

CPCT TEST PAPER-2025-002 11-JAN-25 SHIFT-2

Total points 52/52 ?

STUDENT NAME *

VIVA

- ✓ 1.A small figure on the computer desktop screen with a program name is *1/1
called:
कंप्यूटर डेस्कटॉप स्क्रीन पर प्रोग्राम के नाम के साथ एक छोटी आकृति को क्या कहा
जाता है?

- ☐ 1. Menu
- ☐ 2. Photo
- ☐ 3. Modem
- ☒ 4. Icon



✓ 2.The number system that uses strings of 0s and 1s is termed as the: * 1/1
0 और 1 की स्ट्रिंग के उपयोग वाली संख्या प्रणाली को क्या कहा जाता है?

- ☐ 1. decimal number system
- ☒ 2. binary number system
- ☐ 3. hexadecimal number system
- ☐ 4. octal number system



✓ 3.Which of the following components is used to store data permanently? *1/1
निम्नलिखित में से कौन-सा भाग, डेटा को स्थायी रूप से संग्रहीत करने के लिए उपयोग किया जाता है?

- ☐ 1. ALU
- ☒ 2. USB flash device
- ☐ 3. Keyboard
- ☐ 4. Monitor



✓ 4.Which of the following is an example of an optical disk? * 1/1
निम्नलिखित में से कौन-सा, ऑप्टिकल डिस्क का एक उदाहरण है?

- ☒ 1. Digital versatile disk
- ☐ 2. Magnetic disk
- ☐ 3. Magnetic tape
- ☐ 4. Floppy disk



✓ 5.What is the keyboard shortcut to alter text to superscript in an OpenOffice Writer 4.1.11? *1/1
OpenOffice Writer 4.1.11 में टेक्स्ट को सुपरस्क्रिप्ट में बदलने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट कौन-सा है?

- ☐ 1. Ctrl+Shift+B
- ☐ 2. Ctrl+Shift+S
- ☒ 3. Ctrl+Shift+P
- ☐ 4. Ctrl+Shift+C



✓ 6.Which of the following is one of the elements of a light pen? * 1/1
निम्नलिखित में से कौन-सा, लाइट पेन का एक तत्व है?

- ☐ 1. Refillable ink
- ☒ 2. Photocell
- ☐ 3. Switch
- ☐ 4. Touchscreen



✓ 7.Which of the following is a function in MS-Excel 2019 that returns a number rounded off to the desired multiple? *1/1
निम्नलिखित में से कौन- सा MS-Excel 2019 में एक फ़ंक्शन है जो संख्या को वांछित गुणक (multiple) तक पूर्णांकित करके लौटाता है?

- ☐ 1. DMROUND function
- ☐ 2. ROUNDM function
- ☒ 3. MROUND function
- ☐ 4. ROUNDDEM function



✓ 8. Which of the following is the main drawback of magnetic tapes? * 1/1
निम्नलिखित में से मैग्नेटिक टेप का मुख्य दोष क्या है?

- ☐ 1. Shorter life span
- ☒ 2. Sequential storage of information
- ☐ 3. More susceptible to online threats
- ☐ 4. High cost



✓ 9. Which of the following is NOT a hardware? * 1/1
निम्नलिखित में से कौन-सा एक हार्डवेयर नहीं है?

- ☐ 1. Printer
- ☐ 2. Monitor
- ☐ 3. Magnetic tape
- ☒ 4. MS-Word



✓ 10. The set of fields that make up information about one person is called *1/1
a _____ in relational databases.
रिलेशनल डेटाबेस में, किसी व्यक्ति के बारे में जानकारी निर्मित करने वाले फ़ील्ड के
समूह को _____ कहा जाता है।

- ☐ 1. pointer
- ☒ 2. record
- ☐ 3. data column
- ☐ 4. structure



✓ 11. There are two types of barcodes: *

1/1

बारकोड के दो प्रकार कौन-से हैं ?

