

CPCT TEST PAPER-2023-003 26-FEB-23 SHIFT-1

Total points 52/52 ?

STUDENT NAME *

VIVA

✓ 1. Which of the following buttons is NOT present on the 'Title bar' of MS-Excel 2016? *1/1

1. Ms Excel 2016 के टाइटल बार में निम्नलिखित में से कौन सा बटन पर मौजूद नहीं होता है ?

- ☐ Minimize
- ☒ Start
- ☐ Maximize
- ☐ Close



✓ 2. Which of the following keyboards does NOT have numeric keypads? * 1/1
2. निम्न में से किस की-बोर्ड में संख्यात्मक कीपैड नहीं होता है?

- ☒ Compact keyboard
- ☐ Standard keyboard
- ☐ Qwerty keyboard
- ☐ Flexible keyboard



✓ 3. Which function returns the inverse hyperbolic tangent of a number in MS-Excel? *1/1
3. MS-Excel में कौन सा फंक्शन एक संख्या का इनवर्स हाइपरबॉलिक टेंजेंट देता है?

- ☒ ATANH function
- ☐ INVTAN function
- ☐ ITANH function
- ☐ HTANI function



✓ 4. Which of the following languages is also called as machine language? * 1/1
4. निम्न में से किसे मशीनी भाषा भी कहा जाता है?

- ☒ Binary information
- ☐ High level language
- ☐ Assembly language
- ☐ Pascal language



✓ 5. _____ software is used by graphic artists for creating documents such as newsletters, brochures, newspapers, text books etc. *1/1

5. ----- सॉफ्टवेयर का उपयोग ग्राफिक आर्टिस्ट द्वारा न्यूजलेटर , ब्रोशर , समाचार पत्र , पाठ्य पुस्तकों आदि जैसे डॉक्युमेंट बनाने के लिए किया जाता है।

- ☐ Word processing
- ☐ Tally
- ☒ Desktop publishing
- ☐ Presentation



✓ 6. Which of the following languages is almost like the English language and is used for writing programs? *1/1

6. निम्न में से कौन सी भाषा अंग्रेजी जैसी होती है?

- ☒ High level language
- ☐ Low level language
- ☐ Machine Language
- ☐ Binary Language



✓ 7. Ctrl + Left Arrow is used to move the cursor _____. *1/1

7. Ctrl+ लेफ्ट एरो का उपयोग कर्सर----- को स्थानांतरित करने के लिए किया जाता है।

- ☐ beginning of the Line
- ☒ one word left
- ☐ one paragraph up
- ☐ one paragraph down



- ✓ 8. Which type of ROM is programmed during the manufacturing process, where the contents of each memory cell is locked by a fuse or antifuse (Diode) and used for permanent storage. *1/1

8. विनिर्माण प्रक्रिया के दौरान निम्न में से किस प्रकार की ROM को प्रोग्राम किया जाता है, जहां प्रत्येक मेमोरी सेल की सामग्री फ्यूज या एंटीफ्यूज (डायोड) द्वारा लॉक की जाती है और स्थायी भंडारण के लिए उपयोग की जाती है?

- ☒ Programmable Read Only Memory ✓
- ☐ Erasable Read Only Memory
- ☐ Electrically Erasable Read Only Memory
- ☐ Flash Memory

- ✓ 9. The first six digits of the barcode is the manufacturer's identification number. The next five digits represent the: *1/1

9. बारकोड के पहले छह अंक (डिजिट्स) निर्माता की पहचान संख्या दर्शाते हैं। अगले पांच अंक क्या दर्शाते हैं?

- ☐ item's design code
- ☒ item's number ✓
- ☐ manufacturer's city code
- ☐ manufacturer's country code

- ✓ 10. Which of the following is a presentation attack? * 1/1

10. निम्न में से कौन सा एक प्रेजेंटेशन अटैक है?

