

CPCT TEST PAPER-2017-005 29-JAN-17 SHIFT-1

Total points 52/52 ?

2017 - 005

STUDENT NAME *

VIVA
.....

✓ Q1. The stored program concept was introduced by. “संग्रहित प्रोग्राम अवधारणा”द्वारा पेश की गयी थी । *1/1

- ☐ Bill Gates
- ☒ John Von Neumann
- ☐ Alan Turing
- ☐ Donald Knuth



✓ Q2. Total number of unique codes that can be generated using 8 bits is____ 8 बिट का उपयोग करके उत्पन्न किये जा सकने वाले अद्वितीय कोड की कुल संख्या..... है। *1/1

☐ 172

☐ 225

☐ 128

☒ 256



✓ Q3. Which of the following is a non- volatile and random access memory? *1/1
निम्नलिखित में से कौन सी एक स्थिर और रैंडम एक्सेस मेमोरी हैं?

☐ Static RAM

☐ Dynamic RAM

☐ Magnetic Tape

☒ Hard Disk



✓ Q4. Identify the faster memory from the following options. दिए गए विकल्पों *1/1
में से सबसे तीव्र मेमोरी पहचानें ।

☒ Static RAM

☐ Dynamic RAM

☐ ROM

☐ Hard Disk



✓ Q5. Which of the following input/output devices converts sound into electrical energy? निम्नलिखित में से कौन - सा इनपुट / आउटपुट डिवाइस ध्वनि को विद्युत ऊर्जा में रूपांतरित करता है? *1/1

☐ Speaker

☒ Microphone

☐ Scanner

☐ OCR



✓ Q6. with respect to input/output devices, MICR stands for - इनपुट / आउटपुट डिवाइस के संदर्भ में, एमआईआर का अर्थ _____ है। *1/1

☐ Micro Invisible Character Recognition

☐ Macro Invisible Character Recognition

☒ Memory Image Character Recognizer

☐ Magnetic INK Character Recognition



✓ Q7. Considering the size of each addressable block of a memory as 1 byte, minimum number of bits required to address 16MB memory is यह मानते हुए कि एक मेमोरी के प्रत्येक एड्रेसेबल ब्लॉक का आकार 1 बाइट है, 16 एमबी मेमोरी को एड्रेस करने के लिए आवश्यक बिट्स की न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिए। *1/1

☐ 8

☐ 16

☒ 24

☐ 32



✓ Q8. Consider the following statements. I) DVD is also called Digital Video Disk II) DVD is also called Digital Versatile Disk III) Bluray is a digital optical disk capable of storing high definition video Which of the following options is correct? निम्नलिखित कथन पर विचार करें – I) डीवीडी को डिजिटल वीडियो डिस्क भी कहा जाता है II) डीवीडी को डिजिटल वर्सटाइल डिस्क भी कहा जाता है III) उच्च परिभाषा वीडियो को संग्रहण करने में ब्लू-रे एक सक्षम डिजिटल ऑप्टिकल डिस्क है। निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा सही है

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



✓ Q9. Which of the following categories of computer language uses abbreviated English words (also known as mnemonics for programming)? निम्नलिखित श्रेणियों में से कंप्यूटर भाषा की कौन सी प्रोग्रामिंग के लिए अंग्रेजी शब्दों के संक्षिप्त रूप (जिसे स्मृति-विज्ञान भी जाना जाता है) का उपयोग किया जाता है ?

- ☐ Machine language
- ☐ High level language
- ☐ Visual language
- ☒ Assembly language



✓ Q10. Open Office is an example of Open – Source. ओपनऑफिस किस प्रकार के ओपन-सोर्स का उदाहरण है? *1/1

- ☐ System software
- ☒ Application software
- ☐ Utility software
- ☐ Firmware



✓ Q11. Which of the following statements is FALSE? निम्नलिखित में से कौन सा *1/1 कथन गलत है?

- ☒ Compiler executes high level language codes ✓
- ☐ Assembler translator assembly language codes into machine codes
- ☐ High level language codes are machine independent
- ☐ Assembly language codes are machine dependent

✓ Q12. Which of the following statements is FALSE? निम्नलिखित में से कौन सा *1/1 कथन गलत है?