- ☐ 1. symmetric and asymmetric
- ☐ 2. direct and indirect
- ☒ 3. linear and two-dimensional
- ☐ 4. analogue and digital



✓ 12. Which of the following lasers is used by Blu-ray Disc to read and write data? *1/1

ब्लू-रे डिस्क द्वारा डेटा पढ़ने और लिखने के लिए निम्नलिखित में से किस लेज़र का उपयोग किया जाता है?

- ☒ 1. Blue-violet
- ☐ 2. Red
- ☐ 3. Red-violet
- ☐ 4. White



✓ 13. In which generation of computers are ULSI (Ultra-Large-Scale Integration) microprocessors used? *1/1

किस पीढ़ी के कंप्यूटरों में ULSI (अल्ट्रा -लार्ज -स्केल इंटीग्रेशन) माइक्रो प्रोसेसरों का प्रयोग किया जाता है?

- ☐ 1. First generation
- ☐ 2. Third generation
- ☐ 3. Fourth generation
- ☒ 4. Fifth generation



✓ 14. Which of the following is an integrated set of specialised programs used to manage overall resources and operations of the computer? *1/1
निम्नलिखित में से कौन-सा विशेष प्रोग्रामों का एक एकीकृत समूह है जिसका उपयोग कंप्यूटर के सभी संसाधनों और प्रचालन को प्रबंधित करने के लिए किया जाता है?

- ☒ 1. Operating System
- ☐ 2. Hardware
- ☐ 3. Memory Unit
- ☐ 4. Arithmetic Logic Unit



✓ 15. Which of the following is a type of liquid crystal used in LCD flat-panel monitors? *1/1
किस प्रकार के लिक्विड क्रिस्टल का उपयोग एलसीडी (LCD) फ्लैट पैनल मॉनिटर में किया जाता है?

- ☒ 1. Nematic
- ☐ 2. Semantic
- ☐ 3. Cholesteric
- ☐ 4. Ferroelectric



✓ 16. Which of the following is a type of network wherein any one computer can act as either a client or a server at any instance? *1/1
निम्नलिखित में से किस प्रकार के नेटवर्क के में, कोई कंप्यूटर किसी समय क्लाइंट या सर्वर के रूप में कार्य कर सकता है?

- ☐ 1. Client
- ☐ 2. WAN
- ☐ 3. Server
- ☒ 4. Peer-to-peer network



✓ 17. Identify whether the given statements related to MS-Word 2019 are true or false. *1/1

(i) A drop cap is a small capital letter used as a decorative element at the beginning of a paragraph or a section and its size is usually two or more lines.

(ii) The Spelling and Grammar feature identifies apparent misspellings and grammatical errors by referring to an incorporated dictionary and a list of rules for proper usage.

एमएस-वर्ड 2019 (MS-Word 2019) से संबंधित दिए गए कथनों के सही या गलत होने की पहचान की जाए।

(i) Drop cap एक छोटा कैपिटल अक्षर होता है जिसका उपयोग पैराग्राफ या सेक्शन की शुरुआत में सजावटी ऐलिमेंट के रूप में किया जाता है और इसका आकार प्रायः दो या अधिक पंक्तियों का होता है।

(ii) Spelling and Grammar फीचर एक समावेशित शब्द कोश, और उचित उपयोग के लिए नियमों की सूची का संदर्भ देकर, स्पष्ट गलत वर्तनी और व्याकरण त्रुटियों की पहचान करता है।

- ☐ 1. (i) True (ii) True
- ☐ 2. (i) True (ii) False
- ☒ 3. (i) False (ii) True
- ☐ 4. (i) False (ii) False



✓ 18. What is the standard measure of print resolution? *
प्रिंट रिज़ोल्यूशन की मानक माप क्या है?