- ☒ Biometric spoofing ✓
- ☐ Hacking
- ☐ Denial of service
- ☐ Non-repudiation

✓ 11. A fixed disk failure is a result of: * 1/1
11. फिक्स्ड डिस्क के खराब होने की वजह क्या हो सकती है?

- ☐ CD-drive not installed
- ☐ insufficient RAM
- ☐ slow processor
- ☒ incorrect hard drive settings in CMOS



✓ 12. Which type of packet is sent by the USB? * 1/1
12. USB द्वारा किस प्रकार के पैकेट भेजे जाते हैं?

- ☒ Data
- ☐ Control
- ☐ Data and Control
- ☐ Address



✓ 13. A graphic tablet is also known as: * 1/1
13. ग्राफिक टैबलेट को अन्य किस नाम से जाना जाता है?

- ☐ pager
- ☒ digitiser
- ☐ book-pad
- ☐ pantograph



✓ 14. 1 GB is _____ bytes. *

1/1

14. 1 GB ----- बाइट्स के बराबर होता है।

☐ 1099511627776

☒ 1073741824



☐ 1125899906842620

☐ 1048576

✓ 15. Which of the following touchscreens is made of a glass overlay? *

1/1

15. इनमें से कौन सी टच – स्क्रीन ओवरले (glass overlay) से बनी होती है?

☐ Resistive Touchscreen

☒ Capacitive Touchscreen



☐ Acoustic Pulse Recognition Touchscreen

☐ Surface Acoustic Wave Touchscreen

✓ 16. Which of the following file permissions allows to only copy and view data in a folder's files in Windows OS? *1/1

16. निम्न में से कौन – सी फाइल अनुमति (permission), windows os में किसी फोल्डर की फाइलों में डेटा को केवल कॉपी करने और देखने के लिए अनुमति देती है?

☐ Write

☒ Read



☐ List folder's contents

☐ Modify



✓ 17. Internet Service Providers (ISP) refer to _____ to detect and block any spam emails entering their network. *1/1

17. इंटरनेट सेवा प्रदाता (isp) अपने नेटवर्क में प्रवेश करने वाले किसी भी स्पैम ईमेल का पता लगाने और उन्हें ब्लॉक करने के लिए ----- का संदर्भ लेता है।

- ☐ Hacklists
- ☐ Redlists
- ☒ Blacklists
- ☐ Defaulters



✓ 18. Which of the following is true with reference to dot matrix printer? * 1/1

18. डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन - सा सत्य है?

- ☐ It has high initial costs.
- ☐ It has high running costs.
- ☐ It cannot perform in hot and dirty conditions.
- ☒ The printed output is of low resolution.



✓ 19. Which of the following options is used to install or add a local printer in Windows 10 OS? *1/1

19. Windows 10 ओएस os में स्थानीय प्रिंटर को स्थापित (install) करने या जाड़ने के लिए निम्न में से किस विकल्प का उपयोग किया जाता है?

- ☒ Start -> Settings -> Devices -> Printers & scanners
- ☐ Start -> Settings -> Apps -> Printers & scanners
- ☐ Start -> Settings -> System -> Printers & scanners
- ☐ Start -> Settings -> Network & Internet -> Printers & scanners



✓ 20. Dynamic, ribbon and condenser are three main types of _____, each producing a different sound. *1/1

20. डायनामिक , रिबन और कंडेनसर ----- तीन मुख्य प्रकार हैं , प्रत्येक एक अलग ध्वनि उत्पन्न करते हैं।

- ☐ amplifiers
- ☐ equalisers
- ☒ microphones
- ☐ speakers



✓ 21. With reference to video compression, in temporal compression, redundant frames are _____. *1/1

21. वीडियो संपीड़न (कम्प्रेशन) के संदर्भ में , टेम्पोरल कम्प्रेशन में, अतिरिक्त फ्रेम (redundant frames)----- होते हैं ।

- ☐ organised
- ☒ removed
- ☐ stored
- ☐ channelised



✓ 22. If you want to set the page size of the paper while printing a document in MS Word 2019, then the correct option is: *1/1

22. यदि आप ms word 2019 में किसी दस्तावेज (document) को प्रिंट करते समय कागज का पृष्ठ – आकार (पेज साइज) निर्धारित (सेट) करना चाहते हैं, तो निम्न में से किस विकल्प का चयन सही होगा ?