- ☐ Linux is a multioperating system
- ☐ Linux is a multitasking operating system
- ☐ Linux is multiprogramming operation system
- ☒ Linux is a multiprocessor operating system ✓

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

- ☐ A memory disc is divided into concentric circles called Tracks
- ☐ Tracks of a disk are divided into Sectors
- ☒ The density of outermost Track is higher than the density of inner Track ✓
- ☐ The Storing capacity of all Tracks is same

✓ Q14. Considering four memory devices M1, M2, M3 and M4 and of size 2 GB, 1 TB, 222 MB and 233 KB respectively ____ is the smallest memory whereas ____ is the largest memory device मान लीजिए चार मेमोरी डिवाइस M1, M2, M3 और M4 हैं, जिनके साइज क्रमशः 211, GB, 1 TB, 222 MB और 233 KB हैं।सबसे छोटी मेमोरी है, जबकिसबसे बड़ी मेमोरी डिवाइस है। *1/1

- ☐ M4, M2
- ☒ M2, M4
- ☐ M2, M1
- ☐ M3, M4



✓ Q15. The default appearance of Windows Taskbar is विंडोज टास्कबार की डिफॉल्ट उपस्थितिहैं। *1/1

- ☒ Bottom of the screen
- ☐ Top of the screen
- ☐ Left side of the screen
- ☐ Right side of the screen



✓ Q16. Which of the following is not a valid operation for application windows? निम्नलिखित में से कौन सा एप्लीकेशन विंडोज के लिए एक वैध ऑपरेशन नहीं है? *1/1

- ☐ Maximize
- ☐ Restore
- ☐ Resize
- ☒ Coloring



✓ Q17. With respect to Windows operating system, OLE stands for- विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम के संदर्भ में, ओएलई का अर्थहै। *1/1

- ☐ Object Linking and Enabling
- ☐ Object Leaking and Embedding
- ☒ Object Linking and Embedding
- ☐ Object Linking and Enhancing



✓ Q18. The display resolution of a Computer monitor is usually represented as- एक कंप्यूटर मॉनिटर के डिस्पले रेजोल्यूशन को आमतौर पर किसके रूप में प्रदर्शित किया जाता है? *1/1

- ☐ Height-Width
- ☒ Width- Height
- ☐ Left diagonal – Right diagonal
- ☐ Right diagonal
- ☐ Left diagonal



✓ Q19. Which of the following programs is executed to launch Windows Command Processor? निम्नलिखित प्रोग्रामों में से कौन सा विंडोज कमांड प्रोसेसर को लांच करने के लिए निष्पादित किया जाता है? *1/1

- ☒ Cmd.exe
- ☐ Registry.exe
- ☐ MSConfig.exe
- ☐ Commands.exe



✓ Q20. Which of the following shortcut keys opens shut Down Windows dialog when Windows dialog when it is pressed from Desktop? निम्नलिखित शॉर्टकट कुंजियों में से कौन सी शट डाउन विंडोज डायलॉग ओपन करती है, जब इसे डेस्कटॉप पर दबाया जाता है? *1/1

- ☐ Ctrl= F4
- ☐ Alt+ Ctrl+ f4
- ☒ Alt+ f4
- ☐ Ctrl + Shift + F4



✓ Q21. Which of the following is NOT antivirus software? निम्नलिखित में से कौन सा एक एंटीवायरस सॉफ्टवेयर नहीं है? *1/1

- ☐ Quick Heal
- ☐ Avira
- ☒ 7-Zip
- ☐ AVG



✓ Q22. The Computer beeps at start up with no screen display, is generally caused by कंप्यूटर स्टार्ट-अप पर बिना स्क्रीन डिस्प्ले के साथ बीप करता है, आमतौर पर इसका कारण..... होता है। *1/1

- ☐ A Virus
- ☐ A Worm
- ☐ A Trojan horse
- ☒ A Hardware problem



✓ Q23. Which of the following shut down options closes the open files and application programs? निम्नलिखित शट डाउन विकल्पों में से कौन सा खुली फाइलों और एप्लीकेशन प्रोग्रामों को बंद कर देता है *1/1