1/1

- ☐ 1. SPI (Strokes Per Inch)
- ☒ 2. DPI (Dots Per Inch)
- ☐ 3. LPI (Letters Per Inch)
- ☐ 4. WPI (Words Per Inch)



✓ 19. In which of the following tabs of MS-Word 2019 is the 'Themes' option available? *1/1

एमएस-वर्ड 2019 (MS-Word 2019) में निम्नलिखित में से किस टैब में 'Themes' विकल्प उपलब्ध होता है?

- ☐ 1. Home
- ☐ 2. Data
- ☐ 3. Insert
- ☒ 4. Design



✓ 20. Which of the following has a pre-created table saved into one of the building block galleries to give easy access to many of the most commonly used table layouts in MS-Word 2019? *1/1

निम्नलिखित में से किसमें, एमएस-वर्ड 2019 (MS-Word 2019) में सर्वाधिक उपयोग किए जाने वाले कई टेबल आउट तक आसान पहुंच प्रदान करने के लिए एक बिल्डिंग ब्लॉक गैलरी में एक पूर्व-निर्मित तालिका का सहेजी गई होती है?

- ☐ 1. Draw Table
- ☒ 2. Quick Tables
- ☐ 3. Insert Table
- ☐ 4. Table



✓ 21. GIF image files are commonly used on the web to display _____. *1/1

GIF इमेज फ़ाइलों का उपयोग आमतौर पर वेब पर _____ प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है।

- ☐ 1. archival copies
- ☐ 2. vector artwork
- ☐ 3. video recordings
- ☒ 4. graphics and logos



✓ 22. _____ file format is a replacement of GIF file format. *

1/1

_____ फ़ाइल प्रारूप, GIF फ़ाइल प्रारूप का प्रतिस्थापन है।

- ☐ 1. BMP
- ☐ 2. SWF
- ☐ 3. JPEG
- ☒ 4. PNG



✓ 23. In public-key cryptography, the recipient's public and private keys are *1/1

_____.
सार्वजनिक-कुंजी क्रिप्टोग्राफी में, प्राप्तकर्ता की सार्वजनिक और निजी कुंजियाँ _____
होती हैं।

- ☐ 1. similar
- ☒ 2. different
- ☐ 3. sometimes similar
- ☐ 4. always similar



✓ 24. In which option of settings in Windows 11 is the choice to select a specific printer as default printer available? *1/1

Windows 11 में सेटिंग्स के किस विकल्प में किसी विशिष्ट प्रिंटर को डिफ़ॉल्ट प्रिंटर के रूप में चुनने का विकल्प उपलब्ध होता है?

- ☒ 1. Bluetooth & devices
- ☐ 2. Network & Internet
- ☐ 3. Personalisation
- ☐ 4. System



✓ 25. Which basic steps of troubleshooting will you follow if a wireless mouse is not working? *1/1

यदि वायरलेस माउस काम नहीं कर रहा है तो आप समस्या निवारण के कौन से मूल चरण अपनाएंगे?

- ☐ 1. Making sure the mouse is receiving power; or else, replacing the LAN card.
- ☒ 2. Making sure the mouse is receiving power. Replacing the batteries if the mouse does not appear to be ON. Making sure the wireless receiver is within the range of the mouse. ✓
- ☐ 3. Making sure the mouse is receiving power. Replacing the RAM if the mouse does not appear to be ON.
- ☐ 4. Making sure the wireless receiver is within the range of the mouse. Replacing the hard disk of the computer.

✓ 26. In Windows file system, the path of a folder is a drive character followed by a list of folders. The folders are separated by a _____ character. *1/1

Windows फ़ाइल सिस्टम में, फ़ोल्डर का पथ एक ड्राइव कैरेक्टर होता है जिसके बाद फ़ोल्डर्स की एक सूची होती है। फ़ोल्डर्स को _____ कैरेक्टर द्वारा पृथक कि या जाता है।

- ☐ 1. ;
- ☐ 2. /
- ☒ 3. \ ✓
- ☐ 4. -

✓ 27. Which of the following operating systems comes with built-in support for client-server networking? *1/1

निम्नलिखित में से कौन-सा ऑपरेटिंग सिस्टम, क्लाइंट-सर्वर नेटवर्किंग के लिए बिल्ट-इन सपोर्ट के साथ आता है?

