

# CPCT TEST PAPER-2025-010 21-MAR-25 SHIFT-1

Total points 52/52 ?

STUDENT NAME \*

VIVA

- ✓ 1. Recycle Bin is a: \* 1/1  
रीसायकल बिन निम्न में से क्या है?
- folder to store deleted files temporarily before permanently deleting them ✓
  - folder that contains the files used for backup
  - file that contains information of files on the disk
  - folder that contains system files



✓ 2. Which of the following is a unique identifier to refer to a specific location in computer memory? \*1/1

कंप्यूटर मेमोरी में किसी विशिष्ट स्थान को संदर्भित करने के लिए एक विशिष्ट पहचानकर्ता (Unique Identifier) क्या है?

Memory Address ✓

Value at location

Function of location

Index

✓ 3. Which of the following is software with source code that anyone can inspect, modify, and enhance? \*1/1

निम्नलिखित में से कौन सा सोर्स कोड वाला सॉफ्टवेयर है जिसका कोई भी निरीक्षण, संशोधन और संवर्द्धन कर सकता है?

Open-Source ✓

Proprietary

Adware

Ransomware

✓ 4. The keyboard shortcut to minimise desktop window in Windows 10 is: \*1/1

विंडोज 10 (Windows 10) में डेक्सटॉप विंडो को मिनिमाइज़ करने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट \_\_\_\_\_ है।

Windows key + Down arrow key ✓

Windows key + Up arrow key

Windows key + Left arrow key

Windows key + Right arrow key

✓ 5. Which of the following are simple scanners that have the limitation of scanning paper documents only? \*1/1  
निम्नलिखित में से कौन सा सरल स्कैनर है जिसमें केवल कागजी दस्तावेज़ों को स्कैन करने की सीमा होती है?

Sheetfed



Flat bed

Handheld

Handdown

✓ 6. If a soft copy is an intangible output, then what is a hard copy? \* 1/1  
यदि सॉफ्ट कॉपी एक अमूर्त आउटपुट है तो हार्ड कॉपी निम्न में से क्या है?

A physical part of the computer.

A virtual copy of the printout.

A digital document printed on paper.



A physical output device.

✓ 7. A half byte is known as \_\_\_\_\_. \* 1/1  
एक आधे बाइट को किस रूप में जाना जाता है?

bit

data

nibble



half bit

✓ 8. When new software is downloaded from the Internet, the installation file will be saved to the computer in the \_\_\_\_\_ file format. \*1/1

जब नया सॉफ्टवेयर इंटरनेट से डाउनलोड किया जाता है, तो इंस्टॉलेशन फ़ाइल \_\_\_\_\_ फ़ाइल फॉर्मेट में कंप्यूटर में सेव होती है।

.exe



.Obj

.pdf

.xls

✓ 9. Which of the following is NOT an example of a proprietary software? \* 1/1

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रोप्राइटरी सॉफ्टवेयर का उदाहरण नहीं है?

Microsoft Windows

MacOS

iOS

Linux



✓ 10. Which of the following is NOT an example of an input device of a computer? \*1/1

निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर के इनपुट डिवाइस का उदाहरण नहीं है?

Keyboard

Mouse

Joystick

Printer



✓ 11. Which of the following is/are temporary memory storage device type \*1/1  
of computer(s)?

(i) SRAM, (ii) DRAM, (iii) ROM

निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर का अस्थायी मेमोरी स्टोरेज डिवाइस प्रकार है? (i)

SRAM, (ii) DRAM, (iii) ROM

Both (i) and (ii) ✓

Both (ii) and (iii)

Both (i) and (iii)

only (iii)

✓ 12. In computing, TFT-LCD stands for \_\_\_\_\_. \* 1/1  
कंप्यूटिंग में, TFT-LCD का पूर्ण रूप/अर्थ क्या होगा?

Thick Film Transistor Lucent Crystal Display

Thick Film Transistor Liquid Crystal Display

Thin Film Transistor Liquid Crystal Display ✓

Thick Film Transistor Light Crystal Display

✓ 13. Which of the following is a mid-range computer that is intermediate in \*1/1  
size, power, speed, storage capacity, etc., between a mainframe and  
amicrocomputer? निम्नलिखित में से कौन-सा मध्य-श्रेणी का कंप्यूटर है जो आकार,  
शक्ति, गति, भंडारण मता (Storage Capacity) आदि में मेनफ्रेम और माइक्रो कंप्यूटर  
के बीच का होता है?

