

# CPCT TEST PAPER-2023-001 25-FEB-23

## SHIFT-1

Total points 52/52 ?

STUDENT NAME \*

VIVA

✓ 1. The \_\_\_\_\_ displays a list of commands that can be used to gain access to information, change hardware settings, find stored information and shut down the computer. \*1/1

\_\_\_\_\_ उन आदेशों की एक सूची प्रदर्शित करता है जिनका उपयोग सूचना तक पहुंच (एक्सेस) हेतु, हार्डवेयर सेटिंग्स बदलने, संग्रहीत जानकारी को ढूँढने और कंप्यूटर को शटडाउन (बंद) करने के लिए किया जा सकता है।

- GUI
- desktop
- icon
- start button ✓

✓ 2. Modern computers are very reliable but they are NOT \_\_\_\_.\*  
आधुनिक कंप्यूटर बहुत विश्वसनीय हैं लेकिन वे \_\_\_\_ नहीं हैं।

1/1

- precise
- cheap
- accurate
- infallible

✓

✓ 3. Which of the following languages is called machine independent programming language? \*1/1

3. किस भाषा को मशीन स्वतंत्र प्रोग्रामिंग भाषा (machine independent programming language) कहा जाता है है?

- High level language
- Low level language
- Assembly language
- Machine language

✓

✓ 4. Formula in a spreadsheet is started with \_\_\_\_.\*

1/1

4. स्प्रेडशीट में फॉर्मूला \_\_\_\_ से शुरू होता है।

- a dollar symbol (\$)
- an equal to symbol (=)
- a plus symbol (+)
- a minus symbol (-)

✓

✓ 5. Which of the following functions returns the arctangent of a number in \*1/1  
MS-Excel?

5. निम्नलिखित में से कौन-सा फंक्शन, MS-Excel में किसी संख्या का आर्कटेंजेंट लौटाता है?

- ATAN function ✓
- TANXY function
- XYTAN function
- ARCTAN function

✓ 6. In MS-Word the keyboard shortcut, Ctrl + I, is used to - \* 1/1

6. MS-Word में कीबोर्ड शॉर्टकट Ctrl + I का उपयोग किया जाता है-

- save the document
- close the document
- apply italic formatting to the selected text ✓
- apply Left Indent to the selected text

✓ 7. A(n) \_\_\_\_\_ camera is a peripheral device used to capture still images \*1/1  
in a digital format that can be easily transferred into a computer and  
manipulated using graphics software.

7. एक \_\_\_\_\_ कैमरा एक पेरिफेरल डिवाइस है जो एक डिजिटल प्रारूप में स्टिल  
छवियों (still images) को कैप्चर करने के लिए उपयोग किया जाता है जिन्हें आसानी से कंप्यूटर में स्थानांतरित किया जा सकता है और ग्राफिक्स सॉफ्टवेयर का उपयोग करके मेनीप्यूलेट किया जा सकता है।

- digital ✓
- analogue
- classic
- front

✓ 8. The CPU is connected to the video board through the \_\_\_\_\_ bus. \* 1/1  
8. CPU \_\_\_\_\_ बस के माध्यम से वीडियो बोर्ड से जुड़ा होता है।

- analogue
- system
- digital
- hybrid



✓ 9. In computing, (a/an) \_\_\_\_\_ is software or hardware that allows one computer system (host) to function like another computer system. \*1/1  
9. कंप्यूटिंग में, \_\_\_\_\_ सॉफ्टवेयर या हार्डवेयर है जो एक कंप्यूटर सिस्टम (होस्ट) को दूसरे कंप्यूटर सिस्टम की तरह कार्य करने की अनुमति देता है।

- interpreter
- simulator
- compiler
- emulator



✓ 10. Which of the following are one-bit memory cells that use bistable latches for data storage and hence there is no need to periodically refresh memory contents? \*1/1

10. निम्नलिखित में से कौनसा एक-बिट मेमोरी सेल है, जो डेटा स्टोरेज के लिए बायस्टेल लैचेज का उपयोग करता है और इसके लिए, समय-समय पर मेमोरी कंटेंट को रिफ्रेश नहीं करना पड़ता है?