- ☐ 1. Windows 98
- ☐ 2. Windows 3.1
- ☐ 3. MS-DOS
- ☒ 4. Windows 2000



✓ 28. Windows 10 was initially offered free of cost for the first year to users of: *1/1

किन उपयोगकर्ताओं के लिए विंडोज़ 10 (Windows 10) को प्रथम वर्ष के लिए निःशुल्क उपलब्ध कराया गया था?

- ☐ 1. Windows 7 and Windows Vista
- ☐ 2. Windows 7 and Windows 2000
- ☒ 3. Windows 7 and Windows 8
- ☐ 4. Windows 7 and Windows XP



✓ 29. Which of the following file types can be opened by using the .pix file extension? *1/1

निम्नलिखित में से किस प्रकार की फ़ाइल, .pix फ़ाइल एक्सटेंशन का उपयोग करके खोली जा सकती है?

- ☐ 1. Audio
- ☐ 2. Video
- ☒ 3. Image
- ☐ 4. Document



✓ 30. Which of the following options aptly describes testing? * 1/1
निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प परीक्षण (testing) का सटीक वर्णन करता है?

- ☐ 1. Debugging the code
- ☐ 2. Finding the broken code
- ☐ 3. Stage of all the projects
- ☒ 4. Evaluating the deliverable to find errors



✓ 31. _____ provides a fast and efficient alternative to traditional mail for sending and receiving electronic documents. *1/1

_____ इलेक्ट्रॉनिक दस्तावेज़ भेजने और प्राप्त करने के लिए पारंपरिक मेल का एक तेज़ और कुशल विकल्प प्रदान करता है।

- ☐ 1. Topology
- ☒ 2. E-mail
- ☐ 3. E-shopping
- ☐ 4. Revolution



✓ 32. Which of the following powerful tools of MS-Excel 2019 is used to calculate, summarise and analyse the data and lets you see comparisons, patterns and trends in your data? *1/1

एमएस-एक्सेल 2019 (MS-Excel 2019) के किस शक्तिशाली टूल को डेटा की गणना, सारांश और विश्लेषण करने के लिए उपयोग किया जाता है और आप अपने डेटा में तुलना, पैटर्न और रुझान देख सकते हैं ?

- ☐ 1. Page Layout
- ☒ 2. PivotTable
- ☐ 3. Queries & Connections
- ☐ 4. Forecast Sheet



✓ 33. Which of the following would be the most appropriate example of a search engine/portal? *1/1

निम्नलिखित में से कौन सा सर्च इंजन/पोर्टल का सबसे उपयुक्त उदाहरण है?

- ☐ 1. Amazon
- ☒ 2. Yahoo
- ☐ 3. Android Ice Cream Sandwich
- ☐ 4. eBay



✓ 34. Organised and classified data which has some meaningful value for the receiver is called _____. *1/1

संगठित एवं वर्गीकृत डेटा जिसका प्राप्तकर्ता के लिए कुछ सार्थक मूल्य होता है, वह _____ कहलाता है।

- ☐ 1. paragraph
- ☐ 2. mail
- ☐ 3. message
- ☒ 4. information



✓ 35. Which of the following computer ports connects to a network and high-speed internet? *1/1

निम्नलिखित में से कौनसा कंप्यूटर पोर्ट नेटवर्क और हाईस्पीड इंटरनेट से जुड़ता है?