Minicomputer ✓

Supercomputer

Personal Computer

Desktop Computer

✓ 14. 3072 MB equals to \_\_\_\_\_. \*  
3072 MB \_\_\_\_\_ के बराबर है।

1/1

- 3KB
- 3GB
- 3000KB
- 1024KB



✓ 15. The term 'bit' is taken from the word \_\_\_\_\_. \*  
शब्द "बिट (bit)" \_\_\_\_\_ शब्द से लिया गया है।

1/1

- Binary digit
- Boolean digit
- Bipolar digit
- Biased digit



✓ 16. Which icon appears on the far right side of the taskbar when you are NOT connected to a wi-fi network in Windows 11? \*1/1

विंडोज 11 (Windows 11) में वाई-फाई नेटवर्क से कनेक्ट नहीं होने पर टाक्सबार के सबसे दाईं ओर कौन-सा आइकन दिखाई देता है?



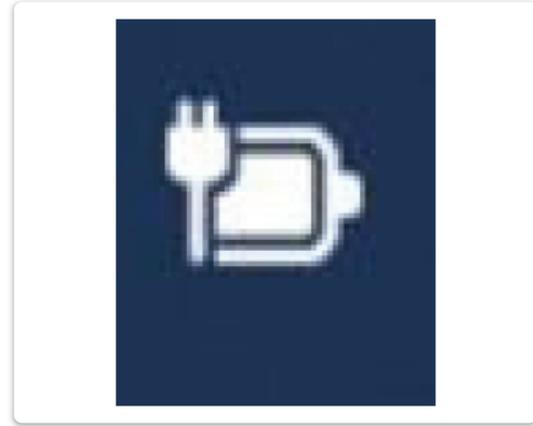
Option 1



Option 2



Option 3



Option 4

✓ 17. Which of the following steps should one use to update the printer driver automatically in Windows 10? \*1/1

Windows 10 में, प्रिंटर ड्राइवर को स्वचालित रूप से अपडेट करने के लिए निम्नलिखित में से किन चरणों का उपयोग करना चाहिए?

- Home -> "Printer and devices" -> Right-click on the selected printer -> Select update printer
- Control Panel -> Right-click on the any printer -> Printer and devices -> Select Auto update printer
- Device Manager -> Expand the "Printers" category -> Right-click on the printer -> Choose "Update Driver" -> Search automatically for updated driversoftware ✓
- Network -> Printer and devices-> Right-click on the selected printer -> Select automatically update printer

✓ 18. A printer's network IP address in Windows OS can be determined through the \_\_\_\_\_. \*1/1

विंडोज़ ओएस में प्रिंटर का नेटवर्क आईपी एड्रेस \_\_\_\_\_ के माध्यम से निर्धारित किया जा सकता है।

- printer manual
- device driver
- Control Panel ✓
- onboard printer menu

✓ 19. Which of the following software is required to combine and compress \*1/1  
multiple files and folders into a single file?

एकाधिक फ़ाइलों और फ़ोल्डरो को एक फ़ाइल में संयोजित और संपीडित करने के लिए  
निम्नलिखित में से किस सॉफ़्टवेयर की आवश्यकता होती है?

- Winzip
- Adobe Acrobat Reader
- MS-Paint
- Adobe Acrobat Writer



✓ 20. Which type of disc is a Blu-ray disc? \*

1/1

ब्लू-रे डिस्क किस प्रकार का डिस्क है?

- Magnetic
- Optical
- Mechanical
- Electrical



✓ 21. Which of the following access types is used for magnetic tapes? \* 1/1

चुंबकीय टेप का उपयोग एक्सेस के निम्न में से किस प्रकार के लिए किया जाता है?

- Random access
- Direct access
- Sequential access
- Step mode access



✓ 22. Which of the following sequence is used to set a default printer in Windows11? \*1/1

Windows11 में डिफॉल्ट प्रिंटर सेट करने के लिए निम्नलिखित में से किस क्रम का उपयोग किया जाता है?

- Go to Bluetooth & devices > Printers & scanners > select a printer. Then select Set as default. ✓
- Go to My Network Places > Printers & scanners > select a printer. Then select Set as default.
- Go to Desktop> Printers & scanners > select a printer. Then select Set as default.
- Go to Downloads > Printers & scanners > select a printer. Then select Set as default.

✓ 23. What is the full form of NTFS which is developed by Microsoft? \* 1/1

NTFS का पूर्ण रूप क्या है जो माइक्रोसॉफ्ट द्वारा विकसित किया गया है?

- New Technology File System ✓
- New Technique for File System
- Non-windows Technology File System
- Non-cluster Technique for File System

✓ 24. A "clean boot" starts Windows with \_\_\_\_\_. \* 1/1

एक "क्लीन बूट" विंडोज को \_\_\_\_\_ से प्रारंभ करता है।

- only one driver and startup program
- a maximum set of drivers and startup programs
- a minimal set of drivers and startup programs ✓
- shutdown programs

✓ 25. Which of the following options is used to customise the look and feel \*1/1  
of the desktop in Windows 10?

