optical disk II) Blu-ray B) fujio masuoka III) Flash memory C) input device निम्नलिखित का मिलान करे सेट-1 सेट-2 I) एमआईसीआर A) ऑप्टिकल डिस्क II) ब्लू-रे B) फुजियो मासुओक III) फ्लैश C) इनपुट डिवाइस *1/1

- ☒ I - C, II - A, III - B ✓
- ☐ I - C, II - B, III - A
- ☐ I - B, II - A, III - C
- ☐ I - B, II - C, III - A

✓ Q9. First – generation programming language uses: फर्स्ट जनरेशन प्रोग्रामिंग लैंग्वेज में प्रयुक्त होता था *1/1

- ☐ Assembler
- ☐ Computer
- ☐ Interpreter
- ☒ No translator ✓

✓ Q10. Which of the following is designed to operate the computer and control its activities? निम्नलिखित में से किसे कंप्यूटर को संचालित करने और उसकी गतिविधियों करने के लिए डिज़ाइन किया गया है *1/1

- ☐ Utility software
- ☒ System software ✓
- ☐ Firmware
- ☐ Freeware



✓ Q11. Operating system is a (n) _____ which manages the overall functions of the computer. ऑपरेटिंग सिस्टम एक है, जो कंप्यूटर के संपूर्ण कार्यों का प्रबंधन करता है *1/1

- ☐ Application software
- ☒ System software
- ☐ Free ware
- ☐ Utility software



✓ Q12. Most of the components of the UNIX operating system are written in _____ programming language. यूनिक्स ऑपरेटिंग सिस्टम के अधिकांश भाग प्रोग्रामिंग भाषा में लिखे गए हैं *1/1

- ☐ Pascal
- ☒ C
- ☐ FORTRAN
- ☐ Java



✓ Q13. Which of the following statements about UNIX is true यूनिक्स के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है *1/1

- ☐ UNIX is open-source software
- ☒ Almost the entire UNIX is written in C programming language
- ☐ UNIX was initially developed by the IBM
- ☐ Almost the entire UNIX is written in C++ programming language



✓ Q14. Using 8 – bit address lines, up to _____ memory locations can be addressed. 8-बिट एड्रेस लाइनों का प्रयोग कर,मेमोरी लोकेशन्स को एड्रेस किया जा सकता है *1/1

- ☐ 8
- ☐ 32
- ☐ 128
- ☒ 256



✓ Q15. Which of the following statements about computer booting is false? *1/1
कंप्यूटर बूटिंग के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है

- ☐ Power on self-test is the first step of the boot process
- ☐ If power-on-self-test fails then boot process can't be completed
- ☒ A computer can't be booting using CD or either auxiliary devices.
- ☐ After booting, the operating system takes care of the computer operations.



✓ Q16. Which of the following is a class-A IP address? निम्नलिखित में से कौन सा *1/1
एक क्लास-A आईपी एड्रेस है

- ☐ 10010101.10101010.01010101.00001111
- ☐ 11001101.10101110.01010101.01001111
- ☐ 11010101.11101010.01010101.00101111
- ☒ 01010101.10101010.01010101.00001111



✓ Q17. Desktop _____provide (s0 access to commodity used programs, folders and files. डेस्कटॉपआमतौर पर अधिक उपयोग किए जाने वाले प्रोग्राम्स, फोल्डर्स और फाइल्स और फाइल्स तक पहुंचा प्रदान करता है *1/1

☒ Icons



☐ Background color

☐ Taskbar

☐ Properties

✓ Q18. Windows , whenever a window is opened , an icon representing the underlying application program appears on: विंडोज में, जब भी कोई विंडो खुलता है तो उस अंतर्निहित एप्लीकेशन प्रोग्राम का प्रतिनिधित्व करने वाला एक – आइकन दिखाई देता है : *1/1

☐ Desktop

☒ Taskbar



☐ Menu bar

☐ Title bar



- ✓ Q19. State whether true or false. To quit a program in Windows, select the *1/1 close button (x) in the upper right corner of the window. To quit a program in windows, click on file/windows menu and select Exit option.
सत्य या असत्य कथान बताइए । I) विंडोज में किसी प्रोग्राम को बंद करने के लिए, विंडो के ऊपरी दाएं कोने में क्लोज बटन (x) का चयन करें II) विंडोज में किसी प्रोग्राम को बंद करने के लिए, File/Windows मेनु पर क्लिक करें और Exit विकल्प चुनें

