

# CPCT TEST PAPER-2017-004 15-JAN-17 SHIFT-2

Total points 52/52 ?

2017 - 004

STUDENT NAME \*

VIVA  
.....

✓ Q1. Which of the following characteristics makes a computer to perform \*1/1  
completely different types of tasks at the same time? निम्नलिखित में से कौन  
सी विशेषता कंप्यूटर को एक ही समय में बिल्कुल अलग-अलग तरह के काम करने में  
सक्षम बनाता है?

- ☐ Reliability
- ☐ Diligence
- ☒ Versatility
- ☐ Accuracy



✓ Q2. Which of the following input/output devices produces high-quality graphics or drawings using ink pens? निम्नलिखित में से कौन सा इनपुट / आउटपुट डिवाइस इंक पेन का इस्तेमाल करके उच्च - गुणवत्ता वाले ग्राफिक्स या ड्राइंग बनाता है? \*1/1

- ☐ Scanner
- ☐ OCR
- ☐ Laser Printer
- ☒ Plotter



✓ Q3. Which of the following is NOT a valid category of computer system? Bus? निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा कंप्यूटर सिस्टम बस की सही श्रेणी नहीं है? \*1/1

- ☒ Character Bus
- ☐ Data Bus
- ☐ Address Bus
- ☐ Control Bus



✓ Q4. Which of the following statement is FALSE? निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है? \*1/1

- ☐ The number of bits in a word is called word size
- ☐ The size of important CPU registers is same as the word size
- ☒ The word size of a CPU cannot be more than 32 bits
- ☐ Word size refers to the number of bits processed by the CPU in one go



✓ Q5. Which of the following is not an auxiliary memory? निम्नलिखित में से कौन सा ऑक्सीलियरी मेमोरी नहीं है? \*1/1

- ☒ SRAM
- ☐ Hard Disk
- ☐ DVD
- ☐ Blu-Ray- Disk



✓ Q6. Which of the following output devices is noisy, slow and able to print only low- resolution graphics with limited colour? निम्नलिखित में से कौन सा आउटपुट डिवाइस आवाज करने वाला, धीमा और सीमित रंगों के साथ केवल लो- रिजॉल्यूशन ग्राफिक्स की प्रिंट कर सकता है? \*1/1

- ☐ Laser Printer
- ☒ Dot – matrix printer
- ☐ Plotter
- ☐ VDU



✓ Q7. Which of the following statement about the Flatbed Plotter is TRUE? \*1/1  
फ्लैटबेड प्लॉटर के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- ☐ The Flatbed Plotter, paper remains stationary and the pen is mounted on a moving carriage
- ☒ The Flatbed Plotter has a vertical flat surface on which a paper is fixed
- ☐ In Flatbed Plotter, pen remains stationary and the paper is mounted on a moving carriage
- ☐ The Flatbed Plotter has a drum that rotates back and forth to move the paper



✓ Q8. The largest memory address that can be stored in a Memory Address Register (MAR) of 16 bits is : 16 बिट मेमोरी एड्रेस रजिस्टर (MAR) में स्टोर हो सकने वाला सबसे बड़ा मेमोरी एड्रेस.....है। \*1/1

☐ 32767

☒ 65535

☐ 65536

☐ 32768



✓ Q9. Which of the following is used to translate high-level language programs into machine codes? हार्ड – लेवल लैंग्वेज प्रोग्राम्स को मशीन कोड में बदलने के लिए निम्नलिखित में से किसका इस्तेमाल किया जाता है? \*1/1

☐ Assembler

☒ Compiler

☐ Interpreter

☐ Loader



✓ Q10. Which of the following is a multiuser and multitasking operating system? निम्नलिखित में से कौन सा मल्टीयूजर और मल्टी – टास्किंग ऑपरेटिंग सिस्टम है? \*1/1

