

CPCT TEST PAPER-2017-018 12-AUG-17 SHIFT-2

Total points 52/52 ?

2017 - 018

STUDENT NAME *

VIVA

✓ Q1. The mechanical electrical and electronic parts of the computer system are called किसी कंप्यूटर के मैकेनिकल, इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक भागों को कहा जाता है ? *1/1

- ☒ Hardware
- ☐ Software
- ☐ Operating system
- ☐ Firmware



✓ Q2. The clock rate of a CPU , which can perform 2500 clock cycles per second is : 2500 क्लॉक साइकिल सेकंड क्रियान्वित कर सकने वाले सीपीयू की क्लॉक दर होगी *1/1

- ☐ 2.5 Hz
- ☒ 2.5 KHz
- ☐ 2.5 MHz
- ☐ 2.5 GHz



✓ Q3. DPI a measurement of printer resolution represents how many ink dots the printer can place in : डीपीआई प्रिंटर रिजोल्यूशन का एक माप है, जो सह दर्शाता है कि प्रिंटर ----- में कितने इंक डॉट्स सख सकता है ? *1/1

- ☒ One inch
- ☐ One centimeter
- ☐ One millimeter
- ☐ One cubic inch



✓ Q4. Full-form of ADSL is: ADSL का पूर्ण नाम हैं ? * 1/1

- ☐ Asymmetric Data subscriber Line
- ☐ Asynchronous Digital Subscriber Line
- ☒ Asymmetric Digital Subscriber Line
- ☐ Asynchronous Data subscriber Line



✓ Q5. The "insert" key is used to toggle betweenand *1/1
modes during data entry ? डेटा इंटी के समय ----- और----- के बीच स्विच करने
के लिए "insert" कुंजी का प्रयोग किया जाता है ?

- ☐ Insert, Delete
- ☒ Insert, Overwrite
- ☐ Delete, Overwrite
- ☐ Delete, Cancel



✓ Q6. Which of the following is the most common type of mouse click to *1/1
perform an action? किसी काम को करने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला सबसे
आम माउस क्लिक कौन सा है

- ☒ Single click
- ☐ Double click
- ☐ Triple click
- ☐ Left-Right click



✓ Q7. State whether True or False. I) The lower the DPI the sharper the *1/1
image. II) Input and output devices are also called peripheral devices सत्य
या असत्य कथन बताइए I) डीपीआई जितनी कम होगी, इमेज उतना ही साफ होगा II)
इनपुट और आउटपुट डिवाइसों को पेरिफेरल डिवाइस भी कहा जाती है

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



✓ Q8. Match the following Set -1 Set-2 I) Von Neumann *1/1

A) First-generation computer II)

ENIAC

B) Stored program concept III) IBM-

360

C) Third-generation computer निम्नलिखित का

मिलान करें सेट-1 सेट-2 I) वॉन न्यूमैन A) पहली पीढ़ी ((फर्स्ट जनरेशन) के कंप्यूटर

II) ENIAC

B) संग्रहीत प्रोग्राम अवधारण III) IBM-360

C) तीसरी पीढ़ी

(थर्ड जनरेशन) के कंप्यूटर

☐ I - C, II - B, III - A

☐ I - B, II - C, III - A

☒ I - B, II - A, III - C

☐ I - A, II - C, III - B



✓ Q9. The language which is converted into binary codes by assembler is *1/1

called: वह लैंग्वेज (भाषा) जो असेंबलर द्वारा बाइनरी कोड में परिवर्तित की गई हो, कहलाती है:

☐ Machine Language

☒ Assembly language

☐ First-generation language

☐ High-level language



✓ Q10. Which of following category of Software perform the tasks like resource management process management memory management? निम्नलिखित में से किस श्रेणी का सॉफ्टवेयर संसाधन प्रबंधन, प्रोसेस प्रबंधन और मेमोरी प्रबंधन जैसे कार्य करता है ? *1/1

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



✓ Q11. Which of the following is NOT an operating system? निम्नलिखित में से कौनसा ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है ? *1/1

- ☐ XENIX
- ☐ OS/2
- ☒ Opera
- ☐ Windows



✓ Q12. Which of the following is a time-sharing operating system? निम्नलिखित में से कौनसा टाइम-शेयरिंग सिस्टम है ? *1/1

- ☒ UNIX
- ☐ Windows 7
- ☐ Windows8
- ☐ Windows 10



✓ Q13. Which of the following statements about SSD is false? एसएसडी (SSD) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है ? *1/1

- ☐ SSD stands for soli-state drive.
- ☐ SSD is faster than HDD
- ☒ SSD is cheaper than HDD
- ☐ SSD has no moving part