- ☐ File -> Print -> Orientation
- ☒ File -> Print -> Paper Size
- ☐ File -> Print -> Page Source
- ☐ File -> Print -> Margins



✓ 23. What is the default value of the 'File System' parameter when you install Windows 10 OS? *1/1

23. जब आप windows os का स्थापन (installition) करते हैं , तो फाइल सिस्टम (file system) पैरामीटर का डिफॉल्ट मान क्या होता है?

- ☐ FAT 16
- ☒ NTFS
- ☐ FAT 32
- ☐ HDFS



✓ 24. Which of the following is NOT a type of hub? * 1/1

24. इनमें से कौन – सा हब (hub) का एक प्रकार नहीं है?

- ☐ Passive hub
- ☐ Active hub
- ☐ Intelligent hub
- ☒ Switching hub



✓ 25. How is an active link (hyperlink) usually stylised? *1/1

25. एक सक्रिय लिंक (हाईपरलिंक) को आमतौर पर कैसे शैलीबद्ध (stylized) किया जाता है?

- ☐ It is made bold.
- ☒ It is underlined.
- ☐ It is italicised.
- ☐ It is striked off.



✓ 26. Which of the following shortcuts is used to select a paragraph in MS Word? *1/1

26. Ms word में पैराग्राफ चुनने के लिए निम्न में से किस शॉटकट का उपयोग किया जाता है ?

- ☒ Triple-click on a paragraph
- ☐ Double-click on a paragraph
- ☐ Ctrl + click on a paragraph
- ☐ Alt + click on a paragraph



✓ 27. The higher order bits of the first octet of IP addresses belonging to class D are always set to: *1/1

27. क्लास d से संबंधित IP एड्रेस के पहले ऑक्टेट के उच्च ऑर्डर बिट्स हमेशा किस पर सेट होते हैं?

- ☐ 0011
- ☒ 1110
- ☐ 0000
- ☐ 1111



✓ 28. Software that you were using on your old computer system is NOT working on your new system. Which of the following could be the best possible description of the underlying problem? *1/1

28. सॉफ्टवेयर जो आप अपने पुराने कंप्यूटर सिस्टम पर इस्तेमाल कर रहे थे वह आपके नए सिस्टम पर काम नहीं कर रहा है। निम्नलिखित में से कौन सा अंतर्निहित समस्या का सर्वोत्तम संभव विवरण हो सकता है ?

- ☒ The software might not be compatible with your new system.
- ☐ There could be a problem with USB ports.
- ☐ Hard disk might not be spinning properly.
- ☐ Monitor might be malfunctioning.



✓ 29. Which of the following boot loaders is NOT used by Linux? * 1/1
29. निम्नलिखित में से कौन सा बूट लोडर linux द्वारा उपयोग नहीं किया जाता है?

- ☒ NTLDR
- ☐ LILO
- ☐ GRUB
- ☐ LOADLIN



✓ 30. With reference to computers, hibernation is: * 1/1
30. कंप्यूटर के संदर्भ में, हाइबरनेशन क्या है?

- ☐ used as an energy-saving measure by storing the current state on the RAM
- ☐ used as an energy-spending measure by storing the current state on the hard drive
- ☒ used as an energy-saving measure by storing the current state on the hard drive ✓
- ☐ used as an energy-spending measure by storing the current state on the RAM

✓ 31. Who is the CEO of the OpenAI, the company which created the ChatGPT tool? *1/1
31. chatGPT टूल बनाने वाली कंपनी openAI के सीईओ (CEO) कौन हैं?

- ☐ Satya Nadella
- ☒ Sam Altman
- ☐ Sundar Pichai
- ☐ Elon Musk



✓ 32. With reference to the internet, which of the following is the odd one out? *1/1

32. इंटरनेट के संदर्भ में निम्न में से कौन सा असंगत है?