☒ UNIX

☐ Windows XP

☐ Windows 7

☐ DOS



✓ Q11. Which of the following utility software detects scattered file contents and move them together to increase efficiency? निम्नलिखित में से कौन सा यूटिलिटी सॉफ्टवेयर, स्कैटर्ड फाइल कन्टेंट्स को डिटेक्ट करता है और कार्यक्षमता को बढ़ाने के लिए इन्हें एक साथ ले आता है? \*1/1

- ☐ Windows Firewall
- ☒ Disk Defragment
- ☐ Disk Cleaner
- ☐ File Manger



✓ Q12. Which of the Windows feature allows the users to revert their computer's state (including installed application and system setting) to that of a previous state? निम्नलिखित में से कौन सा विंडोज फीचर, यूजर को अपने कंप्यूटर के स्टेट (इंस्टाल किये गए एप्लिकेशन्स और सिस्टम सेटिंग सहित) को पूर्वस्थिति में लाने की अनुमति देता है? \*1/1

- ☒ System Restore
- ☐ System Restart
- ☐ OLE
- ☐ Creation of multiple user account



✓ Q13. Which of the following is an alternate representation of the storage capacity of a 64 TB memory? निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प 64TB मेमोरी स्टोरेज क्षमता को दूसरे तरीके से दर्शाता है? \*1/1

- ☒ 65536GB
- ☐ 65536 MB
- ☐ 32768 MB
- ☐ 32768 KB



✓ Q14. Consider a Hard Disk consisting of 10 recording surfaces. If each surface is divided into 16 tracks, each track is divided into 8 sectors and each sector consists of 4 blocks of 512 bytes each , then the total number of cylinders is : मान लीजिए कि एक हार्ड डिस्क 10 रिकॉर्डिंग सतहों से मिलकर बनी है । यदि प्रत्येक सतह 16 ट्रैक में तथा प्रत्येक ट्रैक 8 सेक्टर में विभाजित हों और प्रत्येक सेक्टर में 4 ब्लॉक हों जिनमें से प्रत्येक ब्लॉक 512 बाइट का हो तो कुल सिलिंडर्स की संख्या.....होगी । \*1/1

- ☐ 4
- ☐ 8
- ☐ 10
- ☒ 16



✓ Q15. With respect to file system , NTFS stands for: फाइल सिस्टम के संबंध में, \*1/1 NTFS का अर्थ है।

- ☒ New Technology File System
- ☐ New TCP File System
- ☐ Network File System
- ☐ New Traffic File System



✓ Q16. After maximizing a window, the 'maximize' button is changed into \_\_\_\_ button. विंडो को मैक्सिमाइज करने के बाद, मैक्सिमाइज बटन.....बटन में बदल जाता है। \*1/1

- ☐ Minimize
- ☐ Close
- ☐ Split
- ☒ Restore



✓ Q17. The process of bringing up the operating system into memory is called: ऑपरेटिंग सिस्टम को मेमोरी में लाने के प्रोसेस को ..... कहा जाता है। \*1/1

- ☐ Resuming
- ☒ Booting
- ☐ Downloading
- ☐ Restoring



✓ Q18. Which of the following is a system tool in DOS and Windows that verifies the file system integrity of a volume and fixes logical file system errors? निम्नलिखित में से DOS और विंडोज का वह सिस्टम टूल कौन सा है जो एक वॉल्यूम की फाइल सिस्टम इंटिग्रिटी की जांच करता है और लॉजिकल फाइल सिस्टम एरर्स को ठीक करता है? \*1/1

- ☐ Check disk
- ☐ CHKDisc
- ☒ CHKDSK
- ☐ DSKCHK



✓ Q19. Which of the following is NOT a valid IP address? निम्नलिखित में से कौन \*1/1  
सा एक सही IP एड्रेस नहीं है ?