✓ Q14. The sum of 768 kilobytes and 1.5 Megabytes is : 768 किलोबाइट्स और 1.5 मेगाबाइट्स का योग होगा *1/1

- ☐ 2 Megabytes
- ☒ 2.25 megabytes
- ☐ 2.5 megabytes
- ☐ 2.75 megabytes



✓ Q15. With respect to computer boot process, BIOS is an example of : कंप्यूटर बूट प्रोसेस के संबंध में, BIOS इसका एक उदाहरण है ? *1/1

- ☐ Mini operating system
- ☐ Micro operating system
- ☒ Firmware
- ☐ Track ware



✓ Q16. Which of the following is class-B IP address? निम्नलिखित में से कौनसा एक क्लास-B आईपी एड्रेस हैं ? *1/1

- ☒ 10011101.10111010.01010101.10001111
- ☐ 11011011.10101110.01010101.01001111
- ☐ 11011101.11101010.01010101.00101111
- ☐ 01010101.10101010.01011101.00001111



✓ Q17. Which of the following is located in the windows taskbar and contains miniature icons for easy access to system functions such as fax printer etc? निम्नलिखित में से कौन विंडोज टास्कबार में स्थित होता है और फैक्स, प्रिंटर आदि जैसे सिस्टम फंक्शन तक आसान एक्सेस के लिए बहुत छोटे आइकन रखता हैं ? *1/1

- ☐ Recycle Bin
- ☒ System Tray
- ☐ START button
- ☐ Windows button



✓ Q18. Which of the following is not a valid windows shutdown option? निम्नलिखित में से कौन विंडोज शटडाउन का सही विकल्प नहीं हैं ? *1/1

- ☒ Freeze
- ☐ Log-off
- ☐ Restart
- ☐ Sleep



- ✓ Q19. State whether True or False I) The system tray is a section of the taskbar in the windows desktop user interface II) In windows, Pressing shift + Delete Places the item to be deleted in Recycle bin सत्य या असत्य कथन बताइए I) विंडोज डेस्कटॉप यूजर इंटरफेस में सिस्टम ट्रे टास्कबार का एक हिस्सा II) विंडोज में, Shift+Delete दबाने से डिलीट किया जाने वाला आइटम रिसाइकिल बिन में चला जाता है *1/1

- ☒ 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) BIOS A) close the current user session only II) Hibernate C) Firmware II) Log -off B) mainly designed for laptops निम्नलिखित का मिलान करें सेट-1 सेट-2 I) बायोस (BIOS) A) केवल वर्तमान यूजर सेशन को बंद करता है II) लॉग-ऑफ B) मुख्यतः लैपटॉप के लिए डिजाइन किया है III) हाइबरनेट C) फर्मवेयर *1/1

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



✓ Q21. Which of the following windows advanced startup options starts windows in safe mode but includes the network drivers and services needed to access the internet? निम्नलिखित में से कौन सा विंडोज एडवांस् स्टार्ट-अप विकल्प विंडोज का सेफ मोड में स्टार्ट करता है लेकिन इंटरनेट एक्सेस के लिए नेटवर्क ड्राइवर्स और सर्विसेस को शामिल करता है ? *1/1

- ☐ Safe mode
- ☐ Safe mode with command prompt
- ☐ Debugging mode
- ☒ Safe mode with networking



✓ Q22. Windows 10 was released in : विंडोज 10 इस वर्ष में रिलीज किया गया था * 1/1

- ☐ 2010
- ☐ 2014
- ☒ 2015
- ☐ 2016



✓ Q23. A strong password should have एक मजबूत पासवर्ड में होना चाहिए * 1/1

- ☐ Only lower case letters
- ☐ Only upper case letters
- ☐ Both letters and digits but no special characters
- ☒ A good letters and digits but no special characters



✓ Q24. Asymmetric cryptography private key is generally used to : असिमेट्रिक क्रिप्टोग्राफी में, प्राइवेट कुंजी आमतौर पर प्रयोग की जाती हैं ? *1/1

- ☐ Shorten the message
- ☒ Decrypt the message
- ☐ Hide (make invisible) the message
- ☐ Truncate the message



✓ Q25. Match the following Set-1

Set-2 I) *1/1

Symmetric cryptography

A) public-key cryptography

II) Asymmetric cryptography B) Encrypted text III)

Ciphertext

C) Private-key cryptography

निम्नलिखित का मिलान करें सेट-1 सेट-2 I) सिमेट्रिक क्रिप्टोग्राफी A) पब्लिक-की क्रिप्टोग्राफी II) असिमेट्रिक क्रिप्टोग्राफी B) एन्क्रिप्टेड टेक्स्ट III) साइपरटेक्स्ट C) प्राइवेट-की क्रिप्टोग्राफी

