

CPCT TEST PAPER-2024-005 16-MAR-24 SHIFT-2

Total points 52/52 ?

STUDENT NAME *

VIVA
.....

✓ 1. The Maximize button changes to the _____, immediately after a window has been maximized in Windows 10 OS. *1/1

1. Windows 10 OS में, विंडोज़ को मैक्सिमाइज करते ही, मैक्सिमाइज बटन _____ में परिवर्तित हो जाता है।

- ☐ 1. Close button
- ☐ 2. Minimize button
- ☐ 3. Maximize button
- ☒ 4. Restore button



✓ 2. Which of the following is a non-volatile memory? *

1/1

2. निम्न में से कौन सी एक स्थायी (नॉन वॉलेटाइल) मेमोरी है?

- ☐ 1. Random Access Memory
- ☒ 2. Read Only Memory
- ☐ 3. Virtual Memory
- ☐ 4. Cache Memory



✓ 3. To listen to the songs from your computer, you need to install a _____ *1/1
on your computer.

3. कंप्यूटर से गाने सुनने के लिए आपको अपने कंप्यूटर में _____ इंस्टाल करना होगा।

- ☒ 1. sound card
- ☐ 2. network interface card
- ☐ 3. memory card
- ☐ 4. PC card



✓ 4. In MICR, C stands for: *

1/1

4. MICR में, C का पूर्णरूप क्या है?

- ☐ 1. Code
- ☐ 2. Colours
- ☐ 3. Computer
- ☒ 4. Character



✓ 5. Which of the following devices is used to capture an image (drawing or *1/1
photo) so that it can be stored on a computer?

5. किसी इमेज (चित्र या फ़ोटो) को कंप्यूटर में सेव करने के उद्देश्य से उसे कैप्चर करने के लिए निम्न में से किस डिवाइस का उपयोग किया जाता है?

- ☐ 1. Modem
- ☐ 2. Software
- ☒ 3. Scanner
- ☐ 4. Keyboard



- ✓ 6. Which of the following feature in MS-Excel works like a text field where you can enter words and phrases about what you want to do next and quickly get to features you want to use or actions you want to perform? *1/1
6. MS-Excel में निम्नलिखित में से कौन-सी सुविधा (फ़ीचर) एक टेक्स्ट फ़ील्ड की तरह काम करती है जहाँ आप उस बारे में शब्दों और वाक्यांशों को दर्ज कर सकते हैं कि आप आगे क्या करना चाहते हैं और तुरंत उन सुविधाओं (फ़ीचर्स) को प्राप्त कर सकते हैं जिनका आप उपयोग करना चाहते हैं या कार्य करना चाहते हैं?

- ☐ 1. Formula bar
- ☐ 2. Name box
- ☒ 3. Tell me
- ☐ 4. Quick access tool bar



- ✓ 7. In Linux, you can change your working directory using _____ command *1/1 followed by the path name to which you want to move.
7. लिनक्स (Linux) में, आप जहाँ जाना चाहते हैं उस पाथ का उपयोग करते हुए, अपनी वर्किंग डायरेक्टरी को _____ कमांड का उपयोग कर के बदल सकते हैं।

- ☐ 1. usr
- ☐ 2. ls
- ☒ 3. cd
- ☐ 4. pwd



✓ 8. What is the key combination to apply default paragraph style in an OpenOffice writer? *1/1

8. ओपन ऑफिस राइटर में डिफ़ॉल्ट पैराग्राफ़ स्टाइल लागू करने के लिए किस की-बोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

- ☐ 1. Ctrl+D
- ☒ 2. Ctrl+0 (Zero)
- ☐ 3. Ctrl+1
- ☐ 4. Ctrl+D+P



✓ 9. Which types of computers are NOT generally used to enter large amounts of text? *1/1

9. बड़े टेक्स्ट इनपुट करने के लिए सामान्यतः किस प्रकार के कंप्यूटरों का उपयोग नहीं किया जाता है?