- Static Random Access Memory
- Dynamic Random Access Memory
- Magnetic Memory
- Optical Memory



✓ 11. The first six digits in the Universal Product Code represents \_\_\_\_.\* 1/1  
11. यूनिवर्सल प्रोडक्ट कोड के पहले छह अंक \_\_\_\_ का प्रतिनिधित्व करते हैं।

- manufacturer of the product and the type of transaction
- product code or item number
- check digit used to validate the code
- area code of the barcode manufacturer

✓

✓ 12. \_\_\_\_ is a method where a counterfeit mould emulates the unique \*1/1  
biometric attributes of an individual so as to confuse the  
biometricsscanner.

12. \_\_\_\_ एक ऐसी विधि है जिसके तहत किसी व्यक्ति की अद्वितीय बायोमेट्रिक विशेषताओं वाला एक नकली मॉल्ड तैयार किया जाता है ताकि बायोमेट्रिक स्कैनर को भ्रमित किया जा सके।

- Biometric scanning
- Biometric spying
- Biometric spoofing
- Biometric scoring

✓

✓ 13. Which of the following structures is followed by the USB architecture? \*1/1  
13. निम्नलिखित में से किस संरचना (स्ट्रक्चर) का अनुसरण USB आर्किटेक्चर करता है?

- Tree structure
- Hash structure
- List structure
- Graph structure

✓

✓ 14. 1 kilobyte (KB) is equal to \_\_\_\_\_ bytes. \*  
14. 1 किलोबाइट (KB) \_\_\_\_\_ बाइट्स के बराबर है।

1/1

- 2024
- 1012
- 1024
- 1042



✓ 15. With reference to sound waves, what is the full form of SAW? \*  
15. ध्वनि तरंगों के संदर्भ में, SAW का पूर्ण रूप क्या है?

1/1

- Surface Arrangement Wave
- Screen Acoustic Wave
- Screen Arrangement Wave
- Surface Acoustic Waves



✓ 16. \_\_\_\_\_ is used to gain unauthorised access to a network by impersonating a source with authorised access. \*1/1

16. \_\_\_\_\_ का उपयोग अधिकृत एक्सेस वाले स्रोत का प्रतिरूपण करके किसी नेटवर्क की अनधिकृत एक्सेस प्राप्त करने के लिए किया जाता है।

- E-mail spoofing
- IP spoofing
- Biometric spoofing
- App spoofing



✓ 17. With reference to printers, which of the following is used to store information and release it whenever needed at a required rate? \*1/1

17. प्रिंटर के संदर्भ में, निम्न में से किसका उपयोग सूचनाओं को संग्रहीत करने और आवश्यकता पड़ने पर आवश्यक दर पर इसे जारी करने के लिए किया जाता है?

- setup
- cable
- buffer
- model

✓

✓ 18. A dot matrix printer uses a type of paper with \_\_\_\_\_ punched along each side. \*1/1

18. डाट मैट्रिक्स प्रिंटर, प्रत्येक पक्ष (बाजु) पर \_\_\_\_\_ पंचित किए हुए पेपर उपयोग करता है।

- dots
- holes
- characters
- lines

✓

✓ 19. In printing, DPI stands for: \*

1/1

19. प्रिंटिंग में DPI का पूर्ण रूप क्या है?

- Density Per Inch
- Dots Per Inch
- Dot Per Intensity
- Density Per Image

✓

✓ 20. \_\_\_\_\_ is a page description language (PDL) that is specially developed to offer efficient and effective control of printer features among various printing devices. \*1/1

20. \_\_\_\_\_ एक पृष्ठ विवरण भाषा (PDL) है जिसे विशेष रूप से विभिन्न प्रिंटिंग उपकरणों के बीच प्रिंटर सुविधाओं के कुशल और प्रभावी नियंत्रण के लिए विकसित किया गया है।

- PCL
- PRL
- PML
- PDL



✓ 21. The ability of AM receiver to select or accept wanted desired band of frequency and reject all other unwanted is referred to as \_\_\_\_\_. \*1/1

21. AM रिसीवर की वांछित आवृत्ति बैंड को चुनने या स्वीकार करने की क्षमता और अन्य सभी अवांछित को अस्वीकार करना \_\_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है।

- sensitivity
- selectivity
- suitability
- stability



✓ 22. With reference to image formats, JPEG stands for: \* 1/1

22. इमेज प्रारूपों के संदर्भ में, JPEG का पूर्ण रूप क्या है?

