

# CPCT TEST PAPER-2023-005 02-MAR-23

## SHIFT-1

Total points 52/52 

STUDENT NAME \*

VIVA

✓ 1. Which of the following is a small graphical representation of a program, feature or file? \*1/1

1. किसी प्रोग्राम, फ़ीचर या फ़ाइल का एक छोटा चित्रात्मक निम्न में से क्या कहलाता है ?

- Desktop
- Driver
- Screensaver
- Icon

✓

✓ 2. Which of the following statements with reference to virtual keyboard is \*1/1 true?

2. अभासी की-बोर्ड एक सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग मानक की बोर्ड की तरह ही किया जाता है।

- A virtual keyboard is a software that is used to emulate a standard keyboard. ✓
- Virtual keyboards are featured only in desktop computers.
- Gboard is a virtual keyboard developed by Microsoft.
- Virtual keyboards do not include letters and punctuation symbols.

✓ 3. Which of the following functions returns the average of the absolute \*1/1 deviations of data points from their mean in MS-Excel?

3. MS Excel में कौन सा फंक्शन उनके माध्यम से डेटा बिंदुओं के पूर्ण विचलन का औसत देता है?

- ABSDEV function
- DEVABS function
- AVEDEV function ✓
- ADEVS function

✓ 4. If you are using a Linux Operating System, which of the following \*1/1 symbol represents the top-level directory in the operating system?

4. यदि आप लिनक्स ऑपरेटिंग सिस्टम का उपयोग कर रहे हैं, तो निम्नलिखित में से कौन सा प्रतीक (symbol) ऑपरेटिंग सिस्टम में शीर्ष-स्तरीय निर्देशिका का प्रतिनिधित्व करता है?

- ~
- @
- #
- / ✓

✓ 5. First generation computers are based on which of the following technologies? \*1/1

5. पहली पीढ़ी के कंप्यूटर निम्न में से किस तकनीक पर आधारित थे?

- Transistor
- Vacuum tube ✓
- Integrated circuit
- Microprocessor

✓ 6. Which of the following is a program used mainly for creating documents such as brochures, letters, learning activities, quizzes, tests and students' homework assignments? \*1/1

6. निम्नलिखित में से कौन सा प्रोग्राम मुख्य रूप से ब्रोशर पत्र, सीखने की गतिविधियों, प्रश्नोत्तरी, परीक्षण और छात्रों के होमवर्क असाइनमेंट जैसे डाक्यूमेंट्स बनाने के लिए उपयोग किया जाता है?

- Presentation
- Word processor ✓
- Spreadsheet
- Database

✓ 7. Which of the following languages is understood and executed by a computer? \*1/1

7. निम्न में से कौन सी भाषा कंप्यूटर द्वारा समझी और निष्पादित की जाती है?

- Machine language ✓
- Middle-level language
- High-level language
- Assembly language

✓ 8. \_\_\_\_\_ does NOT require ultraviolet light but higher voltage, which can be applied to each memory cell separately instead of whole circuit. \*1/1

8. \_\_\_\_\_ को पराबैंगनी प्रकाश की आवश्यकता नहीं होती है लेकिन उच्च वोल्टेज चाहिए होता है और इसे सर्किट पर नहीं बल्कि प्रत्येक मेमोरी सेल में अलग से आरोपित किया जा सकता है।

- Programmable Read Only Memory
- Erasable Programmable Read Only Memory
- Electrically Erasable Programmable Read Only Memory
- Flash memory

✓

✓ 9. The last digit in a barcode is called a check digit. This digit helps the scanner know if the barcode: \*1/1

9. बारकोड की अंतिम संख्या को चेक डिजिट कहा जाता है। यह डिजिट किस बात की जांच करती है ?

- is secure or not
- was scanned correctly or not
- is confidential or not
- was modified or not

✓

✓ 10. Biometric spoofing is a method by which a counterfeit mould emulates \_\_\_\_\_ of an individual to confuse the biometric scanner. \*1/1

10. बायोमेट्रिक स्पूफिंग एक ऐसी विधि है जिसके तहत व्यक्ति के/की \_\_\_\_\_ का एक नकली ढांचा तैयार किया जाता है ताकि बायोमेट्रिक स्कैनर को भ्रमित किया जा सके।

- biometric attributes
- an identity card
- an Aadhaar card
- a PAN card

✓

✓ 11. (A/An) USB port is used to connect \_\_\_\_\_ like cameras and scanners \*1/1 to a computer.