- ☐ Search engine
- ☐ Browsers
- ☐ Hyperlink
- ☒ Switched Mode Power Supply



✓ 33. Press _____ to move the insertion point to the address box, or to highlight the URL in the address box in internet browsers. *1/1

33. इंटरनेट ब्राउजर में इंसर्शन पॉइंट को एड्रेस बॉक्स में ले जाने के लिए, या एड्रेस बॉक्स में URL को हाइलाइट करने के लिए ----- दबाएँ।

- ☒ ALT + D
- ☐ ALT + A
- ☐ SHIFT + TAB
- ☐ TAB + CTRL



✓ 34. By using which tab can you view your document in a Print Layout mode in MS-Word 2019? *1/1

34. Ms word 2019 में किस टैब का उपयोग करके आप अपने डॉक्यूमेंट को प्रिंट लेआउट मोड में देख सकते हैं ?

- ☐ REVIEW
- ☒ VIEW
- ☐ DESIGN
- ☐ REFERENCES



✓ 35. The drop cap function is available in which tab of MS-Word 2019? * 1/1
35. ड्रॉप कैप फंक्शन ms word 2019 के किस टैब में मौजूद होता है?

- ☐ Layout
- ☐ View
- ☒ Insert
- ☐ Format



✓ 36. Which of the following refers to the integration of Information and Communication Technology (ICT) in all the processes, with the aim of enhancing the government's ability to address the needs of the general public? *1/1

36. निम्नलिखित में से क्या आम जनता की जरूरतों को पूरा करने के लिए सरकार की क्षमता को बढ़ाने के उद्देश्य से सभी प्रक्रियाओं में सूचना और संचार प्रौद्योगिकी (आईसीटी) के एकीकरण को संदर्भित करता है?

- ☒ E-Governance
- ☐ E-Banking
- ☐ E-Commerce
- ☐ E-Shopping



✓ 37. Under which of the following conditions is the pie chart in MS-Excel NOT recommended? *1/1

37. Ms excel में निम्न में से किन स्थितियों में पाई चार्ट की अनुशंसा नहीं की जाती है?

- ☐ None of the values that you want to plot are negative.
- ☐ Almost none of the values that you want to plot are zero values.
- ☐ You do not have more than seven categories.
- ☒ You have multiple data series that you want to plot.



✓ 38. Which of the following options of the Auto Correct tab is NOT present *1/1
in MS-Excel 2016?

38. Ms excel 2016 के ऑटो क्रेक्ट टैब में निम्न में से कौन सा विकल्प मौजूद नहीं होता है?

- ☐ Capitalize the first letter of sentences
- ☐ Capitalize the names of days
- ☒ Capitalize the first letter of table cells
- ☐ Correct accidental use of CAPS LOCK



✓ 39. In MS-Word 2016, which of the following feature is used if the table's *1/1
cells need to be automatically expanded to fit the text inside them?

39. Ms word 2016 में, निम्नलिखित में से किस फीचर का उपयोग तब किया जाता है ,
जब टेबल को टेक्स्ट को उनके अंदर फिट करने के लिए स्वचलित रूप से विस्तारित
करने की आवश्यकता होती है~?

- ☐ AutoFormat
- ☒ AutoFit behaviour
- ☐ Table content
- ☐ Table size



✓ 40. To create a first line indent, we have to place the cursor _____ of the *1/1
first line of the paragraph and press the tab key.