- ☒ Log off
- ☐ Lock
- ☐ Sleep
- ☐ Switch user



✓ Q24. Which of the following is TRUE for bundled software? निम्नलिखित में से कौन सा बंडल सॉफ्टवेयर के लिए सही है? *1/1

- ☐ It cannot be installed on a new Computer
- ☐ It can be installed only on windows PCs.
- ☐ It can be installed only on Linux Pcs.
- ☒ It is pre installed on a new Computer



✓ Q25. Which of the following provides a standard foundation for installing and uninstalling software on Windows PCs? निम्नलिखित में से कौन सा विंडोज पीसी पर सॉफ्टवेयर के इंस्टॉलेशन और अनइंस्टॉलेशन के लिए एक मानक आधार प्रदान करता है। *1/1

- ☐ Disk cleaner
- ☒ Windows Installer
- ☐ Windows Defender
- ☐ Microsoft Security Essentials



✓ Q26. With respect to Time Zone setting in windows the full form of UTC is *1/1
विंडोज में टाइम जोन सेटिंग्स के संदर्भ में, यूटीसी का पूर्ण रूप है।

- ☒ Coordinated Universal Time of Universal Time Coordinated ✓
- ☐ Unique Time Company
- ☐ Universal time Company
- ☐ Unique Time Coordinated

✓ Q27. Which of the following is Not a valid windows directory listing (view) *1/1
option? निम्नलिखित में से कौन सा एक वैध विंडोज डायरेक्टरी लिस्टिंग (व्यू) विकल्प
नहीं है?

- ☐ Details
- ☐ Tiles
- ☐ List
- ☒ Cluster ✓

✓ Q28. The small pictures on the Desktop that acts as shortcuts to various *1/1
programs are called डेस्कटॉप पर सबसे छोटा चित्र जो विभिन्न प्रोग्रामों के लिए एक
शॉर्टकट के रूप में कार्य करता है, उसे कहते हैं।

- ☐ Bitmaps
- ☒ Icons ✓
- ☐ Menu Items
- ☐ Tools

✓ Q29. The default extension of the files created through Notepad tool is_ *1/1
विंडोज नोटपैड टूल की सहायता से बनाई गई फाइलों का डिफॉल्ट एक्सटेंशन
.....है।

☐ .pdf

☒ .txt

☐ .doc

☐ .odt



✓ Q30. _____ shows all the drives on your Computer and provides access *1/1
to all the system files and folders.आपके कंप्यूटर पर सभी ड्राइवों
को प्रदर्शित करता है और सभी सिस्टम फाइलों और फोल्डरों तक पहुँच प्रदान करता है।

☐ Downloads

☒ My Computer

☐ My Documents

☐ Desktop



- ✓ Q31. Match the following A) A function of operating system I. Delete B) The Shortest way of opening an application II. File management C) A command to deleted a folder and its contents III. RMDIR D) A command to delete an empty folder IV. Shortcut सूची

1 सूची 2A) ऑपरेऑपरेटिंग सिस्ट म का एक कार्य
I) deltreeB) एक एप्लीकेशन को खोलने का शॉर्टकट रास्ताII
II) फाइल प्रबंधन C) एक फोल्डर और इसकी सामग्री को डिलीट करने की एक कमांड III) RMDIRD) किसी भी खाली फोल्ड र को डिलीट करने के एक कमांड IV) शॉर्टकट

☒ A-II, B-IV, C-I, D-III



☐ A-III, B-IV, C-I, D-II

☐ A-II, B-I, C-IV, D-III

☐ A-II, B-III, C-I, D-IV

- ✓ Q32. Match the following –List –I List –I A) *1/1

Organizes files and Folders I) Windows ExplorerB) Wild card character representing any single Character II) *C) Wild card character representing zero or more characters III) cut and paste D) Moving files from one place to other place IV) ? निम्नलिखित का मिलान कीजिए । सूची 1 सूची 2A) फाइलों और फोल्डरों को व्यवस्थित करता है I) विन्डोज एक्सप्लोरर B) वाइडकार्ड कैरेक्टर किसी एक कैरेक्टर को दर्शाता है II) * C) वाइड कार्ड कैरेक्टर शून्य या अधिक कैरेक्टर्स दर्शाता है III) कट और पेस्ट D) एक स्थान से दुसरे स्थान पर फाइलों को स्थानांतरित करना IV) ?