11. (A/An) USB पोर्ट का उपयोग \_\_\_\_\_ जैसे कैमरे और स्कैनर को कंप्यूटर से कनेक्ट करने के लिए किया जाता है

- peripherals
- system softwares
- bottlenecks
- application softwares

✓

✓ 12. When we plug in a flash drive, the computer recognises it as: \*1/1

12. जब हम फ्लैश ड्राइवर में प्लग करते हैं, तो कंप्यूटर \_\_\_\_\_ के रूप में इसकी पहचान करता है

- a disk drive
- primary memory
- read only memory
- cache memory

✓

✓ 13. A graphic tablet is also known as: \* 1/1

13. ग्राफिक टैबलेट किस अन्य नाम से भी जाना जाता हे?

- a drawing tablet
- a puck
- a book-pad
- a pantograph

✓

✓ 14. Select the option that arranges the given byte units in ascending order \*1/1 of size.

Gigabyte, Megabyte, Petabyte and Terabyte

14. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें निम्न ब्राइट इकाइयों को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया गया है।

- Megabyte, Gigabyte, Terabyte, Petabyte
- Gigabyte, Megabyte, Petabyte, Terabyte
- Megabyte, Petabyte, Gigabyte, Terabyte
- Gigabyte, Megabyte, Terabyte, Petabyte



✓ 15. With reference to I/O devices of a computer, select the ODD one out. \* 1/1

15. कंप्यूटर की I/O डिवाइसों के संदर्भ में, असंगत विकल्प का चयन कीजिए।

- Keyboard
- Computer speakers
- Mouse
- Joystick



✓ 16. \_\_\_\_\_ is a way of gaining access to a network by imitating a different \*1/1 IP address.

16. \_\_\_\_\_ भिन्न IP एड्रेस का अनुकरण (नकल) कर किसी नेटवर्क (एक्सेस) पाने का एक तरीका है।

- Address spoofing
- App spoofing
- IP spoofing
- Email spoofing



✓ 17. Which printer is considered to be the workhorse of the office because \*1/1 of its capability to quickly print a large number of documents?

17. बड़ी संख्या में दस्तावेज़ों (डोक्युमेंट) करे शीघ्रता से प्रिंट करने की क्षमता के कारण किस प्रिंटर को कार्यालय का वर्कहॉर्स माना जाता है?

- Inkjet printer
- Laser printer
- Dot matrix printer
- Chain printer



✓ 18. A multi-function printer acts as: \*

1/1

18. बहु-कार्य (मल्टीफंक्शन) प्रिंटर किसके रूप में कार्य करता है?

- a printer, copier, scanner and fax machine
- a printer only
- a fax machine and a printer
- a scanner and a printer



✓ 19. A simulated device whose user interface and API resemble that of a printer driver, but which is not connected to a physical computer printer is called: \*

1/1

19. एक सिम्युलेटेड डिवाइस जिसका यूजर इंटरफ़ेस और API एक प्रिंटर ड्राइवर से मिलता जुलता है, लेकिन जो भैतिक कंप्यूटर प्रिंटर से जुड़ा नहीं है, वह क्या कहलाता है?

- a visual display unit
- a universal serial bus
- a virtual printer
- a printer driver



✓ 20. All printers come with one or more: \*  
20. सभी प्रिंटर एक या अधिक \_\_\_\_\_ के साथ आते हैं।

1/1

- soft fonts
- hard fonts
- virtual fonts
- resident fonts

✓

✓ 21. Which of the following refers to the transmission or passage of information or message from a sender through a selected channel to a receiver, overcoming barriers that affect its pace? \*1/1  
21. निम्नलिखित में से कौन- सा , एक प्रेषक से एक चयनित चैनल के माध्यम से एक रिसीवर तक इसकी गति को प्रभावित करने वाली बाधाओंपर काबू पाकर सूचना या संदेश के प्रसारण या प्रसार होने को संदर्भित करता है?