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



✓ Q26. State whether True or False I) Cipher text appears to be random and meaningless II) Signature-based intrusion detection techniques are effective for zero-day attacks सत्यन या असत्य कथन बताइए I) साइफरटेक्स्ट अनियमित और अर्थहीन प्रतीत होता है II) जीरो-डे अटैक्स के लिए हस्ताक्षर-आधारित अतिक्रमण अनुसंधान तकनीकें प्रभावी होती हैं *1/1

☒ I - True, II - False



☐ I - False, II - True

☐ I - True, II - True

☐ I - False, II - False

✓ Q27. The full form of the file extension .EXE is : फाइल एक्सटेंशन .EXE का पूरा नाम है ? *1/1

☒ Executable



☐ Exercise

☐ Example

☐ Excess

✓ Q28. With respect to windows file management the CD command stands for: विंडोज फाइल मैनेजमेंट के संबंध में, CD कमांड का अर्थ होता है ? *1/1

☐ Copy Directory

☒ Change Directory



☐ Copy Disk

☐ Compact Disk



✓ Q29. Which of the following commands can erase all contents of a disk and initializes the file allocation table? निम्नलिखित में से कौन सी कमांड, डिस्क की सभी सामग्रियों का मिटा सकती है फाइल अलोकेशन टेबल को आरंभ करती हैं ? *1/1

- ☐ ERASE
- ☒ FORMAT
- ☐ XCOPY
- ☐ RMDIR



✓ Q30. Which of the following windows commands can be used to remove a directory निम्नलिखित में से किस विंडोज कमांड को डायरेक्ट्री रिमूव करने के लिए प्रयोग किया जा सकता है ? *1/1

- ☐ REMOVE
- ☐ ERDIR
- ☒ RMDIR
- ☐ REMDIR



✓ Q31. State whether True or False I) A file with .EXE extension cannot be moved from one location to other location within a camp II) ALL files with .EXE extension are dangerous and can harm the computer system सत्य या असत्य कथन बताइए I) .EXE एक्सटेंशन वाली फाइल को कंप्यूटर के अंदर एक स्थान से दुसरे स्थान तक नहीं ले जाया जा सकता II) .EXE एक्सटेंशन वाली सभी फाइलें खतरनाक होती है और कंप्यूटर सिस्टम को हानि पहुँचा सकती है *1/1

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



✓ Q32. Match the following Set-1 set-2 I) CD A) File II) XCOPY B) Directory III) COPY C) Both file and directory सेट-1 सेट-2 I) CD A) फाइल II) XCOPY B) डायरेक्टरी III) COPY C) फाइल और डायरेक्टरी दोनों *1/1

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



✓ Q33. Using a computer to create, edit and print documents is termed as: *1/1
डाक्यूमेंट बनाने, एडिट करने और प्रिंट करने के लिए कंप्यूटर का इस्तेमाल कहलाता है ?

- ☐ Word carving
- ☐ Software management
- ☐ Word management
- ☒ Word processing



✓ Q34. Which of the following can be used to remove a section of text one place in a document and insert it some where निम्नलिखित में से किसका प्रयोग किसी डाक्यूमेंट में टेक्स्ट के कुछ हिस्से एक स्थान से रिमूव करके उसे कहीं और इंसर्ट करने के लिए किया जा सकता है ? *1/1

- ☐ Copy and paste
- ☒ Cut and paste
- ☐ Copy and Print
- ☐ Cut and save



✓ Q35. In ms-word, Short-cut key to display word count list is : एमएस-वर्ड में, काउंट लिस्ट दिखाने की शॉर्ट-कट कुंजी है ? *1/1

- ☒ Ctrl + shift + G
- ☐ Ctrl + Shift + L
- ☐ Ctrl + G
- ☐ Ctrl + L



✓ Q36. In MS- word function key to choose the "Go" command is एमएस-वर्ड में, "Go To" कमांड चुनने की फंक्शन कुंजी हैं ? *1/1

☐ F1

☐ F2

☒ F5

☐ F7



✓ Q37. In MS word if the font size of a text is 18 pt, then it is roughly equivalent to एमएस वर्ड में, यदि टेक्स्ट का फॉन्ट साइज 18 pt हो, तो यह लगभग इसके बराबर होता है *1/1

☒ 0.25 inch

☐ 0.5 inch

☐ 0.75 inch

☐ 1.0 inch



✓ Q38. Stare whether True of False. I) Format painter is used to duplicate same formatting at multiple places in a document. II) In MS-word pressing Ctrl + U makes the selected text underlined. सत्य या असत्य कथन बताइए I) फॉर्मेट पेंटर का उपयोग डाक्यूमेंट में विभिन्न स्थानों पर एक ही फॉर्मेट को समरूप करने के लिए किया जाता है II) एमएसवर्ड में, Ctrl + U दबाने से चयनित टेक्स्ट रेखांकित हो जाता है *1/1

☒ I - True, II - True

☐ I - True, II - False

☐ I - False, II - True

☐ I - False, II - False



✓ Q39. Which if the following errors occurs when an Excel column is not wide enough to display the values? निम्नलिखित में से कौन सी त्रुटि दिखती है जब एक्सेल कॉलम की चौड़ाई मान को दिखाने लायक बड़ी नहीं होती ? *1/1

☒ #####



☐ #VALUE!