40. पहली लाइन ईडेंट बनाने के लिए, कर्सर को पैराग्राफ की पहली लाइन के -----
पर रखें और टैब की को दबाएं।

- ☒ at the beginning
- ☐ at the ending
- ☐ by skipping the first word
- ☐ by skipping the first two words



✓ 41. Which of the following is NOT the measuring unit of the ruler in MS-Word 2016? *1/1

41. Ms word 2016 में रूलर की मापक इकाई निम्न में से कौन सी नहीं है?

☐ Inches

☒ Lines

☐ Points

☐ Millimeters



✓ 42. One point equals about how many inches with reference to font size in MS-Word? *1/1

42. Ms word में फॉन्ट के आकार के संदर्भ में एक पॉइंट कितने इंच के बराबर होता है ?

☐ 1/36

☐ 1

☐ 1/2

☒ 1/72



✓ 43. What is the shortcut key for 'Find and Replace' dialog box in MS-Word? *1/1

43. Ms word में फाइंड और रिप्लेस डायलॉग बॉक्स के लिए शॉटकट की क्या है?

☒ Ctrl + H

☐ Ctrl + Shift + F

☐ Ctrl + G

☐ Ctrl + R



✓ 44. Identify the correct checkbox option under 'When correcting spelling in Microsoft Office programs' in the Proofing option of MS Word2016. *1/1

44. Ms word 2016 के प्रूफिंग विकल्प में माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस में वर्तनी सही करते समय सही चेकबॉक्स विकल्प की पहचान कीजिए।

- ☒ Ignore words that contain numbers
- ☐ Ignore sentences that contain numbers
- ☐ Ignore phrases that contain numbers
- ☐ Ignore lines that contain numbers



✓ 45. What is sum of the given hexadecimal numbers -(F) 16 and (B) 16? * 1/1

45. दिए गए हेक्साडेसिमल संख्याओं – (f)16 और (b)16 का योग क्या है?

- ☒ (19)16
- ☐ (25)16
- ☐ (FA)16
- ☐ (AF)16



✓ 46. How can you add a footer in MS-Word? * 1/1

46. Ms word में आप फुटर कैसे जोड़ सकते हैं?

- ☐ Click on Home tab -> Footer
- ☒ Click on Insert tab -> Footer
- ☐ Click on Mailings tab -> Footer
- ☐ Click on View tab -> Footer



✓ 47. _____ is the third step under the mail merge process in MS-Word 2019. *1/1

47. Ms word 2019 की मेल मर्ज (merge) प्रक्रिया का तीसरा चरण निम्न में से कौन सा है?

- ☒ Select recipients
- ☐ Select document type
- ☐ Select starting document
- ☐ Write your letter



✓ 48. Which option will you choose to save an MS-Word 2019 file with a different name? *1/1

48. Ms word 2019 फाइल को अन्य नाम से सेव करने के लिए आप कौन सा विकल्प चुनेंगे~?

- ☐ Click Tools, Options, Save
- ☐ Click File, Save
- ☐ Press Ctrl+S
- ☒ Click File, Save As



✓ 49. What is the default page orientation of MS-Word 2016? * 1/1

49. Ms word 2016 का डिफॉल्ट पेज ओरिएंटेशन कैसा होता है?

- ☒ Portrait
- ☐ Landscape
- ☐ Mirrored
- ☐ Wide



✓ 50. In the default page orientation of MS Word, the width of the page is *1/1
_____ than the height of the page.

50. Ms word के डिफॉल्ट पेज ओरिएंटेशन में पेज की चौड़ाई उसकी ऊंचाई से/के -----
----- होती है।

- ☒ lesser
- ☐ greater
- ☐ equal
- ☐ less than or equal to



✓ 51. After saving a word document in MS-Word, the name of document *1/1
appears on:

51. Ms word में किसी डॉक्यूमेंट को सेव करने के बाद , डॉक्यूमेंट का नाम कहाँ पर
प्रदर्शित होता है ?

- ☐ Menu bar
- ☐ Status bar
- ☒ Title bar
- ☐ Ribbon



✓ 52. _____ means receiving data or a file from the Internet on your *1/1
computer.

52. _____ का अर्थ है आपके कंप्यूटर पर इंटरनेट के माध्यम से डेटा और फाइलें प्राप्त
करना।

- ☐ Uploading
- ☒ Downloading
- ☐ Deleting
- ☐ Sharing