- Joint Photographic Experts Gang
- Joint Photographic Engineers Group
- Joint Photographic Experts Group
- Joint Photographic Engineer's Gang



✓ 23. Video signals exhibit yet another form of statistical redundancy and that is: \*1/1

23. वीडियो सिग्नल सांख्यिकीय अतिरेकता (statistical redundancy) का एक और रूप प्रदर्शित करते हैं और यह \_\_\_\_\_ है।

- spatial redundancy
- temporal redundancy
- spatial as well as temporal redundancy
- neither spatial nor temporal redundancy

✓ 24. If you want to print an image from a web page, then what is the correct way to do it? \*1/1

24. यदि आप वेबपेज से किसी इमेज को प्रिंट करना चाहते हैं तो इसे करने का सही तरीका क्या होगा ?

- Open a webpage -> select an image -> press Ctrl + P -> select 'image' only
- Open a webpage -> right click on an image and select 'open in new tab' or 'open image' -> press Ctrl + P -> say ok/enter
- Open a webpage -> left click on an image and open in new window -> press Ctrl + P -> say ok/enter
- Open a webpage -> press Ctrl + P -> say ok/enter

✓ 25. Which of the following keyboard shortcuts is used to switch to the last tab of the Chrome browser? \*1/1

25. क्रोम ब्राउज़र के अंतिम टैब पर स्विच करने के लिए निम्न में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

- CTRL + L
- CTRL + 9
- ALT + 9
- CTRL + 0

✓ 26. With reference to the internet, what is the full form of VPN? \*

1/1

26. इंटरनेट के संदर्भ में, VPN का पूर्ण रूप क्या है?

- Virtual Proxy Network
- Virtual Private Network
- Valid Private Network
- Virtual Portal Network



✓ 27. Key Reinstallation Attack (KRACK) is a complex attack against the \_\_\_\_\_ protocol. \*1/1

27. की रीइन्स्टॉलेशन अटैक (KRACK) \_\_\_\_\_ प्रोटोकॉल के विरुद्ध एक जटिल हमला होता है।

- TCP
- IP
- WPA2
- HTTP



✓ 28. A 64 bit operating system supports: \*

1/1

28. 64 बिट ऑपरेटिंग सिस्टम \_\_\_\_\_ को सपोर्ट करता है।

- 2 hexabytes of RAM to process the data
- 4 hexabytes of RAM to process the data
- 8 hexabytes of RAM to process the data
- 16 hexabytes of RAM to process the data



✓ 29. Which UPS is the best option for mission-critical systems? \* 1/1  
29. कौन-सा UPS, मिशन-महत्वपूर्ण प्रणालियों के लिए सबसे अच्छा विकल्प है?

- Line interactive UPS
- Multimode UPS
- Double-conversion UPS ✓
- Standby UPS

✓ 30. Which of the following stores the cut or copied texts in MS-Word? \*1/1  
30. निम्नलिखित में से कौनसा, MS-Word में कट या कॉपी किए गए टेक्स्ट को स्टोर करता है?

- Footer
- Header
- Table
- Clipboard ✓

✓ 31. The first graphical browser for the WWW was named: \* 1/1  
31. WWW के लिए पहले ग्राफिकल ब्राउज़र को क्या नाम दिया गया था ?

- Netscape
- Veronica
- Mosaic ✓
- Lynx

✓ 32. Internet is an example of \_\_\_\_\_. \*

1/1

32. इंटरनेट \_\_\_\_\_ का एक उदाहरण है।

- PAN
- MAN
- WAN
- LAN

✓

✓ 33. What is a plug-in? \*

1/1

33. प्लग-इन (plug-in) क्या है?

- It is a computer software that adds new functions to a host program without altering the host program itself.
- It is a computer software that allows to find and view websites on the internet.
- It is a computer program to filter unwanted e-mail messages.
- It is a computer program to delete cookies, browsing history, etc.