- Printing
- Software
- Communication
- Modulation

✓

✓ 22. With reference to digital audio and video, MPEG stands for: \*1/1  
22. डिजिटल ऑडियो और विडियो के संदर्भ में, MPEG का पूर्ण रूप क्या है ?

- Multiple Picture Experts Group
- Motion Picture Experts Group
- Moving Picture Experts Group
- Moving Photographs Experts Group

✓

✓ 23. In image compression systems, a quantizer refers to which of the following? \*1/1

23. इमेज केप्रेशन सिस्टम में, कांटाईजर (quantizer) निम्नलिखित में से किसे संदर्भित करता है ?

- It transforms the original input data into a form that is more amenable to compression.
- The codeword length is fixed, irrespective of the probability of occurrence of quantized symbols.
- It assigns a code word, a binary bit-stream, to each symbol at the output of the quantizer.
- It generates a limited number of symbols that can be used in the representation of the transformed signal. ✓

✓ 24. In Windows, with reference to default printer settings, when printing multiple copies, which of the following tabs of printerproperties enables you to set the order of pages and whether to staple the pages, staple position, etc.? \*1/1

24. विंडोज में, डिफॉल्ट प्रिंटर सेटिंग्सके संदर्भ में, कई प्रतियों को प्रिंट करते समय, प्रिंटर प्रॉपर्टी का निम्न में से कौन सा टैब आपको पृष्ठों का क्रम निर्धारित करने में तथा पृष्ठों को स्टेपल करना है की नहीं यह निर्धारण हेतु, स्टेपल स्थिति , आदि में सक्षम बनाता है?

- Page Setup
- Finishing ✓
- Page Source
- Quality

✓ 25. With reference to the internet, what does IP stand for? \*  
25. इंटरनेट के संदर्भ में, ip का पूर्ण रूप क्या है ?

1/1

- Internet Product
- Internet Procedure
- Internet Protocol
- Internet Path

✓

✓ 26. Which of the following acts as an intermediary between a client and a server and is often used to isolate either the clients or servers for security purposes? \*1/1

26. निम्नलिखित में से कौन सा , क्लाइंट और सर्वर के बीच मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है और अक्सर सुरक्षा उद्देश्यों के लिए क्लाइंट या सर्वर को अलग करने के लिए उपयोग किया जाता है?

- Switch
- Router
- Firewall
- Proxy server

✓

✓ 27. Which of the following is a computer that hosts a website on the Internet? \*1/1

27. निम्नलिखित में से कौन सा एक कंप्यूटर है जो इंटरनेट पर एक वेबसाइट को होस्ट करता है?

- Web Server
- Web Page
- Search Engine
- Web browser

✓

✓ 28. In a FAT 32 file system you CANNOT create \_\_\_\_\_. \*

1/1

28. FAT32 फाइल सिस्टम में आप क्या नहीं बना सकते हैं?

- a partition larger than 16 GB
- a partition larger than 8 GB
- a partition larger than 4 GB
- a partition larger than 32 GB

✓

✓ 29. Machine language is also known as \_\_\_\_\_. \*

1/1

29. मशीनी भाषा को ----- के रूप में भी जाना जाता है ?

- High level language
- Low level language
- Object oriented language
- Assembly language

✓

✓ 30. Which of the following guided data transmission media uses the

\*1/1

concept of reflection of light through a core made up of glass or plastic?

30. निम्नलिखित में से कौन सा गाइडेड डेटा ट्रांस्मिसन माध्यम (मीडिया) , कांच या प्लास्टिक से बने माध्यम से प्रकाश के परावर्त का प्रयोग करता है?

- Shielded Twisted Pair Cable
- Coaxial Cable
- Optical Fibre Cable
- Unshielded Twisted Pair Cable

✓

✓ 31. \_\_\_\_\_ is a text or an icon that you can click on to get to another \*1/1 website.