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

- ✓ Q20. Match the following set-1 set-2 I) Control panel A) displays *1/1 clock and other icons II) Start button B) customizes the way windows look and work III) System tray C) opens start menu निम्नलिखित का मिलान कीजिए। सेट-1 सेट-2 I) कंट्रोल पैनल A) क्लॉक और अन्य आइकन को डिस्प्ले करता है II) START बटन B) विंडोज के दिखने और काम करने के तरीके को कस्टमाइज करता है III) सिस्टम ट्रे C) स्टार्ट मेनु खोलता है

- ☒ I - B, II - C, III - A ✓
- ☐ I - B, II - A, III - C
- ☐ I - C, II - B, III - A
- ☐ I - A, II - C, III - B

✓ Q21. Which of the following statements about windows Guest account is false? *1/1
विंडोज "गेस्ट अकाउंट" के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है?

- ☐ A windows system may have more than one guest account.
- ☐ Guest account allows people to use your computer without having access to your personal files.
- ☒ Guest account can never be turned off. ✓
- ☐ Guest account users can't install software or hardware.

✓ Q22. A (n) __ has the privilege top most software and hardware, create users and change system setting ----- को सॉफ्टवेयर या हार्डवेयर इंस्टॉल करने यूजर बनाने और सिस्टम सेटिंग को बदलने का विशेषाधिकार होता है। *1/1

- ☐ Guest user
- ☒ Administrator ✓
- ☐ Normal user
- ☐ Both Guest and Normal users

✓ Q23. In Windows NT systems, Event viewer lets administrators and users to view. विंडोज NT सिस्टम में "Event Viewer" (इवेंट व्यूवर) एडमिनिस्ट्रेटर और यूजर को देखने देता है *1/1

- ☐ The number of files and folders
- ☐ The event logs on only local machine
- ☒ The event logs on a local or remote machine ✓
- ☐ The event logs on only remote machine



✓ Q24. Press ____ key to bring windows advanced boot options screen. *1/1
विंडोज एडवांस्ड स्क्रीन लाने के लिए ----- कुंजी दबाएं।

☐ F2

☐ F3

☐ F5

☒ F8



✓ Q25. Which of the following statements about public key cryptography is false *1/1
पब्लिक की क्रिप्टोग्राफी के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है?

☐ It is also called a symmetric cryptography

☒ It is also called symmetric cryptography



☐ It uses both public and private keys.

☐ It allows any person to encrypt a message using the public key of the receiver.

✓ Q26. State whether true or false. I) The guest user account can be enabled *1/1
or disabled only by an administrator. II) A Guest user can create files
anywhere in a computer. सत्य या असत्य कथन बताइए। I) गेस्ट यूजर अकाउंट को
केवल एडमिनिस्ट्रेटर द्वारा ही सक्रिय या अक्षम किया जा सकता है II) गेस्ट यूजर कंप्यूटर
में कहीं भी फाइल बना सकता है

☐ I - False, II - True

☒ I - True, II - False



☐ I - True, II - True

☐ I - False, II - False



✓ Q27. The full form of the file extension GIF is फाइल एक्सटेंशन .GIF का पूना नाम हैं *1/1

- ☐ Graphics installation format
- ☒ Graphics interchange format
- ☐ Graphics installation file
- ☐ Graphics interchange file



✓ Q28. Which of the following is NOT a compressed file? निम्नलिखित में से कौन सी कंप्रेस्ड फाइल नहीं हैं। *1/1

- ☐ F1.7z
- ☐ F2.BIN
- ☐ F3.zip
- ☒ F4.pdf



✓ Q29. Which of the following extension is used to represent database files in Microsoft access version 2007 माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल 2007 या उसके बाद के संस्करणों में डेटाबेस फाइलों को दर्शाने के लिए निम्नलिखित में से किस एक्सटेंशन का उपयोग किया जाता है? *1/1