☐ A-III, B-II, C-IV, D-I

☐ A-III, B-IV, C-II, D-I

☐ A-I, B-II, C-IV, D-III

☒ A-I, B-IV, C-II, D-III



✓ Q33. Which of the following statements about Word Processor is FALSE? *1/1
निम्नलिखित में से कौन सा कथन वर्ड प्रोसेसर के बारे में गलत है?

- ☐ IT allows changes without retyping the whole document
- ☐ It allows insertion and deletion of texts anywhere in the document
- ☒ It always uses a fixed template which cannot be changed ✓
- ☐ It saves the documents permanently on computer Hard disk

✓ Q34. Which of the following is NOT a feature of Word Processor? *1/1
निम्नलिखित में से कौन सी वर्ड प्रोसेसर की एक विशेषता नहीं है?

- ☐ Word Wrap
- ☐ Font Specifications
- ☒ What – if analysis ✓
- ☐ Spell check

✓ Q35. In MS – Word, double – clicking on facilitates to apply the same formatting to multiple places in the document एमएस – वर्ड में,पर डबल क्लिक करने से डॉक्यूमेंट में कई स्थानों पर एकसमान फॉर्मेटिंग लागू करने की सुविधा प्राप्त होती है। *1/1

- ☐ Shading
- ☐ Watermark
- ☐ Font color
- ☒ Format Painter ✓

✓ Q36. Which of the following margins adds an additional margin to a page *1/1
layout to ensure that texts are not obscured by the binding? निम्नलिखित में से
कौन सा मार्जिन एक पेज लेआउट में अतिरिक्त मार्जिन जोड़ता है और सुनिश्चित करता है
कि बाइंडिंग के द्वारा टेक्स्ट छिप न जाये ?

- ☐ Left
- ☐ Right
- ☒ Gutter
- ☐ Top



✓ Q37. Which of the following Word features facilitates to create *1/1
personalized letters or labels for mass mailings? निम्नलिखित वर्ड विशेषताओं
में से कौन सी व्यक्तिगत मेल या सामूहिक मेल के लिए लेबल बनाने की सुविधा प्रदान
करती है?

- ☐ Thesaurus
- ☒ Mail Merge
- ☐ Envelopes
- ☐ Labels



✓ Q38. Which of the following statements is FALSE? निम्नलिखित में से कौन सा *1/1
कथन गलत है?

- ☒ A document cannot have both Header and Footer
- ☐ The Header/Footer of the first page can be different from that of other pages
- ☐ Odd and Even pages may have different Headers
- ☐ Odd and Even pages may have different Footers



✓ Q39. Which of following is generally used organizes, analyze and store data in tabular format? निम्नलिखित में से कौन सा आम तौर पर संगठित करने, विश्लेषण करने और तालिका के स्वरूप में डेटा संग्रहित करने के लिए प्रयोग किया जाता है? *1/1

- ☐ DBMS
- ☒ Spreadsheet
- ☐ Word Processor
- ☐ Visualization Tool



✓ Q40. Which of the following is a correct way for absolute cell addressing in MS-Excel? निम्नलिखित में से कौन सा एमएस - एक्सेल में संपूर्ण सेल को संबोधित करने का एक सही तरीका है? *1/1

- ☒ \$A\$9
- ☐ A\$9\$
- ☐ #A#9
- ☐ A#9#



✓ Q41. Assuming numeric values in the cells A6 to A10 as 29,19,27,49 and 39 respectively, the value of the Excel expression = MAX (A6:A8,A10) is- सेलों में संख्यात्मक मान A6 से A10 तक क्रमशः व्यंजक =19,27,49,और 39 मान लिया जाये तो, एक्सेल व्यंजक =MAX(A6:A8,A10) का मान है *1/1