31. किसी वेब पेज में माज़ूद वह शब्द अथवा आइकॉन जिसपर क्लिक करके किसी अन्य पेबसाइटपर जाया जा सकता है, क्या कहलाती है?

- A citation
- A hyperlink
- A reference
- An alias



✓ 32. WWW stands for: \*

1/1

32. www का पूर्ण रूप क्या है?

- World Work Web
- Wide Work Web
- Wide World Web
- World Wide Web



✓ 33. \_\_\_\_\_ view in Google Calendar Labs gives a view of the whole year at \*1/1 once.

33. गूगल कैलैंडर लैब्स का ----- व्यू एक बार में पूरे वर्ष का अवलोकन प्रदान करता है।

- List
- Year
- Personal
- Periodic



✓ 34. By using which of the following options within the Home tab of MS-Word 2019 can you change all selected text into capital letters? \*1/1

34. Ms word 2019 के होम टैब में निम्नलिखित में मौजूद किस विकल्प का उपयांग करके आप चयनित टेक्स्ट के सभी अक्षरों को बड़े अक्षर में बदल सकते हैं ?

- CAPITAL
- UPPER
- ALL CAPS
- UPPERCASE



✓ 35. While sending an email there is a feature called 'CC'. What is its full form? \*1/1

35. ई- मेल भेजने के दौरान हमें cc नामक एक फीचर दिखता है। इसका पूर्ण रूप क्या है?

- Carbon Copy
- Carbon Core
- Carbon Care
- Core Copy



✓ 36. Many email systems use \_\_\_\_\_ protocol to send messages from one server to another server. \*1/1

36. कई ई- मेल सिस्टम एक सर्वर के दूसरे सर्वर पर संदेश ऊंचाने के लिए ----- प्रोटोकॉल का उपयोग करते हैं।

- SMTP
- ICMP
- HTTP
- ARP



✓ 37. In order to provide the correct preview of a document being printed, \*1/1  
MS-Word needs to know some details about the paper you're using such  
as the page \_\_\_\_\_ and orientation.

37. डॉक्यूमेंट का सही पूर्वापलोकन प्राप्त करने के लिए, ms word को आपके द्वारा  
इस्तेमाल किए जा रहे पेपर में कुछ विवरण जानने की आवश्यकता है, जैसे पेज का -----  
----- और अभिविन्यास।

- margin
- colour
- break
- size



✓ 38. Select the option that arranges the given steps to create a first line \*1/1  
indent in correct order.

38. पहली लाइन को इंडेंट करने के चरण नीचे दिए गए हैं। उस विकल्प का चयन कीजिए  
जिसमें इन चरणों का सही अनुक्रम दिया गया है।

- a) at the beginning of the first line
- b) place your cursor
- c) press the tab key
- d) of the paragraph and

- b, a, d, c
- b, a, c, d
- b, d, a, c
- a, b, d, c



✓ 39. Select the option that arranges the given steps of a sequence to apply \*1/1 an indent in MS-Word 2016 in the correct order.

39. Ms word 2016 में इंडेंट को सही क्रम में लागू करने के लिए अनुक्रम के दिए गए चरणों को व्यवस्थितकरने वाले विकल्प का चयन करें

- a) Click on the very bottom of the indent marker
- b) Hold the rectangle
- c) To change the left indent
- d) Drag it to a new position

c, a, b, d



b, a, d, c

b, a, c, d

b, d, a, c

✓ 40. Which of the following features of MS-Excel is used to join the \*1/1 selected cells into one larger cell and centres the content in the newcell?

40. Ms exel का निम्नलिखित में से कौन सा फीचर चयनित सेल को एक बड़े सेल में जोड़ने के लिए उपयोग किया जाता है और यह कंटेंट को एक नए सेल में केंद्रित करता है?

Merge and Center



Wrap text

Conditional formatting

Format as table

✓ 41. Which of the following commands enables you to make multiple changes in an MS-Word 2010 document at once? \*1/1

41. Ms word 2010 डॉक्यूमेंट में उक ही बार में कई सारे बदलाव करने के लिए निम्नलिखित में से किस कमांड का उपयोग किया जा सकता है?

