

CPCT TEST PAPER-2017-015 21-MAY-17 SHIFT-1

Total points 52/52 ?

2017 - 015

STUDENT NAME *

VIVA

✓ Q1. Which of the following is an alternate name for a combination of four bits? *1/1
निम्न में से कौन-सा विकल्प चार बिट्स के संयोजन का एक वैकल्पिक नाम है ?

- ☐ Bit
- ☒ Nibble
- ☐ Byte
- ☐ Digit



✓ Q2. A CPU with a clock rate of 3.5 KHz can perform----- clock cycles *1/1
per second क्लॉक दर 3.5 KHZ वाला एक सीपीयू (CPU) प्रति सेकंड
.....क्लॉक साइकिल क्रियान्वित कर सकता है ।

- ☐ 3500000
- ☐ 350000
- ☐ 35000
- ☒ 3500



✓ Q3. Charles Babbage is also known as चार्ल्स बैबेज को यह भी कहा जाता है: * 1/1

- ☒ Father of computers
- ☐ Father of transistors
- ☐ Father of World Wide Web
- ☐ Father of internet



✓ Q4. With respect to the computer system application CAM stands for *1/1
कंप्यूटर सिस्टम एप्लिकेशन के संदर्भ में सीएम (CAM) का अर्थ है-

- ☐ Computer- Aided Malfunctioning
- ☐ Coordinated and Manipulated
- ☒ Computer- Aided Manufacturing
- ☐ Computer- Aided Microprogramming



✓ Q5. Which of the following keys is used to toggle between "insert" "and overwrite" modes during data entry? डेटा इंट्री के समय "insert" और "overwrite" मोडों को आपस में बदलने के लिए निम्न में से किस कुंजी का प्रयोग किया जाता है ? *1/1

☒ Insert



☐ Enter

☐ Esc

☐ Shift

✓ Q6. Which of the following mouse actions allows you to select and move an item from one location to another? माउस पर निम्न में से क्या करने से किसी आइटम को सेलेक्ट करके उसे एक से दूसरे स्थान पर ले जाया जा सकता है ? *1/1

☐ Left click

☐ Right click

☐ Double click

☒ Drag and drop



✓ Q7. State whether true or false. I) Laser printers have lower DPI than dot-matrix printers II) The printout taken by a printer is known as soft copy सही या गलत बताएँ – I) डॉट-मैट्रिक्स प्रिंटर की तुलना में लेजर प्रिंटर में कम डीपीआई होता है II) प्रिंटर द्वारा लिए गए प्रिंटआउट को सॉफ्ट कॉपी कहा जाता है *1/1

☒ I - C, II - B, III - A



☐ I - A, II - B, III - C

☐ I - B, II - A, III - C

☐ I - B, II - C, III - A



- ✓ Q8. Match the following Set 1
ii) Plotter printing vector III) CRT
weight निम्नलिखित का मिलान कीजिए –
सेट-1
भरकम II) प्लॉटर
III) सीआरटी (CRT) C) हल्का

Set 2 i) LCD Bulky *1/1

light

सेट-2 I) एलसीडी (LCD) A) भारी
B) वेक्टर ग्राफिक प्रिंट करना

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



- ✓ Q9. The FORTRAN is a फोरट्रान एक _____ है। *

1/1

- ☐ Machine language
☐ Assembly generation language
☐ Second-generation language
☒ High – lever language



- ✓ Q10. With respect to multimedia MIDI stands मल्टीमीडीया के संदर्भ में 'मिडी' (MIDI) का अर्थ _____ है। *1/1

- ☐ Memory instrument digital interface
☐ Musical instrument distributed interface
☐ Memory inspired Digital interface
☒ Musical instrument digital interface



✓ Q11. Which of the following statements is false निम्न में से कौन सा कथन गलत है *1/1

- ☐ A software is a collection statements is false
- ☐ Operating system is system software
- ☐ Antivirus is utility software
- ☒ MS – DOS is an example of application software



✓ Q12. Adobe's Acrobat Reader is a (n) एडोब एक्रोबेट रीडर एक----- हैं। * 1/1

- ☐ System software
- ☐ Firmware
- ☒ Freeware
- ☐ Open – source software



✓ Q13. The total storage capacity of a PC having two RAM chips of capacity 1.5 MB and 512 KB is 1.5 MB और 512 KB क्षमताओं के दो रैम (RAM) चिप वाले पीसी (PC) की कुल भंडारण (स्टोरेज) क्षमता होगी ? *1/1