- ☒ .ACCDB
- ☐ .ADB
- ☐ .MADB
- ☐ .MDB



✓ Q30. Windows, when you create a new folder, by default it will have____ *1/1
folders. विंडोज में जब आप नया फोल्डर बनाते हैं, तो डिफॉल्ट रूप से इसमें -----
फोल्डर्स होंगे।

☐ 0

☐ 1

☒ 2

☐ 3



✓ Q31. State whether true or false. I) A folder is a container in which *1/1
computer files and other folders can be kept and organized. II) A folder
can't contain more than 16 other folders सत्य या असत्य कथन बनाइए।
I) फोल्डर एक कंटेनर है जिसमें कंप्यूटर फाइल्स और अन्य फोल्डर्स रखे और
व्यवस्थित किए जा सकते हैं II) एक फोल्डर में 16 से अधिक फोल्डर नहीं रखे जा सकता
है

☒ I - True, II - False

☐ I - False, II - True

☐ I - True, II - True

☐ I - False, II - False



- ✓ Q32. Match the following I) Windows explorer A) compressed file *1/1
II) Directory tree window B) file management utility III) .GZ C) lists folders
and subfolders in a tree like structure निम्नलिखित का मिलान किजिए। सेट-1
सेट-2 I) विंडोज एक्सप्लोरर A) कंप्रेस्ड फाइल II) डायरेक्ट्री विंडो B)
फाइल मैनेजमेंट यूटिलिटी III) .GZ C) पेड की तरह जैसी संरचना (ट्री-लाइक स्ट्रक्चर)
में फोल्डर्स और सब-फोल्डर्स को सूचीबद्ध करता है

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



- ✓ Q33. Which of the following is application software for composing editing *1/1
formatting and printing of documents? निम्नलिखित में से किस एप्लिकेशन
सॉफ्टवेयर का उपयोग डॉक्यूमेंट को कंपोज, एडिट, फॉर्मेट और प्रिंट करने के लिए किया
जाता है?

- ☒ Word processor
- ☐ Firmware
- ☐ Spreadsheet
- ☐ Database



✓ Q34. Which of the following is the most widely used word processing software निम्नलिखित में से सबसे अधिक प्रयोग किया जाने वाला वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर कौन सा है? *1/1

☐ WordPerfect

☒ MS word

☐ K word

☐ Libra office word



✓ Q35. In processors, a special text box with or without a small tail which points to a particular location on a document called: वर्ड प्रोसेसर में, एक छोटी पूंछ के साथ या उसके बिना एक विशेष टेक्स्ट बॉक्स जो डॉक्यूमेंट पर एक विशेष स्थान इंगित करता है, वह ----- कहलाता है? *1/1

☐ Format painter

☐ Footnote

☐ Endnote

☒ Callout



✓ Q36. MS word short cut key to open print preview window is: एमएस वर्ड में प्रिंट प्रिव्यू विंडो खोलने की शॉर्ट-कट कुंजी है 1/1

☐ Ctrl + f1

☒ Ctrl + f2

☐ Ctrl + f3

☐ Ctrl + f4



✓ Q37. In MS word function key to open save as window is: एमएस-वर्ड में Save As विंडो खोलने की फंक्शन कुंजी है *1/1

- ☐ F4
- ☐ F5
- ☐ F7
- ☒ F12



✓ Q38. State whether true or false I) In superscript small characters are places below the line of text. II) In subscript, small characters are placed above the line of text. सत्य या असत्य कथन बनाइए। I) सुपरस्क्रिप्ट में, छोटे अक्षर टेक्स्ट की लाइन के नीचे होते हैं II) सबस्क्रिप्ट में, छोटे अक्षर टेक्स्ट की लाइन के ऊपर होते हैं *1/1

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



✓ Q39. The default extension of a workbook in MS excel 2007 or newer versions is: एमएस-एक्सेल 2007 या नए संस्करणों में वर्कबुक डिफॉल्ट एक्सटेंशन है *1/1

- ☐ .XLS
- ☐ .XLSN
- ☒ .XLSX
- ☐ .XLSM



✓ Q40. The address of the excel cell at the intersection of 9th row and 26th column is: 9वें रो और 26वें कॉलम के जोड़ पर एक्सेल सेल का पता होगा। *1/1

- ☒ Z9
- ☐ Z-9
- ☐ z9\$
- ☐ #z9#



✓ Q41. Which of the following errors occurs when Microsoft excel doesn't recognize text in a formula जब माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल फार्मूला में टेक्स्ट की पहचान नहीं कर पाता तो निम्नलिखित में से कौन सी त्रुटि दिखाई देता है? *1/1

- ☐ #N/A
- ☐ # Value
- ☒ #Name?
- ☐ #null!