- Drop cap
- Find
- Replace all
- Copy

✓

✓ 42. Which of the following check box options is available under the category 'When correcting spelling in MS Office programs',inproofing options of MS-Word 2016. \*1/1

42. निम्नलिखित में से कौन सा चेक बॉक्स विकल्प ms word 2016 के प्रूफिंग विकल्पों में, जब ms office प्रोग्राम में वर्तनी सुधार करते हैं, श्रेणी के अंतर्गत उपलब्ध होता है ?

- Ignore words in UPPERCASE
- Ignore words in lowercase
- Ignore words in UPPERCASE and symbols
- Ignore words in lowercase and symbols

✓

✓ 43. Turning off \_\_\_\_\_ does NOT eliminate the tracked changes that are already present in your MS-Word 2019 document. \*1/1

43. \_\_\_\_\_ को बंद करने से आपके msword 2019 डॉक्यूमेंट में ट्रैक किए गए बदलाव समाप्त नहीं होते हैं।

- Track changes
- Balloons
- Show markup
- Reviewing pane

✓

✓ 44. Which of the following is the most appropriate definition of 'a footer' \*1/1  
in MS-Word 2019?

44. निम्नलिखित में से कौन सी ms word 2019 के फुटर की सबसे उपयुक्त परिभाषा है ?

- It is a section of a document that appears in the top margin.
- It is an option that is available in the Mailings tab.
- It is a section of a document that appears in the bottom margin. ✓
- It is a section of a document that appears in the left margin.

✓ 45. The electronic pages seen on the internet are known as\_\_\_\_. \* 1/1

45. इंटरनेट पर दिखने वाले इलेक्ट्रॉनिक पेज को क्या कहते हैं ?

- web pages ✓
- printed pages
- hard copies
- colour pages

✓ 46. There is(are) \_\_\_\_ option(s) under 'Select Recipients', which is the \*1/1  
third step of mail merging of letters in MS-Word 2016.

46. Ms word 2016 में , प्राप्त कर्ता चुनें , जो पत्रों की मेल चार्जिंग(merging) का तीसरा चरण है , इसके अंतर्गत विकल्प ( विकल्पों ) की संख्या कितनी होती है?

- one
- two
- three ✓
- four

✓ 47. Which of the following keyboard shortcuts is used to make text italic \*1/1 in MS-Word 2019?

47. Ms word 2019 में टेक्स्ट को इटैलिक बनाने के लिए किस की – बोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

Ctrl + I



Ctrl + B

Ctrl + U

Ctrl + Z

✓ 48. Which of the following options of File Menu will you choose to close a \*1/1 file in MS-Word 2016?

48. Ms word 2016 में फाइल को बंद करने के लिए आप फाइल मुनू से किस विकल्प को चुनेंगे?

Quit

Close



Exit

Return

✓ 49. What is the decimal equivalent of  $(10)_{16}$ ? \*

1/1

49. निम्नलिखित में से  $(10)_{16}$  का दशमलव समकक्ष क्या है ?

16



2

1

160

✓ 50. Which of the following is true with reference to Versioning of files? \* 1/1  
50. फाइलों के वर्जन के संदर्भ में निम्न में से कौन्सा विकल्प सही है?

- It refers to saving old copies of your files with new names.
- When creating new versions of your files, new files can have the same name.
- Versioning will not help in retrieving a specific version of older files.
- It refers to saving new copies of your file. ✓

✓ 51. Which of the following is the most common position of subscripted text? \*1/1  
51. निम्नलिखित में से कोन सी सबस्क्रिप्टेड टेक्स्ट की सबसे सामान्य स्थिति है?

- Slightly below the baseline ✓
- Above the mid line
- Above the top line
- Slightly above the baseline

✓ 52. The \_\_\_\_\_ is comprised of hyperlinks linking trillions of pages and files to one another. \*1/1  
52. \_\_\_\_\_ में हाईपरलिंक होते हैं जो खरबों पेजों और फाइलों को एक दूसरे से जोड़ते हैं।

- World Wide Web ✓
- Web Server
- Internet
- WAN

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

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