- ☐ 1. Serial
- ☒ 2. Ethernet
- ☐ 3. VGA
- ☐ 4. DVI



✓ 36. The _____ box presupposes that Microsoft 365 can recognise when you are starting a new sentence while using Autocorrect options. *1/1

Autocorrect विकल्पों का उपयोग करते समय, _____ बॉक्स के अनुसार, जब आप एक नया वाक्य शुरू करते हैं तो माइक्रो सॉफ्ट 365 (Microsoft 365) इसे पहचान सकता है।

- ☐ 1. Correct two initial capitals
- ☒ 2. Capitalise first letter of sentence
- ☐ 3. Capitalise first letter of table cells
- ☐ 4. Capitalise names of days



✓ 37. In MS-Word 2019, if you want to adjust the spacing and alignment of columns, click - hold - drag the _____ on the Ruler until the columns appear the way you want. *1/1

एमएस-वर्ड 2019 (MS-Word 2019) में, यदि आप कॉलमों की स्पेसिंग और अलाइनमेंट को समायोजित करना चाहते हैं, तो Ruler पर _____ को क्लिक क्लिक - होल्ड - ड्रैग करें जब तक कि कॉलम आपके इच्छित तरीके से न बन जाएं

- ☒ 1. इंडेंट डेंट मार्कर्स (indent markers)
- ☐ 2. स्पेस बार (space bar)
- ☐ 3. पॉइंट (points)
- ☐ 4. लाइनें (lines)



✓ 38. What is the keyboard shortcut to open the Paragraph dialogue box in MS-Word 2019? *1/1

एमएस-वर्ड 2019 (MS-Word 2019) में Paragraph डायलॉग बॉक्स को खोलने के लिए की बोर्ड शॉर्ट कट क्या क्या है?

- ☒ 1. ALT + H + P + G
- ☐ 2. ALT + H + A + O
- ☐ 3. ALT + H + P
- ☐ 4. ALT + H + G



✓ 39. Which tab does Alt + G in MS-Word 2019 highlight? * 1/1

एमएस-वर्ड 2019 (MS-Word 2019) में Alt + G किस टैब को हाइलाइट करता है?

- ☐ 1. Home tab
- ☐ 2. Page Layout tab
- ☒ 3. Design tab
- ☐ 4. View tab



✓ 40. Which of the following options in MS-PowerPoint 2019 can be used to minimise the ribbon so that only the tab names are shown? *1/1

एमएस-पावरपॉइंट 2019 (MS-PowerPoint 2019) में निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प लघु रिबन को छोटा (minimise) करने के लिए इस्तेमाल किया जा सकता है जिससे केवल टैब के नाम दिखाई देते हैं ?

- ☒ 1. Ribbon Display Options
- ☐ 2. Work Area
- ☐ 3. Quick access
- ☐ 4. Thumbnail



✓ 41.LAN' stands for: *

1/1

LAN' का क्या क्या तात्पर्य है?

- ☐ 1. Little Area Network
- ☒ 2. Local Area Network
- ☐ 3. Land Area Network
- ☐ 4. Lighter Area Network



✓ 42.A _____ is a device that forwards packets between networks by processing the routing information included in a packet.

*1/1

_____ एक डिवाइस है जो किसी पैकेट में शामिल रूटिंग जानकारी को संसाधित करके नेटवर्क के बीच पैकेट को अग्रेषित करती है।

- ☒ 1. router
- ☐ 2. firewall
- ☐ 3. switch
- ☐ 4. hub



✓ 43.Which of the following is NOT a broadband internet service? *

1/1

निम्नलिखित में से कौन-सी ब्रॉडबैंड इंटरनेट सेवा नहीं है?

- ☐ 1. DSL
- ☒ 2. Dial-up
- ☐ 3. Satellite
- ☐ 4. Cable



✓ 44. Which of the following statements with reference to the number system is true? *1/1

संख्या प्रणाली के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- ☐ 1. The number of digits used to represent value numbers is the radix (r) value.
- ☒ 2. The number of unique digits, including the digit zero, used to represent numbers is the radix (r) value. ✓
- ☐ 3. The number of unique digits, excluding the digit zero, used to represent numbers is the radix (r) value.
- ☐ 4. The number of digits with natural numbers, which are used to represent numbers is the radix (r) value.