✓ Q42. The absolute address of the cell at the intersection of 3rd row and 16th column is: तीसरे रों और 16वें कॉलम के जोड़ पर सेल का पूर्ण पता होगा। *1/1

- ☐ P3
- ☐ P\$3\$
- ☒ \$P\$3
- ☐ #P#3



✓ Q43. The number of cells in the cell range K7:R12 is: सेल रेंज K7:R12 में कुल सेल की संख्या है *1/1

☐ 84

☒ 48

☐ 21

☐ 42



✓ Q44. Which of the following category of chart displays the contribution of each value to a total like pie chart but contain multiple series? चार्ट की निम्नलिखित श्रेणियों में से कौन पाई चार्ट की तरह टोटल में प्रत्येक मान के योगदान को दर्शाता है, पर इसमें विभिन्न श्रृंखलाएं हो सकती हैं? *1/1

☐ Scatter chart

☐ Bar chart

☒ Doughnut chart

☐ Bubble chart



✓ Q45. The value of the excel formula = columns (c5:f6) is : एक्सेल फार्मूला = COLUMNS(C5:F6) का मान होगा *1/1

☐ 6

☐ 5

☒ 4

☐ 2



✓ Q46. State whether true or false I) In MS excel scatter chart is also known as xy chart II) Pictures can't be inserted into excel worksheets. सत्य या असत्य कथन बताइए। I) एमएस-एक्सेल में, स्कैटर चार्ट को एक्सवार्ड-चार्ट के रूप में भी जाना जाता है II) एक्सेल वर्कशीट में पिक्चर नहीं जोड़े जा सकते *1/1

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



✓ Q47. The full form of W3c is: W3C का पूर्ण नाम है: *

1/1

- ☐ Wrod3 consortium
- ☐ World Wide Web committee
- ☐ World war III committee
- ☒ World Wide Web consortium



✓ Q48. A webpage generally contains _____ codes. एक वेबपेज में आमतौर पर ----- कोड होते हैं।

*1/1

- ☒ Markup language
- ☐ Compressed
- ☐ Assembly language
- ☐ Encrypted



✓ Q49. Drkut was a _____ website ऑर्कुट एक ----- वेबसाइट थी। * 1/1

- ☒ Social networking
- ☐ Micro blogging
- ☐ Portal
- ☐ Search engine



✓ Q50. _____ was the inventor of the World Wide Web. वर्ल्ड वाइड वेब के आविष्कारक ----- थे। *1/1

- ☐ Bill gates
- ☐ Alan Turing
- ☒ Tim burner's lee
- ☐ Stave jobs



✓ Q51. Which of the following allows users to interact and collaborate with each other and share information online? निम्नलिखित में से कौन युजर्स को एक दूसरे के साथ बातचीत करने और साथ काम करने और ऑनलाइन जानकारी साझा करने की अनुमति देता है? *1/1

- ☐ Web 1.0
- ☒ Web 2.0
- ☐ Opera
- ☐ Search engine



✓ Q52. State whether true or false I) Internet is the best known example of metropolitan area network (MAN) II) WebPages written in HTML don't support hyperlinkers सत्य या असत्य बताइए। I) इंटरनेट मेट्रोपॉलिटन एरिया नेटवर्क (MAN) का सबसे अधिक जाना माना उदाहरण है II) एचटीएमएल (HTML) में लिखे गए वेबपेज हाइपरलिंक्स को सपोर्ट नहीं करते हैं *1/1

☐ I - True, II - False

☐ I - False, II - True

☐ I - True, II - True

☒ I - False, II - False



This content is neither created nor endorsed by Google. - [Terms of Service](#) - [Privacy Policy](#)

Does this form look suspicious? [Report](#)

Google Forms