- ☒ 2 MB
- ☐ 2 GB
- ☐ 128 MB
- ☐ 1.5 GB



✓ Q14. Which of the following is equivalent to 1.5 Gigabytes? निम्न में से क्या 1.5 गीगाबाइट के बराबर हैं। *1/1

- ☐ 1236 Megabytes
- ☐ 1263 Megabytes
- ☒ 1536 Megabytes
- ☐ 1563 bytes



✓ Q15. Which of the following statements about BIOS is false? (BIOS) के बारे में निम्न में से कौन सा कथन गलत है ? *1/1

- ☐ BIOS stand for Basic input/output system
- ☐ BIOS is a type of firmware
- ☒ BIOS is stored in RAM
- ☐ BIOS is used to perform hardware initialization during the booting process.



✓ Q16. IP –address is also known as – आईपी एड्रेस (IP-address) को यह भी कहा जाता है ? *1/1

- ☐ Physical address
- ☐ MSC
- ☐ Address
- ☒ Logical address



✓ Q17. Which of the following key combinations is used to close an open window in Windows? विंडोज में खुली हुई विंडो को बंद करने के लिए निम्न में से कौन सा कुंजी संयोजक प्रयुक्त होता है ? *1/1

☐ Ctrl + F4

☒ Alt + F4

☐ Ctrl + Alt

☐ Shift + W



✓ Q18. What is the shortcut key to display Windows task Manager? विंडोज टास्क मैनेजर को दिखाने के लिए कौन-सी शॉर्टकट कुंजी इस्तेमाल की जाती है ? *1/1

☐ Ctrl + Shift + Del

☒ Ctrl + Alt + Del

☐ Ctrl + Tab + Del

☐ Ctrl + Tab + shift



✓ Q19. State whether True or false I) Alt + Tab shortcut key is used to switch between running programs II) Utilities such as calculator are listed in installed programs list. सही या गलत बताएँ I) चल रहे प्रोग्रामों में से एक से दूसरे पर जाने के लिए Alt + Tab शॉर्टकट कुंजी का प्रयोग किया जाता है II) कैलकुलेटर जैसी यूटिलिटीज को इस्टॉल किए हुए प्रोग्रामों की सूची में शामिल किया 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) Hibernate *1/1

A) Close the current user session only II) Sleep

B) Saves the current state to hard disk III) Log off C)

Saves the current state to main memory निम्नलिखित का मिलान करें

सेट-1

सेट-2 I) हाइबरनेट

A) केवल

वर्तमान यूजर सेशन को बंद करता है

II) स्लीप

B) वर्तमान

स्थिति को हार्ड डिस्क में सेव करता है III) लॉग

C) वर्तमान स्थिति को

मेमोरी में सेव करता है

☐ I - A, II - B, III - C

☐ I - A, II - C, III - B

☐ I - C, II - B, III - A

☒ I - B, II - C, III - A



✓ Q21. A person managing the configurations and operations of a computer system is called. किसी कंप्यूटर सिस्टम के विन्यास (कॉन्फिगरेशन) और *1/1

संक्रियाओं (ऑपरेशन) का प्रबंधन करने वाला व्यक्ति कहलाता है

☐ Manager

☐ End users

☒ System administrator

☐ Computer operator



✓ Q22. Which of the following is not a valid version of Windows operation system? निम्न में से कौन- सा विकल्प विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम का सही संस्करण नहीं है *1/1

- ☐ Windows XP
- ☒ Windows 2016
- ☐ Windows 8
- ☐ Windows 7



✓ Q23. Which of the following is a shortcut key to switch between the open tabs of a browser? किसी ब्राउजर के खुले हुए टैबों में एक से दूसरे पर जाने के लिए निम्न में से कौन सी शॉर्टकट कुंजी इस्तेमाल की जाती है *1/1

- ☒ Ctrl + Tab
- ☐ Alt + Tab
- ☐ Win + Tan
- ☐ Shift + Tab



✓ Q24. Symmetric key encryption algorithm is also सममित कुंजी (सिमेट्रिक) की एन्क्रिप्शन एल्गोरिथम कोएन्क्रिप्शन तकनीक भी कहा जाता है *1/1