✓

✓ 34. In Google calendar labs, \_\_\_\_\_ keeps a track of time around the world. \*1/1

34. गूगल कैलेंडर लैब्स में, \_\_\_\_\_ पूरी दुनिया के समय पर निगाह (track) रखती है।

- world clock
- period clock
- schedule clock
- track clock

✓

✓ 35. Which of the following function key is used to choose the Save As command in MS-Word 2019? \*1/1

35. MS-Word 2019 में 'सेव एज़ (Save As)' कमांड को चुनने के लिए किस फंक्शन कुंजी का उपयोग किया जाता है?

- F11
- F10
- F12
- F4

✓

✓ 36. Web Layout option is available in which of the following tabs of MS-Word 2019? \*1/1

36. वेबलेआउट विकल्प MS-Word 2019 के किस टैब में उपलब्ध है?

- Review
- View
- Design
- References

✓

✓ 37. Drop cap function is available in which of the following tabs of MS-Word 2019? \*1/1

37. ड्रॉप कैप फंक्शन MS-Word 2019 के निम्नलिखित में से किस टैब में उपलब्ध है?

- Insert
- Menu
- Layout
- View

✓

✓ 38. With reference to customer purchases, POS stands for: \*  
38. ग्राहक खरीद के संदर्भ में, POS का पूर्ण रूप क्या है?

1/1

- Point Of Scale
- Point Of Sale
- Position Of Scale
- Position Of Scaling



✓ 39. If you have several evenly spaced numeric labels, especially years, \*1/1  
then \_\_\_\_\_ chart is the most suitable chart type in MS-Excel.

39. MS Excel में यदि आपके पास समान दूरी (स्पेस) के कई संख्यात्मक लेबल विद्यमान हों, विशेष रूप से वर्ष, तो \_\_\_\_\_ चार्ट सर्वार्थिक उपयुक्त प्रकार का चार्ट होता है।

- radar
- line
- surface
- pie



✓ 40. Which of the following statements is true in case of Line chart in MS- \*1/1  
Excel?

40. MS-Excel में लाइन चार्ट के मामले में कौन-सा कथन सही है?

- This chart can show continuous data over time on an evenly scaled axis.
- This chart shows the size of items in one data series, proportional to the sum of the items.
- This chart is useful when you want to find optimum combinations between two sets of data.
- This chart can show fluctuations in stock prices.



✓ 41. We can enable or disable various options for capitalisation on the \_\_\_\_\_ in MS-Word 2019. \*1/1

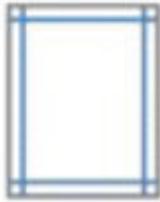
41. हम MS-Word 2019 में \_\_\_\_\_ पर कैपिटल इज़ेशन के लिए विभिन्न विकल्पों को सक्रिय (enable) या अक्रिय (disable) कर सकते हैं।

- Auto Correct tab
- Case change tab
- Capitalization tab
- Customize tab

✓

✓ 42. Observe the given figure and find which of the following styles of margin setting is it as per the spacing in MS-Word 2016. \*1/1

42. दी गई आकृति को देखें और ms word 2016 में स्पेसिंग के अनुसार मार्जिन सेटिंग की निम्नलिखित में से कौन सी शैली है, यह बताइए।



- Mirrored
- Normal
- Narrow
- Moderate

✓

✓ 43. Deepthi wants to apply indent but she was unable to find the vertical ruler in MS-Word 2019. In such a case, she has to go to the Filetab, choose Options > Advanced, and under \_\_\_\_\_, select the Show vertical ruler in Print Layout view check box. \*1/1

43. दीप्ति इंडेंट (indent) को लागू करना चाहती है लेकिन वह MS-Word 2019 में उर्ध्वकार रूलर खोजने ने मैं असमर्थ र्थी, तो इस मामले में, उसे फ़ाइल टैब पर जाना होगा, Options > Advanced का चयन करके, \_\_\_\_\_ के अंतर्गत, Show vertical ruler in Print Layout view चेक बॉक्स का चयन करना होगा।

- Display
- View
- Layout
- References



✓ 44. What does Ctrl + H in MS-Word 2019 perform? \* 1/1

44. MS-Word 2019 में, Ctrl + H क्या काम करता है?

- Open insert hyper link dialog box
- Open insert dialog box activating insert hyperlink tab
- Open Find and Replace dialog box with the Replace tab activated
- Open format dialog box activating insert hyperlink tab