- ☒ 39
- ☐ 49
- ☐ 29
- ☐ 19



✓ Q42. Which of the following is a data summarization Tool that automatically sort count total or average the data stored in a spreadsheet and displays the results in different spread sheet? निम्नलिखित में से कौन सा एक डेटा संक्षिप्तीकरण टूल है, जो स्वचालित रूप से एक स्प्रेडशीट में संग्रहीत डेटा को क्रमबद्ध करता है, गिनता है, कुल या औसत निकालता और एक अन्य स्प्रेडशीट में परिणाम प्रदर्शित करता है? *1/1

- ☐ Filter
- ☐ What – IF analysis
- ☒ Pivot Table
- ☐ Data Validation



✓ Q43. The display value of the cell containing the Excel expression =40/8-8/2 is- एक सेल जिसमें एक्सेल व्यंजक =40/8-8/2 हैं, का मान क्या होगा? *1/1

- ☒ 1
- ☐ -1.5
- ☐ 10
- ☐ #DIV/0!



✓ Q44. Assuming the contents of the cells A1 and B1 as 16 and 13 respectively, the display value of the cell containing the formula =A1/2^B1 is सेल A1 और B1 का मान क्रमशः 16 और 3 मान लें, सूत्र =A1/2^B1 वाली सेल का प्रदर्शित मान होगा। *1/1

- ☐ 512
- ☒ 2
- ☐ 64
- ☐ 16



✓ Q45. Which of the following can be used to show arrows that indicate what cells are affected by the value of the currently selected cell? *1/1

निम्नलिखित में से किसका उपयोग उस तीर को दिखाने के लिए किया जा सकता है, जो संकेत देता है कि कौन सी सेल वर्तमान में चयपनित सेल के मान से प्रभावित होती है?

- ☐ Show Formula
- ☐ Error checking
- ☐ Trace precedents
- ☒ Trace Dependents



✓ Q46. The display value of the cell containing the Excel function =FLOOR (31.9.7) is – एक्सेल फंक्शन =FLOOR(31.9.7) वाली सेल का प्रदर्शित मान *1/1

होगा।

- ☐ 7
- ☒ 28
- ☐ 31
- ☐ 32



✓ Q47. Which of the following is a standard protocol used to exchange files between two or more computers on the internet? *1/1

निम्नलिखित में से इंटरनेट पर दो या अधिक कंप्यूटर के बीच फाइल्स का आदान प्रदान करने के लिए इस्तेमान किया जानेवाला एक मानक प्रोटोकॉल कौन सा है?

- ☐ SMTP
- ☐ POP
- ☒ FTP
- ☐ IMAP



✓ Q48. Receiving data from a remote machine to a local machine is called- *1/1
एक दूरस्थ मशीन से एक स्थानीय मशीन पर डेटा प्राप्त करने को कहा जाता है।

- ☐ Browsing
- ☐ Searching
- ☐ Uploading
- ☒ Downloading



✓ Q49. Which of the following is a top – level domain in the Domain NAME *1/1
system of the internet which is used by mobile devices for accessing
Internet resources? निम्नलिखित में से कौन सा इंटरनेट की डोमेन नाम प्रणाली में एक
शीर्ष स्तर का डोमेन है, जिसका उपयोग मोबाइल डिवाइस द्वारा इंटरनेट संसाधनों तक
पहुंचने के लिए किया जाता है?

- ☐ .mob
- ☒ .mobi
- ☐ .org
- ☐ .aero



✓ Q50. Which of the following is a Micro blogging site? निम्नलिखित में से कौन *1/1
सी एक माइक्रोब्लॉगिंग साइट है?

- ☒ Twitter
- ☐ Facebook
- ☐ My space
- ☐ LinkedIn



✓ Q51. Which of the following is the intentional slowing of data transmission speed by an internet service provider? निम्नलिखित में से कौन सा एक इंटरनेट सेवा प्रदाता द्वारा डेटा संचरण की गति को जानबूझकर धीमा करता है? *1/1

- ☐ Error correction
- ☐ Virtual hosting
- ☐ Collision detection
- ☒ Bandwidth throttling



✓ Q52. Which of the following is a class –c IP address? निम्नलिखित में से कौन सा एक क्लास- सी आईपी एड्रेस है? *1/1

- ☐ 155.155.100.10
- ☒ 223.150.15.10
- ☐ 110.250.100.50
- ☐ 191.255.50.5



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

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

Google Forms