- ☐ Public
- ☒ Private
- ☐ Protected
- ☐ Hidden



✓ Q25. In computer system, password ensure- कंप्यूटर सिस्टम में पासवर्ड सुनिश्चित करता है *1/1

- ☐ Integrity
- ☐ Robustness
- ☐ Durability
- ☒ Authenticity



✓ Q26. State whether True or False I) Proxy servers are used as firewalls II) Signature based intrusion defection techniques are effective against known malware सही या गलत बताएँ सेट-1 सेट-2 I) प्रॉक्सीस सर्वर फायरवॉल के रूप में इस्तेमाल होते हैं II) सिग्नेचर-बेस्ड इंटर्यूजन डिटेक्शन तकनीकें ज्ञात मैलवेयर के खिलाफ प्रभावी हैं *1/1

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



✓ Q27. Which of the following is not a valid extension for compressed files? *1/1 निम्न में से क्या संपीड़ित (कंप्रेस्ड) फाइलो का सही एक्सटेंशन नहीं है

- ☐ .7z
- ☐ .rar
- ☐ .tar
- ☒ .exe



✓ Q28. Which of the following DOS commands is used to move a file from one location to other location? किसी फाइल को एक जगह से दूसरी जगह पर ले जाने के लिए निम्न में से किस डॉस कमांड का इस्तेमाल किया जाता है *1/1

- ☐ MV
- ☒ MOVE
- ☐ MOV
- ☐ TRANS



✓ Q29. The process of erasing all contents of a disk is called डिस्क की सभी सामग्रियों को मिटाने की प्रक्रिया को कहा जाता है *1/1

- ☐ Wiping
- ☐ Removing
- ☒ Formatting
- ☐ Cleaning



✓ Q30. In windows systems, maximum number of primary partitions of the Hard disk is विंडोज सिस्टम में हार्ड डिस्क के अधिकतमप्राइमरी विभाजन किए जा सकते हैं *1/1

- ☐ 3
- ☐ 5
- ☒ 4
- ☐ 6



✓ Q31. State whether True or False. I) Files with .BAK extension are backup files. II) DIR command of DOS is used to list all files and folders of a directory सही या गलत बताएँ- I) .BAK एक्सटेंशन वाली फाइलें बैकअप फाइलें होती हैं II) डॉस का DIR कमांड किसी डायरेक्टरी की सभी फाइलों और फोल्डरों को सूचीबद्ध करने के लिए प्रयुक्त होता 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) Ctrl + H A) *1/1
Centre alignment II) Ctrl + Shift + F B) Change the font type III) Ctrl + E
C) Find and Replace निम्नलिखित का मिलान करें-
सेट-1 सेट-2 I) Ctrl + H A) केंद्रीय
संरेखण करता II) Ctrl + Shift + F B) फॉन्ट टाइप बदलना III) Ctrl +
E C) खोजना और बदलना

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



✓ Q33. Which of the following is used to detect spelling and grammatical errors in MS word? एम.एस.वर्ड (Ms word) में वर्तनी और व्याकरण संबंधी त्रुटियों का पता लगाने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है *1/1

- ☐ Shift + F7
- ☐ Alt + F7
- ☐ Ctrl + F7
- ☒ F7



✓ Q34. IN MS word pressing Home key moves the cursor at the beginning of the एमएस-वर्ड (ms word) में Home कुंजी दबाने से कर्सरकी शुरूवात में आ जाता है *1/1

- ☐ Paragraph
- ☒ Current line
- ☐ Document
- ☐ Screen



✓ Q35. Which of the following is used to align text to both the left and right margins, adding extra space between words as necessary? आवश्यकतानुसार अतिरिक्त स्पेस जोड़कर पाठ को बाई और दाहिने दोनों मार्जिनों से संरेखित करने के लिए निम्न में से कौन सा विकल्प प्रयुक्त होता है *1/1

- ☐ Regular
- ☐ Left
- ☐ Centre
- ☒ Justify



✓ Q36. IN MS word pressing Ctrl + Y results in एम एस. वर्ड में ctrl + y दबाने से होता है *1/1

- ☒ Redo
- ☐ Undo
- ☐ Zoom
- ☐ Auto correct



✓ Q37. IN MS word _____ group contains the find replace and o to commands. एम. एस. वर्ड (Ms word) मेंग्रुप में 'खोजें' (फाइंड) 'बदले' (रिप्लेस) और 'जाँँ' (गो टु) कंमाड होते है *1/1