- ☐ 1. Desktop computers
- ☐ 2. Mini computers
- ☐ 3. Personal Computer
- ☒ 4. Mobile Phones



✓ 10. Which function returns the serial number of the current date and time in MS-Excel? *1/1

10. MS-Excel में, कौन सा फंक्शन वर्तमान दिनांक और समय का क्रमांक (serial number) देता है?

- ☐ 1. DATE function
- ☒ 2. NOW function
- ☐ 3. TODAY function
- ☐ 4. CURDATE function



✓ 11. Which of the following uses a method similar to that of the VCR for storing data? *1/1

11. निम्नलिखित में से कौन डेटा संग्रहीत करने के लिए वीसीआर के समान विधि का उपयोग करता है?

- ☒ 1. Magnetic tape
- ☐ 2. Video Disk
- ☐ 3. Digital tape
- ☐ 4. Audio Disk



✓ 12. How many different types of colour toners are used in a laser printer? *1/1

12. लेजर प्रिंटर में कितने अलग-अलग प्रकार के कलर टोनर्स का उपयोग किया जाता है?

- ☐ 1. Two
- ☐ 2. Three
- ☒ 3. Four
- ☐ 4. Five



✓ 13. Which of the following is NOT a correct name of the 2D Barcode font? *1/1

13. निम्नलिखित में से कौन सा 2D बारकोड फ्रॉन्ट का सही नाम नहीं है?

- ☐ 1. PDF417
- ☐ 2. MaxiCode
- ☐ 3. Data Matrix
- ☒ 4. Codabar



✓ 14. Groove of BD-R is modulated by: *

1/1

14. BD-R का ग्रूव _____ द्वारा मॉड्युलेट होता है।

- ☐ 1. tracking
- ☐ 2. solomon
- ☒ 3. wobbling
- ☐ 4. grooving



✓ 15. The first LCDs became commercially available in the late _____ and were based on a light-scattering effect known as the dynamic scattering model. *1/1

15. LCD पहली बार _____ के उत्तरार्ध में बाज़ार में आए। ये प्रकाश प्रकीर्णन प्रभाव पर आधारित थे, जिसे गतिशील प्रकीर्णन मॉडल के रूप में जाना जाता था।

- ☐ 1. 1950s
- ☒ 2. 1960s
- ☐ 3. 1970s
- ☐ 4. 1980s



✓ 16. Which of the following networks provide access to consolidated, block-level data storage? *1/1

16. निम्नमेंसे कौन सा नेटवर्क समेकित, ब्लॉक लेवल डेटा स्टोरेज तक पहुंच प्रदान करता है?

- ☒ 1. SAN
- ☐ 2. PAN
- ☐ 3. WAN
- ☐ 4. LAN



✓ 17. The bank's code number and cheque number printed on the cheques can be detected by a/an _____ reader. *1/1

17. बैंक चेक पर लिखे कोड संख्या और चेक संख्या की जानकारी प्राप्त करने के लिए _____ रीडर का उपयोग किया जाता है।

- ☐ 1. OCR
- ☐ 2. smart card
- ☒ 3. MICR
- ☐ 4. barcode



✓ 18. LCD stands for _____. *

1/1

18. LCD का पूर्णरूप क्या है?

- ☐ 1. Liquid Clean Display
- ☐ 2. Liquid Clean Drive
- ☐ 3. Liquid Crystal Driver
- ☒ 4. Liquid Crystal Display



✓ 19. Which printer is most commonly used in aerospace engineering? * 1/1

19. निम्नमेंसे किस प्रिंटर का उपयोग मुख्यतः एयरोस्पेस इंजीनियरिंग में किया जाता है?

- ☐ 1. Dot matrix printer
- ☐ 2. Laser jet printer
- ☐ 3. Inkjet printer
- ☒ 4. 3D printer



✓ 20. _____ exists in packet switching networks. *

1/1

20. _____, पैकेट स्विचिंग नेटवर्क में मौजूद होते हैं।

- ☐ 1. Time frame
- ☒ 2. Datagram
- ☐ 3. Time Wrap
- ☐ 4. Time Stamp



✓ 21. Granular noise occurs when: *

1/1

21. ग्रैनुलर (Granular) शोर कब होता है?