विंडोज 10 (Windows 10) में डेस्कटॉप के रंगरूप को अनुकूलित करने के लिए  
निम्नलिखित में से किस विकल्प का उपयोग किया जाता है?

- Personalise
- Refresh
- View
- Customise



✓ 26. With respect to computer booting, MBR stands for: \*

1/1

कंप्यूटर बूटिंग के संबंध में, MBR का अर्थ है:

- Master Boot Recovery
- Memory Boot Recovery
- Memory Boot Record
- Master Boot Record



✓ 27. A Microsoft Excel 2019 file has a \_\_\_\_\_ format by default. \*

1/1

Microsoft Excel 2019 फ़ाइल में डिफ़ॉल्ट रूप से \_\_\_\_\_ प्रारूप होता है।

- .ls
- .xl
- .xlsx
- .wks



✓ 28. When you put your computer into hibernation: \* 1/1  
जब आप अपने कंप्यूटर को हाइबरनेशन में डालते हैं, तो \_\_\_\_\_।

- everything on the computer is saved on the hard disk ✓
- everything on the computer is saved on Random Access Memory
- everything on the computer is saved on a compact disk
- everything on the computer is saved on a digital versatile disk

✓ 29. Which of the following bugs occur when a software application does not function correctly across different environments, devices, or platforms? \*1/1

निम्नलिखित में से कौन सा बग (Bug) तब होता है जब एक सॉफ्टवेयर एप्लिकेशन विभिन्न वातावरणों, णों उपकरणों या प्लेटफार्मों पर सही ढंग से काम नहीं करता है?

- Performance
- Logical
- Security
- Compatibility ✓

✓ 30. Which of the following is an unexpected problem with software or hardware? \*1/1

सॉफ्टवेयर या हार्डवेयर में अत्याशित (Unexpected) समस्या क्या है?

- Bug ✓
- Patch
- Update
- Configuration

✓ 31. What is the result of the following function in MS-Excel 2019? \* 1/1

=SUM(A, 1, 2, 3)

MS-Excel 2019 में निम्नलिखित फ़ंक्शन का परिणाम क्या है? =SUM(A, 1, 2, 3)

- 6
- #VALUE!
- #NAME?
- 16



✓ 32. Which of the following is an HTTP web server? \* 1/1

निम्नलिखित में से कौन-सा HTTP वेब सर्वर है?

- Apache
- Perl
- Fedora
- Lucene



✓ 33. A/An '\_\_\_\_\_ ' refers to an electronic device that allows an individual to make electronic commerce transactions. \*1/1

'\_\_\_\_\_' एक इलेक्ट्रॉनिक उपकरण को संदर्भित करता है जो किसी व्यक्ति को इलेक्ट्रॉनिक कॉमर्स लेनदेन की सुविधा देता है।

- digital wallet
- offline wallet
- mobile card
- data wallet



✓ 34. What type of application will assist you in locating specific information on the Internet? \*1/1  
इंटरनेट पर विशिष्ट जानकारी ढूँढने में किस कार का एप्लिकेशन आपकी सहायता करेगा?

- Search engine ✓
- Domain Name System
- Index page
- Social media

✓ 35. In MS-Word, dividing a document into pages and numbering them is called \_\_\_\_\_. \*1/1  
MS-Word में, किसी दस्तावेज़ को पृष्ठों (Pages) में विभाजित करना और उन्हें मांकित करना \_\_\_\_\_ कहलाता है।

- Formatting
- Orientation
- Styling
- Pagination ✓

✓ 36. In MS Word 2019, the keyboard shortcut 'Ctrl+U' on a selected text is used to \_\_\_\_\_. \*1/1  
MS-Word 2019 में, चयनित टेक्स्ट पर कीबोर्ड शॉर्टकट 'Ctrl U' का उपयोग \_\_\_\_\_ के लिए किया जाता है।

- apply underline formatting ✓
- convert to uppercase
- toggle between lowercase and uppercase
- undo the previous action

✓ 37. What is the error value corresponding to the MS-Excel 2019 formula '=D1/0' if D1 contains value 5? \*1/1

यदि D1 में मान 5 है तो MS-Excel 2019 फॉर्मूला '=D1/0' के अनुप त्रुटि मान क्या है?

#DIV/0!



#NAME?

#REF!

#NULL!