✓ 45. A \_\_\_\_\_ adds extra space to the side margin, top margin, or inside margins of a document that is planned to be bound. \*1/1

45. एक \_\_\_\_\_, दस्तावेज़ (डॉक्युमेंट) के साइड (पाश्व) मार्जिन, टॉप (शीर्ष) मार्जिन, या अंदर के (इनसाइड) मार्जिन में अतिरिक्त स्थान (स्पेस) जोड़ता है जिससे बाउंड करने की योजना है।

- gutter margin
- top margin
- left margin
- paper size



✓ 46. Below are the steps to turn on the track changes. Arrange them in the correct order. \*1/1

a) On the Review tab, in the Tracking group, click the Track Changes button. The Track changes button becomes highlighted.  
b) Open the document that you want to revise.  
c) Make the changes that you want by inserting, deleting, moving, or formatting text or graphics. You can also add comments.  
d) Optional. Add a track changes indicator to the status bar. Right-click the status bar, and click Track Changes. Click the TrackChanges indicator on the status bar to turn on or turn off track changes.

46. यहाँ ट्रैक परिवर्तनों (track changes) को चालू करने के कुछ चरणों को बिना क्रम के बताया गया है, उन्हें नये सही क्रम में व्यवस्थित करें।

a) रिव्यु टैब पर, ट्रैकिंग समूह में, ट्रैक चेंज बटन पर क्लिक करें। ट्रैक चेंज बटन हाइलाइट हो जायेगा।  
b) उस डॉक्यूमेंट को खोलें जिससे आप संशोधित (revise) करना चाहते हैं।  
c) टेक्स्ट या ग्राफिक्स डालने, हटाने, स्थानांतरित करने या फॉरमेट करने के लिए वांछित परिवर्तन करें। आप कमेंट्स भी जोड़ सकते हैं।  
d) वैकल्पिक रूप से स्टेटस बार में ट्रैक चेंज संकेतक (track changes indicator) को लायें। स्टेटस बार पर राइट-क्लिक करें, और ट्रैक चेंज पर क्लिक करें। ट्रैक चेंज को चालू या बंद करने के लिए स्टेटस बार पर ट्रैक चेंज इंडिकेटर पर क्लिक करें।

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



✓ 47. Which of the following refers to 'Header' in MS-Word 2019? \*1/1

47. MS-Word 2019 में मैं, निम्नलिखित में से कौन-सा, 'हैडर (Header)' को संदर्भित करता है?

- An image or text that appears behind the main text of the document.
- It is a repeating text that appears at the bottom of every page of your printed document.
- It is a large capital letter used as a decorative element at the beginning of a paragraph or section.
- It is a repeating text that appears at the top of every page of your printed document. ✓

✓ 48. Which of the following is NOT an option of Home tab in MS-Word? \* 1/1

निम्नलिखित में से कौन-सा MS-Word में 'होम टैब (Home Tab)' का विकल्प नहीं है?

- Font
- Paragraph
- Table ✓
- Styles

✓ 49. How many MS-Word documents can a user open at the same time? \*1/1

49. उपयोगकर्ता एक ही समय में कितने MS-Word दस्तावेज़ (documents) खोल सकता है?

- As many as the taskbar can accommodate
- As many as the computer operating system can handle ✓
- Only one
- Not more than three

✓ 50. What is the default page orientation of MS-Word 2010? \*  
50. MS-Word 2010 का डिफॉल्ट पेज ओरिएंटेशन क्या है?

1/1

- Portrait
- Landscape
- Broad
- Wide

✓

✓ 51. Which of the following is NOT a text function of MS-Excel 2019? \*  
51. निम्नलिखित में से कौन-सा, MS-Excel 2019 का टेक्स्ट फंक्शन नहीं है?

1/1

- RIGHT
- LEFT
- MID
- AND

✓

✓ 52. What is FTP used for? \*  
52. FTP का उपयोग किसके लिए किया जाता है?

1/1

- FTP is used for uploading files only.
- FTP is used for downloading files only.
- FTP is used for both uploading and downloading files.
- FTP is used for deleting files.

✓

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

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