- ☐ 1. the step size is too small
- ☒ 2. the step size is too large
- ☐ 3. the bandwidth is too large
- ☐ 4. there is interference from the adjacent channel



✓ 22. Vector quantization and transform coding are examples of: *

1/1

22. वेक्टर क्वांटिज़ेशन और ट्रांसफॉर्म कोडिंग किसके उदाहरण हैं?

- ☐ 1. pixel
- ☐ 2. pulse
- ☐ 3. transmission
- ☒ 4. lossy compression



✓ 23. _____ is a type of malware that appear useful but in reality, damages the files. *1/1

23. _____ एक उपयोगी मलवेयर के रूप में प्रदर्शित होता है लेकिन वास्तव में फाइलों को डैमेज कर देता है।

- ☐ 1. Worms
- ☐ 2. Computer virus
- ☒ 3. Trojan horse
- ☐ 4. Malware



✓ 24. A cryptographic system based on Feistel cipher structure uses _____ algorithm for both encryption and decryption. *1/1

24. फीस्टल सिफर संरचना पर आधारित क्रिप्टोग्राफिक प्रणाली, एन्क्रिप्शन और डिक्लिप्शन दोनों के लिए _____ एल्गोरिथम का उपयोग करती है।

- ☒ 1. the same
- ☐ 2. different
- ☐ 3. multiple
- ☐ 4. huge



✓ 25. Laser printers produce marks on paper by using a fine dust called _____. *1/1

25. लेजर प्रिंटर _____ नामक महीन धूल का उपयोग करके कागज पर निशान बनाते हैं।

- ☐ 1. reader
- ☒ 2. toner
- ☐ 3. sensor
- ☐ 4. printer



✓ 26. USB is called a _____. *

1/1

26. USB का पूर्णरूप क्या है?

- ☒ 1. Universal Serial Bus
- ☐ 2. Unique Serial Bus
- ☐ 3. Universal Simple Bus
- ☐ 4. Unique Simple Bus



✓ 27. The first screen that appears on the monitor is called the _____. *

1/1

27. मॉनिटर पर प्रदर्शित होने वाली पहली स्क्रीन क्या कहलाती है?

- ☒ 1. desktop
- ☐ 2. application
- ☐ 3. window
- ☐ 4. frame



✓ 28. What does NIC stands for? *

1/1

28. NIC का पूर्णरूप क्या है?

- ☐ 1. Network Identification Card
- ☐ 2. Network Identified Client
- ☒ 3. Network Interface Card
- ☐ 4. Network Identified Card



✓ 29. Which of the following has .doc file format? * 1/1
29. निम्नलिखित में से किसका फाइल फॉर्मेट .doc होता है?

- ☐ 1. Microsoft Excel
- ☒ 2. Microsoft Word
- ☐ 3. Microsoft PowerPoint
- ☐ 4. Image Document



✓ 30. Which extension is used for Windows cursor file? * 1/1
30. विंडोज़ कर्सर फाइल के लिए निम्न में से किस एक्सटेंशन का उपयोग किया जाता है?

- ☒ 1. .cur
- ☐ 2. .cursor
- ☐ 3. .curr
- ☐ 4. .curs



✓ 31. HTTP stands for: * 1/1
31. HTTP का पूर्णरूप क्या है?

- ☒ 1. Hyper Text Transfer Protocol
- ☐ 2. Hyper Tetra Transfer Protocol
- ☐ 3. Heavy Text Transfer Protocol
- ☐ 4. Huge Text Transfer Protocol



✓ 32. Google is an example of: * 1/1
32. Google एक _____ का उदाहरण है।

- ☐ 1. an antivirus
- ☒ 2. a search engine
- ☐ 3. an internet browser
- ☐ 4. the internet



✓ 33. In Google, _____ operator is used to retrieve pages that include either *1/1
word A or word B

33. Google में, _____ ऑपरेटर का उपयोग उन पृष्ठों को पुनः प्राप्त करने के लिए
किया जाता है जिनमें शब्द A या शब्द B शामिल होता है।

- ☐ 1. AND
- ☒ 2. OR
- ☐ 3. NOT
- ☐ 4. NAND



✓ 34. Which of the following is NOT a valid worksheet view in MS-Excel *1/1
2019

34. निम्न में से कौन सा MS-Excel 2019 का एक वैध वर्कशीट व्यू नहीं है?