- ☐ 15.10.10.5
- ☐ 250.255.10.10
- ☒ 129.256.5.1
- ☐ 190.250.250.10



✓ Q20. Which of the following puts your open document of programs on your hard disk and then turns off your computer? निम्नलिखित में से कौन सा आपके ओपन डॉक्यूमेंट्स और प्रोग्राम्स को आपकी हार्ड डिस्क में डालता है और उसके बाद आपके कंप्यूटर को बंद करता है ? \*1/1

- ☒ Hibernation
- ☐ Sleep
- ☐ Lock
- ☐ Switch user



✓ Q21. A special window which requires input from the user before proceeding is called : एक विशेष विंडो जिसे आगे बढ़ने से पहले यूजर से इनपुट की आवश्यकता होती है, कहलाती है- \*1/1

- ☒ Dialog Box
- ☐ Popup List
- ☐ List Box
- ☐ Radio Button



✓ Q22. Which of the following covertly gathers user information through the user's Internet connection, usually for advertising purpose? निम्नलिखित में से कौन सा मुख्यतः विज्ञापन उद्देश्य के लिए यूजर के इंटरनेट निक्शन से चोरी चोरी यूजर की जानकारी बटोरता है ? \*1/1

- ☐ Virus
- ☐ Phishing attack
- ☒ Spyware
- ☐ Worm





✓ Q23. Which of the following Control Panel items can be used to change the theme and desktop background? निम्नलिखित में से कौन सा कंट्रोल पेनल आइटम, थीम और डेस्कटॉप बैकग्राउंड को बदलने के लिए इस्तेमाल किया जा सकता है ? \*1/1

- ☐ Programs
- ☐ System and Security
- ☒ Appearance and Personalization
- ☐ clock, language and region



✓ Q24. Which of the following windows administrative tools starts, stops, and configures windows services? निम्नलिखित में से कौन सा विंडोज एडमिनिस्ट्रेटिव टूल, विंडोज सर्विसेस को स्टार्ट, और कॉन्फिगर करता है ? \*1/1

- ☒ Services
- ☐ Performance monitor
- ☐ Computer management
- ☐ Task scheduler



✓ Q25. The resolution of graphics monitors signifies the number of \_\_\_\_\_ of on the entire screen. ग्राफिक्स मॉनीटर का रिजॉल्यूशन पूरे स्क्रीन पर ..... की संख्याओं को दर्शाता है । \*1/1

- ☐ Horizontal lines
- ☒ Dots (pixels)
- ☐ Vertical lines
- ☐ Diagonal lines



✓ Q26. Shortcut key to launch In private Browsing using Internet Explorer is : \*1/1  
इन्टरनेट एक्सप्लोरर में इनप्राइवेट ब्राउजिंग करने की शॉर्टकट कुंजी ..... है।

- ☐ Ctrl + Shift + 1
- ☐ Ctrl + 1
- ☒ Ctrl + Shift + P
- ☐ Alt + Ctrl + p



✓ Q27. While searching a file through pattern matching, the wild card character '?' stands for: पैटर्न मिलान के माध्यम से फाइल सर्च करने में, वाइल्ड कार्ड कैरेक्टर '?' का अर्थ होता है- \*1/1

- ☐ Two or more characters
- ☐ One or more characters
- ☐ Zero or more characters
- ☒ A single character



✓ Q28. With respect to file system, the full – form of PDF IS : फाइल सिस्टम के संबंध में, PDF का पूर्ण नाम ..... है । \*1/1

- ☐ Primary Document format
- ☐ Primary data file
- ☐ Practical data file
- ☒ Portable document format



✓ Q29. Which of the following file formats can be used to send a folder containing multiple files, as a single file attachment through e-mail? \*1/1  
निम्नलिखित में से कौन सा फाइल फॉर्मेट मल्टीपल फाइल वाले फोल्डर को ई – मेल के माध्यम से सिंगल फाइल अटैचमेंट द्वारा भेजने में इस्तेमाल किया जा सकता है ?