- ☐ Clipboard
- ☐ Font
- ☐ Styles
- ☒ Editing



✓ Q38. State whether True of false I) Ctrl +] increases font size by 1 point. II) Ctrl [decreases font size by 1 point. 38. सही या गलत बताएँ – *1/1

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



✓ Q39. The value of the Excel expression = LEN ("1 2 3 4 5 6") is एक्सेल समीकरण = Len ("12345") का मान होगा – *1/1

☒ 11



☐ 0

☐ 6

☐ 13

✓ Q40. The value of the Excel expression = SUM (5 , 5, TRUE ,FALSE , TRUE , FALSE) is एक्सेल समीकरण = SUM (5, 5, TRUE, FALSE, TRUE, FALSE) का मान होगा *1/1

☐ 10

☐ 11

☒ 12



☐ 13

✓ Q41. The value of the Excel expression = CEILING (16, 5) is एक्सेल समीकरण = CEILING (16,5) का मान होगा *1/1

☐ 14

☐ 16

☐ 15

☒ 20



✓ Q42. Which of the following Excel functions returns FALSE if its arguments are FALSE and returns TRUE otherwise? निम्न में से कौन सा एक्सेल फंक्शन सभी तर्कों के FALSE होने पर FALSE परिणाम और अन्यथा TRUE परिणाम देता है ? *1/1

- ☐ AND
- ☐ IF
- ☒ OR
- ☐ NOT



✓ Q43. Which of the following symbols are commonly known as wildcard in Excel निम्न में से कौन से चिन्ह एक्सेल में आमतौर पर वाइल्डकार्ड के नाम से जाने जाते हैं ? *1/1

- ☐ #,!
- ☐ @,!
- ☐ @,%
- ☒ *,?



✓ Q44. Which of the following is the correct Excel expression to solve? (Log2 64+Log4 64) को हल करने के लिए निम्न में से कौन सा एक्सेल समीकरण सही होगा *1/1

- ☐ = Log (2, 64) + LOG (4, 64)
- ☐ =LOG ((2, 64) + (4, 64))
- ☐ =LOG ((64, 2) + (64, 4))
- ☒ =LOG (64, 2) + LOG (64, 4)



✓ Q45. State whether True or false I) A grid with labelled columns and rows is called a Workbook. II) Goal Seek helps to quickly reorganize, summarize, explore, analyze and present data 45 सही या गलत बताएँ *1/1

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



✓ Q46. Match the following I) A\$3 A) Mixed cell reference II) A3 B) Relative cell reference III) A\$3 C) Absolute cell reference निम्नलिखित का मिलान करें सेट-1 सेट-2 I) \$A\$3 A) मिक्ड सेल रेफरेंस II) A3 B) रिलेटिव सेल रेफरेंस III) A\$3 C) एब्सोल्यूट सेल रेफरेंस *1/1

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



✓ Q47. The first search engine created was पहला सर्च इंजन था * 1/1

- ☐ Google
- ☐ Safari
- ☐ Netscape
- ☒ Archie



✓ Q48. Internet Explorer is a (n) developed by इंटरनेट एक्सप्लोरर एक ----- *1/1
है, जिसे ----- ने विकसित किया

- ☐ Search engine, Microsoft
- ☐ Compiler, IBM
- ☐ Search engine IBM
- ☒ Browser, Microsoft



✓ Q49. Moving from one webpage to another is called एक से दूसरे वेबपेज पर *1/1
जाने को कहा जाता है ?

- ☐ Moving
- ☒ Browsing
- ☐ Switching
- ☐ Transferring



✓ Q50. Email messages are transmitted in the form of ईमेल संदेश इस रूप में *1/1
प्रेषित किए जाते हैं

- ☒ Packets
- ☐ Words
- ☐ Fragment
- ☐ Datagram



✓ Q51. State whether true or false I) Webcam is used for video conferencing II) the letter S in HTTPS is used for secure communication. *1/1
सही या गलत बताएँ I) वेबकैम वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के लिए उपयोग किया जाता है II) HTTPS में 'S' सुरक्षित संचार के लिए प्रयुक्त होता है

- ☐ 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) Wordpress A) search engine II) Godaddy B) To create blog III) Baidu C) Web hosting *1/1
सेट-1 सेट-2 I) वर्डप्रेस A) सर्च इंजन II) गोडेडी B) ब्लॉग बनाने के लिए I) बैद C) वेब होस्टिंग

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