- ☐ 1. Normal view
- ☐ 2. Page Layout view
- ☐ 3. Page Break view
- ☒ 4. Section Break view



✓ 35. Identify the case option which does exactly the opposite action of Capitalize Each Word in MS-Word. *1/1

35. उस केस विकल्प की पहचान कीजिए जो MS-Word में 'कैपिटलाइज़ ईच वर्ड' के बिल्कुल विपरीत कार्रवाई करता है।

- ☐ 1. Sentence
- ☐ 2. UPPER
- ☐ 3. lower
- ☒ 4. tOGGLE



✓ 36. Which of the following types of section break is more suitable while working with columns in MS-Word 2019? *1/1

36. MS-Word 2019 के कॉलम्स में काम करने के दौरान निम्नलिखित में से किस प्रकार का सेक्शन ब्रेक अधिक उपयुक्त होता है

- ☐ 1. Next page
- ☒ 2. Continuous
- ☐ 3. Even page
- ☐ 4. Odd page



✓ 37. In MS-Word 2019, the Add space before paragraph spacing can be measured in _____. *1/1

37. MS-Word 2019 में, पैराग्राफ स्पेसिंग से पहले 'ऐड स्पेस' को _____ में मापा जा सकता है।

- ☒ 1. points
- ☐ 2. millimeters
- ☐ 3. inches
- ☐ 4. centimetres



✓ 38. In Ms-Word 2019, there is/are _____ type(s) of markups under Show Markup command. *1/1

38. MS-Word 2019 में, शो मार्कअप कमांड के अंतर्गत मार्कअप के _____ प्रकार मौजूद होते हैं।

- ☐ 1. 1
- ☐ 2. 2
- ☐ 3. 3
- ☒ 4. 5



✓ 39. When we rest the pointer on a comment in the MS-Word 2019 document, the comment appears in a _____. *1/1

39. MS-Word 2019 डॉक्यूमेंट में, पॉइंटर को किसी कमेंट पर रोक देने से कमेंट _____ में दिखाई देता है।

- ☐ 1. tab
- ☒ 2. ScreenTip
- ☐ 3. Window
- ☐ 4. header



✓ 40. To edit the header and footer, which of the following tabs is used in MS-Word 2019? *1/1

40. MS-Word 2019 में, हेडर और फुटर को एडिट करने के लिए निम्न में से किस टैब का उपयोग किया जाता है?

- ☐ 1. File
- ☐ 2. Mailings
- ☒ 3. Insert
- ☐ 4. References



✓ 41. A communication channel is shared by all machines on the network in *1/1
a:

41. _____ में नेटवर्क पर सभी मशीनों द्वारा संचार चैनल साझा किया जाता है।

- ☐ 1. multicast network
- ☐ 2. unicast network
- ☐ 3. single network
- ☒ 4. broadcast network



✓ 42. Which of the following is a predesigned spreadsheet in MS-Excel, that *1/1
can be used to create a new workbook quickly?

42. MS-Excel में, शीघ्रता से नई वर्कबुक क्रिएट करने के लिए उपयोग की जा सकने वाली पूर्वनिर्मित स्प्रेडशीट निम्न में से कौन सी है?

- ☐ 1. Pivot table
- ☒ 2. Template
- ☐ 3. Microsoft Account
- ☐ 4. Ribbon



✓ 43. The _____ is the basic architecture used by most RPC-style *1/1
middleware systems.

43. अधिकांश RPC-स्टाइल वाले मिडिलवेयर सिस्टम्स द्वारा उपयोग की जाने वाली मूलभूत संरचना निम्न में से कौन सी है?