- ☐ PS
- ☐ PDF
- ☒ ZIP
- ☐ MPEG



✓ Q30. Which of the following is not a correct match for the file search query file \*Name. pdf? निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प फाइल सर्च क्वैरी File\*Name.pdf का सही मिलान नहीं है? \*1/1

- ☐ FileName. Pdf
- ☐ File1Name. Pdf
- ☒ FileName1.pdf
- ☐ File12Name.pdf



✓ Q31. Folders and files in a windows system are organized in to ..... structure विंडोज सिस्टम में फाइल्स और फोल्डर्स ..... स्ट्रक्चर में ऑर्गनाइज्ड होते हैं। \*1/1

- ☐ Linear
- ☒ Tree
- ☐ Directed Graph
- ☐ Undirected Graph



✓ Q32. Which of the following categories of files can be encrypted in Windows Encrypted file system(EFS) फाइल की निम्नलिखित में से कौन सी श्रेणी विंडोज एनक्रिप्टेड सिस्टम (EFS) में इनक्रिप्ट की जा सकती है ? \*1/1

- ☐ Root Directories
- ☐ System files
- ☒ Sparse files
- ☐ Compressed files



✓ Q33. To end a paragraph in MS-Word , press.....key एमएस – वर्ड में किसी पैराग्राफ का समापन (end) करने के लिए ..... कुंजी दबाएं। \*1/1

- ☐ Esc
- ☒ Enter
- ☐ Tab
- ☐ Spacebar



✓ Q34. Which of the following categories of text alignment aligns text to both left and margins? निम्नलिखित में से किस प्रकार की टेक्स्ट एलाइनमेंट टेक्स्ट को बाएं और दाएं दोनों मार्जिस से एलीडन (एक सीध में) करता है ? \*1/1

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



✓ Q35. Shortcut key to open a new document is: न्यू डॉक्यूमेंट को ओपन करने के लिए शॉर्टकट कुंजी ..... है। \*1/1

☒ Ctrl + N ✓

☐ Alt + N

☐ Alt + Ctrl + F

☐ Ctrl + F

✓ Q36. Clicking simultaneously three times in a paragraph will select: किसी पैराग्राफ पर एक साथ तीन क्लिक करने से ..... सेलेक्ट होगा। \*1/1

☒ The whole paragraph ✓

☐ The first word of the paragraph

☐ The first sentence of the paragraph

☐ The last sentence of the paragraph

✓ Q37. Which of the following statements about word table is False? वर्ड टेबल के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है ? \*1/1

☐ A table may have odd number of rows and even number of columns

☐ A table may have even number of rows of rows and odd number of columns

☐ Two consecutive horizontal or vertical cells of a table can be merged

☒ Two diagonal cells of table can be merged ✓



✓ Q38. Which of the following is a correct relationship between the pint and Inch? पॉइंट और इंच के बीच निम्नलिखित में से कौन सा संबंध सही है ? \*1/1

☒ 1 Point= 1/72 Inch



☐ 1 Point=1/18

☐ 12 Point=1Inch

☐ 36 Point=1Inch

✓ Q39. Open Office Calc is an example of : ओपनऑफिस कैल्क, ..... का एक उदाहरण है । \*1/1

☒ Spreadsheet



☐ Word processor

☐ Presentation software

☐ Database

✓ Q40. Which of the following features is generally used to create table that span multiple columns? निम्नलिखित में से कौन सा फीचर आमतौर पर उन लेबल्स को बनाने में प्रयुक्त होता है जिनका विस्तार और मल्टीपल कॉलम्स तक होता है ? \*1/1

☐ Wrap text

☒ Merge & Center



☐ Text Direction

☐ Shrink to Fit



✓ Q41. Assuming numeric values in the cells A1 and A2 as 10 and 15 respectively the value of the Excel expression मान लिजिये की सेल A1 और A2 में क्रमशः 10 और 15 संख्यात्मक मान है, एक्सेल समीकरण =IF (A1-A2,"A","B") का मान होगा \*1/1