✓ 45. The ASCII value of 'A' in decimal is _____. * 1/1

दशमलव में 'A' का ASCII मान _____ होता है।

- ☐ 1. 66
- ☐ 2. 97
- ☐ 3. 32
- ☒ 4. 65 ✓

✓ 46. _____ is a mathematical function used in MS-Excel 2019. *1/1

_____ एमएस-एक्सेल 2019 (MS-Excel 2019) में उपयोग किया जाने वाला एक गणितीय फ़ंक्शन नहीं है।

- ☐ 1. IF()
- ☐ 2. VLOOKUP()
- ☒ 3. SQRT() ✓
- ☐ 4. DATEVALUE()

- ✓ 47. Which of the following functions in MS-Excel 2019 is used to apply a criterion to one range and to sum the corresponding values in a different range? *1/1

एमएस-एक्सेल 2019 (MS-Excel 2019) में निम्नलिखित में से कौन-सा फ़ंक्शन, एकरेंज में मानदंड लागू करने और एक भिन्न रेंज में संगत मानों को जोड़ने के लिए उपयोग किया जाता है?

- ☒ =SUMIF (A2:A7, " items wanted " , D2:D7) ✓
- ☐ SUMIF (A2:A7, " items wanted " , D2:D7)
- ☐ IFSUM (A2:A7, " items wanted " , D2:D7)
- ☐ =IFSUM (A2:A7, " items wanted " , D2:D7)

- ✓ 48. The table range shrinks automatically when you _____ of the data in MS-Excel. *1/1

एमएस-एक्सेल (MS-Excel) में जब आप डेटा की _____ करते हैं तो तालिका रेंज स्वतः संकुचित हो जाती है।

- ☐ 1. add rows
- ☒ 2. delete rows ✓
- ☐ 3. modify rows
- ☐ 4. update rows

✓ 49. The given table is an example of the _____ function in MS-Excel 2019. *1/1

दी गई तालिका एमएस-एक्सेल 2019. (MS-Excel 2019) में _____ फ़ंक्शन का एक उदाहरण है।

| | A | B | C | D | E |
|----|-----------|-------------|---------|---------|---|
| 1 | Last Name | Sales | Country | Quarter | |
| 2 | Brown | \$3,255.00 | USA | Qtr 2 | |
| 3 | Brown | \$4,865.00 | USA | Qtr 4 | |
| 5 | Johnson | \$14,808.00 | USA | Qtr 4 | |
| 6 | Jones | \$1,390.00 | USA | Qtr 3 | |
| 8 | Jones | \$9,213.00 | USA | Qtr 4 | |
| 9 | Smith | \$9,698.00 | USA | Qtr 1 | |
| 11 | Smith | \$18,919.00 | USA | Qtr 3 | |
| 14 | Williams | \$14,867.00 | USA | Qtr 3 | |
| 16 | | | | | |

- ☐ 1. SUM
- ☐ 2. SORT
- ☒ 3. FILTER
- ☐ 4. AVG



✓ 50. The hexadecimal equivalent of decimal 11 is _____. * 1/1

दशमलव 11 का षोडशाधारी (hexadecimal) समतुल्य _____ है।

- ☐ 1. A
- ☒ 2. B
- ☐ 3. C
- ☐ 4. D



✓ 51. The decimal equivalent of octal 10 is _____. *

1/1

अष्टक 10 का दशमलव समतुल्य ल्य _____ है।

☐ 1. 6

☒ 2. 8



☐ 3. 10

☐ 4. 11

✓ 52. The intersection of a row and a column in an MS-Excel worksheet is known as _____. *1/1

एमएस-एक्सेल (MS-Excel) वर्कबुक शीट में एक पंक्ति और एक कॉलम के प्रति छेद को _____ करू पमें जाना जाता है।

☐ 1. data

☒ 2. a cell



☐ 3. a macro

☐ 4. a table

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

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

Google Forms