- ☐ 1. CBA
- ☐ 2. RTA
- ☐ 3. WOA
- ☒ 4. SOA



✓ 44. In MS-Excel 2019, the Sort option is available under the _____ tab * 1/1
44. MS-Excel 2019 में, सॉर्ट (Sort) विकल्प _____ टैब के अंतर्गत उपलब्ध होता है।

- ☒ 1. Data
- ☐ 2. Formulas
- ☐ 3. File
- ☐ 4. View



✓ 45. In MS-Excel, enter value 0 into cell A1, value 1 into cell A2 and '= $A1+A2$ ' into cell A3. Clicking on the lower right corner of cell A3 and dragging it down results in _____ sequence. *1/1

45. MS-Excel में, सेल A1 में 0, सेल A2 में 1 और सेल A3 में '= $A1+A2$ ' मान इंटर करके, सेल A3 के निचले दाएं कोने पर क्लिक करके इसे नीचे खींचने के परिणामस्वरूप एक _____ अनुक्रम प्राप्त होता है।

- ☐ 1. an arithmetic
- ☒ 2. a Fibonacci
- ☐ 3. a geometric
- ☐ 4. a harmonic



✓ 46. In an MS-Excel formula, the range of cells from E2 to E10 are denoted by _____. *1/1

46. MS-Excel फॉर्मूला में, E2 से E10 तक की सेल्स परास को _____ द्वारा दर्शाया जाता है।

- ☐ 1. E2.E10
- ☐ 2. E2..E10
- ☒ 3. E2:E10
- ☐ 4. E2_E10



✓ 47. If you press and hold down the Ctrl key and press the down arrow key, *1/1
you are taken to the _____ in MS-Excel.

47. MS-Excel में, यदि आप Ctrl की दबाकर रखते हैं और डाउन एरो की दबाते हैं, तो आप _____ पर पहुंच जाएंगे।

- ☐ 1. column left
- ☒ 2. edge of the data range
- ☐ 3. next column right
- ☐ 4. rightmost column



✓ 48. _____ is Microsoft's programming language for MS-Excel. *1/1

48. _____, MS-Excel के लिए उपयोग की गई माइक्रोसॉफ्ट की प्रोग्रामिंग लैंग्वेज है।

- ☐ 1. C
- ☐ 2. C#
- ☐ 3. VB
- ☒ 4. VBA



✓ 49. In MS-Excel, the _____ function removes the duplicate spaces and spaces at the start and end of a text string. *1/1

49. MS-Excel में, _____ फ़ंक्शन किसी टेक्स्ट स्ट्रिंग के आरंभ और अंत में मौजूद डुप्लिकेट अंतरालों को हटा देता है।

- ☐ 1. MID
- ☐ 2. ROUND
- ☒ 3. TRIM
- ☐ 4. TRUNC



✓ 50. We can allow specific users to edit certain ranges in a workbook or sheet in MS-Excel by using the _____ option under the Review tab. *1/1

50. रिव्यू टैब में मौजूद _____ विकल्प का उपयोग करके विशिष्ट उपयोगकर्ताओं को MS-Excel में किसी वर्कबुक या शीट में कुछ परासों (ranges) को एडिट करने की अनुमति दी जा सकती है।

- ☐ 1. Accessibility
- ☐ 2. Proofing
- ☐ 3. Language
- ☒ 4. Protect



✓ 51. The keyboard shortcut to undo the previous action in MS-Excel is _____ *1/1

51. MS-Excel में पिछली क्रिया को पूर्ववत (अनडू) करने के लिए प्रयुक्त की-बोर्ड शॉर्टकट क्या है?

- ☐ 1. Ctrl + D
- ☐ 2. Ctrl + U
- ☐ 3. Ctrl + X
- ☒ 4. Ctrl + Z



✓ 52. In MS-Excel, the "Toggle Breakpoint" is done from the _____ menu * 1/1

52. MS-Excel में, "टॉगल ब्रेकप्वाइंट" _____ मेनू से किया जाता है।

- ☒ 1. Debug
- ☐ 2. Design
- ☐ 3. Developer
- ☐ 4. Run