☐ -5

☐ 5

☒ A

☐ B



✓ Q42. Press.....key to cancel the value of a cell being edited. किसी सेल में एडिट किये हुए मान को रद्द करने के लिए ..... कुंजी दबाएं \*1/1

☐ Enter

☐ Tab

☒ Esc

☐ Ctrl



✓ Q43. The display value of a cell containing the Excel expression =10-10/2+8 is : किसी सेल में दिए गए एक्सेल समीकरण = 10- 10/2+8 का डिस्प्ले मान होगा - \*1/1

☐ 0

☐ 9

☐ 10

☒ 13



✓ Q44. Assuming the contents of the cells A1, B1 and C1 as 16, 8 and 2 respectively the display value of the cell containing the formula = \$B\$1/\$C\$1 मान लीजिए कि सेल A1, B1 और C1 के मान क्रमशः 16, 8 और 2 हैं, सेल में दिए गए फार्मूला = \$A\$1/\$C\$1 का डिस्प्ले मान.....होगा। \*1/1

☒ 1



☐ 4

☐ #DIV/0!

☐ #VALUE!

✓ Q45. For sorting Excel data, which of the following is not a valid option form "Sort on" field in the "Sort" windows? "Sort" विंडो में एक्सेल डेटा को सॉर्ट करने के लिए "Sort on" फ़ील्ड का निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सही नहीं है? \*1/1

☐ Values

☐ Cell Color

☐ Font Color

☒ Cell Width



✓ Q46. Which of the following Excel tools can be used if you know the result, but you are not sure what input values will be required in the formula to get that result? यदि आप परिणाम जानते हैं लेकिन आपको यह निश्चित नहीं है कि वह परिणाम पाने के लिए फार्मूला में कौन से इनपुट वैल्यूज जरूरी होंगे, तो ऐसे में निम्नलिखित में से कौन सा एक्सेल टूल इस्तेमाल किया जा सकता है? \*1/1

☐ Scenario Manager

☐ Data table

☐ Data Validation

☒ Goal Seek





✓ Q47. Total number of layers in OSI Reference Model is: OSI रिफरेन्स मॉडल \*1/1  
में कुल कितनी लेयर होती हैं ?

☐ 4

☐ 5

☒ 7

☐ 9



✓ Q48. With respect to Computer Network, the full form of VPN is : कम्प्यूटर \*1/1  
नेटवर्क के संबंध में, VPN का पूर्ण नाम ..... है ।

☒ Virtual Private Network

☐ Virtual public Network

☐ Virtual Path Name

☐ Volatile Path Name



✓ Q49. Which of the following is a Web Search Engine developed by \*1/1  
Microsoft? निम्नलिखित में से कौन सा वेब सर्च इंजन माइक्रोसॉफ्ट द्वारा विकसित  
किया गया है ?

☐ Yahoo

☐ AltaVista

☒ Bing

☐ Google



✓ Q50. In which of the following network topologies, all workstations are connected to a single cable? निम्नलिखित में से किस नेटवर्क टोपोलॉजी में सभी वर्कस्टेशन एक केबल से जुड़े होते हैं ? \*1/1

☒ Bus



☐ Mesh

☐ Ring

☐ Star

✓ Q51. Which of the following controls frame synchronization flow control and error checking? निम्नलिखित में से कौन सा फ्रेम सिंक्रोनाइजेशन, फ्लो कंट्रोल और एरर चेकिंग को कंट्रोल करता है ? \*1/1

☐ Media Access Control (MAC) layer

☒ Logical Link Control (LLC) layer



☐ Transport layer

☐ Network layer

✓ Q52. Which of the following is a Class-C IP address? निम्नलिखित में से कौन सा एक Class-C IP एड्रेस है ? \*1/1

☐ 101.255.10.1

☒ 192.15.10.1



☐ 190.200.10.5

☐ 165.100.10.5

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

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

Google Forms