☐ #NAME?

☐ #REF!

✓ Q40. The address of the Excel cell at the intersection of 9th and 30th column is: 9वीं रो और 30वें कॉलम के जोड़ पर एक्सेल सेल का पता होगा *1/1

☐ #AD9

☐ AD-9

☐ 9AD

☒ AD9



✓ Q41. The number of cells in the cell range C25:N30 is सेल रेंज C25:N30 में कुल सेल की संख्या है ? *1/1

☒ 72



☐ 27

☐ 60

☐ 66



✓ Q42. Which if the following category of chart displays values to a center point and can be used when categories are not directly comparable? *1/1
निम्नलिखित में से किस तरह चार्ट केंद्र बिंदु के सापेक्ष मान दर्शाता है और इसका तब प्रयोग किया जा सकता है जब श्रेणियां प्रत्यक्षतः तुलनीय ना हों

- ☒ Radar chart
- ☐ Bar chart
- ☐ Scatter chart
- ☐ Doughnut chart



✓ Q43. Which of the following components of a chart specifies the color, symbol or pattern used to mark data series? चार्ट के निम्नलिखित घटकों में से कौन डेटा श्रृंखला का चिह्नित करने के लिए उपयोग किए जाने वाले रंग प्रतीक या पैटर्न दिखाता है ? *1/1

- ☒ Legents
- ☐ Chart title
- ☐ Data labels
- ☐ Grid lines



✓ Q44. The value of the Excel formula =INT(-235.2) is: एक्सेल फार्मूला =INT(-235.2) का मान होगा *1/1

- ☒ -236
- ☐ -235
- ☐ 235
- ☐ 236



✓ Q45. The value of the Excel formula =EVEN(-15) is एक्सेल फार्मूला =EVEN(-15) का मान होगा *1/1

- ☐ 16
- ☒ -16
- ☐ 14
- ☐ -14



✓ Q46. Start whether True or False. I) In MS-excel, "symbol" button is used to insert characters that are not on your keyboard. II) Clip Arts like drawing movies and sounds cannot be inserted into Excel sheets. सत्य या असत्य कथन बताइए I) एमएस-एक्सेल में, "Symbol" बटन का इस्तेमाल उन संकेताक्षरों को इंsert करने के लिए किया जाता है जो आपके कीबोर्ड पर मौजूद नहीं होते हैं II) चित्र, मूवी और ध्वनियों जैसे क्लिप आर्ट्स को एक्सेल शीट में इंsert नहीं किया जा सकता *1/1

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



✓ Q47. Which of the following is a social networking website developed and operated by Google Inc.? निम्नलिखित में गूगल इंक. द्वारा विकसित और संचालित सोशल नेटवर्किंग वेबसाइट कौन सी हैं *1/1

- ☐ Facebook
- ☒ Orkut
- ☐ Twitter
- ☐ Chrome



✓ Q48. ----- is an example of a search engine. ----- सर्च इंजन का एक उदाहरण है ? *1/1

- ☐ Orkut
- ☐ Opera
- ☒ Bing
- ☐ Internet explorer



✓ Q49. Jumping from one page to another page on the web is termed as: *1/1
वेब पर एक पेज से दूसरे पेज पर जंप करने को कहा जाता है

- ☒ Web surfing
- ☐ Web crawling
- ☐ Downloading
- ☐ Uploading



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

- ☐ Yahoo
- ☐ Google
- ☐ Instagram
- ☒ Twitter



✓ Q51. State whether True or False. I) Technically both HTTP and HTTPS are same. II) HTTP is a Web browser: सत्य या असत्य कथन बताइए I) तकनीक रूप से एचटीटीपी (HTTP) और एचटीटीपीएस (HTTPS) दोनों एक ही हैं II) एचटीटीपी (HTTP) एक वेब ब्राउजर है *1/1

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



✓ Q52. Match the following Set-1 set-2 I) *1/1
Instagram A) search engine II) Bing B) web
browser III) Opera C) photo-sharing application निम्नलिखित का मिलान
करें सेट-1 सेट-2 I) इंस्टाग्राम A) सर्च इंजन II) बिंग B) वेब ब्राउजर III) ओपेरा C)
फोटो शेयरिंग एप्लिकेशन

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



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

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

Google Forms