✓ 38. Copy, cut and paste operations in MS Word 2019 are typically supported using a buffer called \_\_\_\_\_. \*1/1

MS-Word 2019 में कॉपी, कट और पेस्ट ऑपरेशन आमतौर पर \_\_\_\_\_ नामक बफर का उपयोग करके समर्थित होते हैं।

Briefcase

Cache

Clipboard



Recent Files

✓ 39. Which keyboard shortcut is used to do Change Case of selected text in MS-Word 2019? \*1/1

MS-Word 2019 में चयनित टे (Selected Text) के Change Case हेतु किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

Shift + F3



Shift + F4

Shift + F7

Ctrl + F3

✓ 40. Which of the following is not an operating system for smartphones? \* 1/1  
निम्न से कौन सा स्मार्टफोन के लिए ऑपरेटिंग सिम नहीं है?

- Symbian
- Fedora
- iOS
- Android



✓ 41. In MS- Word 2019, portrait means the page is oriented \_\_\_\_\_. \* 1/1  
MS- Word 2019 में, पोर्ट्रेट का मतलब है कि पेज \_\_\_\_\_ उन्मुख है।

- horizontally
- vertically
- diagonally
- upside down



✓ 42. Which of the following keyboard shortcuts is used to quickly apply the \*1/1  
default date format in MS-Excel 2019?

एमएस-एक्सेल 2019 में डिफ़ॉल्ट दिनांक प्रारूप को तबित रूप से लागू करने के लिए  
निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

- Ctrl + Shift + ^
- Ctrl + Shift + %
- Ctrl + Shift + #
- Ctrl + Shift + @



✓ 43. Some parts of a web page are associated with links to other pages in the form of a piece of text, icon, image, and so on associated with another page is called a \_\_\_\_\_.

वेब पेज के कुछ हिस्से टेक्स्ट, आइकन, छवि के टुकड़े के रूप में अन्य पेजों के लिंक से जुड़े होते हैं, और इसी तरह दूसरे पेज से जुड़े हिस्से को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- browser
- URL
- hyperlink
- cookies



✓ 44. The value of the MS-Excel 2019 expression =SUM(-7, 18/6/3) is: \* 1/1  
MS-Excel 2019 व्यंजक = SUM(-7, 18/6/3) का मान \_\_\_\_\_ है।

- 6
- 6
- 2
- 2



✓ 45. Which of the following is NOT an example of a web browser? \* 1/1  
निम्नलिखित में से कौन-सा, वेब ब्राउज़र का एक उदाहरण नहीं है?

- MS Office
- Google Chrome
- Microsoft Edge
- Opera



✓ 46. Which of the following is the correct sequence of steps to hide only the third row of an MS-Excel 2019 worksheet? \*1/1

एमएस-एक्सेल 2019 वर्कशीट की केवल तीसरी पंक्ति (row) को छिपाने के लिए चरणों का सही क्रम निम्न में से कौन-सा है?

- Select rows 2 and 3 -> Right click on selection area -> Click on hide option
- Select rows 2, 3, and 4 -> Right click on selection area -> Click on hide option
- Select rows 3, and 4 -> Right click on selection area -> Click on hide option
- Select rows 3 -> Right click on selection area -> Click on hide option ✓

✓ 47. If you want to edit a cell in a spreadsheet in MS-Excel 2019, the \_\_\_\_\_ function key is used. \*1/1

यदि आप MS-Excel 2019 में स्प्रेडशीट में किसी सेल को संपादित (Edit) करना चाहते हैं, तो \_\_\_\_\_ फंक्शन कुंजी का उपयोग किया जाता है।

- F1
- F2 ✓
- F9
- F5

✓ 48. If you want to use formulas or functions in MS-Excel, then the formula or function should always begin with which of the following symbols? \*1/1

यदि आप MS Excel में फॉर्मूलास या फंक्शंस का उपयोग करना चाहते हैं, तो फॉर्मूला या फंक्शंस हमेशा निम्नलिखित में से किस सिंबल से शुरू होना चाहिए?

- !
- %
- \$
- = ✓

- ✓ 49. Deepak is a Grade V student. He wants to prepare a chart of the population in 4 cities for 4 different years. \*1/1

Which of the following charts/graphs in MS-Excel 2019 should he use to visualise the trend of population growth in all four cities?

दीपक पांचवीं कक्षा का छात्र है। वह 4 अलग-अलग वर्षों के लिए 4 शहरों की जनसंख्या का एक चार्ट तैयार करना चाहता है।

सभी चार शहरों में जनसंख्या वृद्धि की वृत्ति को देखने के लिए उसे MS-Excel 2019 में निम्नलिखित में से किस चार्ट/ग्राफ़ का उपयोग करना चाहिए?

- Pie chart
- Cone chart
- Line chart
- Surface chart



- ✓ 50. Suraj wants to save a new workbook in MS-Excel 2019. Which of the following keyboard shortcuts should he use? \*1/1

सूरज MS-Excel 2019 में एक नई वर्कबुक सहेजना (save) चाहता है। उसे निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग करना चाहिए?

- CTRL + I
- CTRL + B
- CTRL + S
- CTRL + V



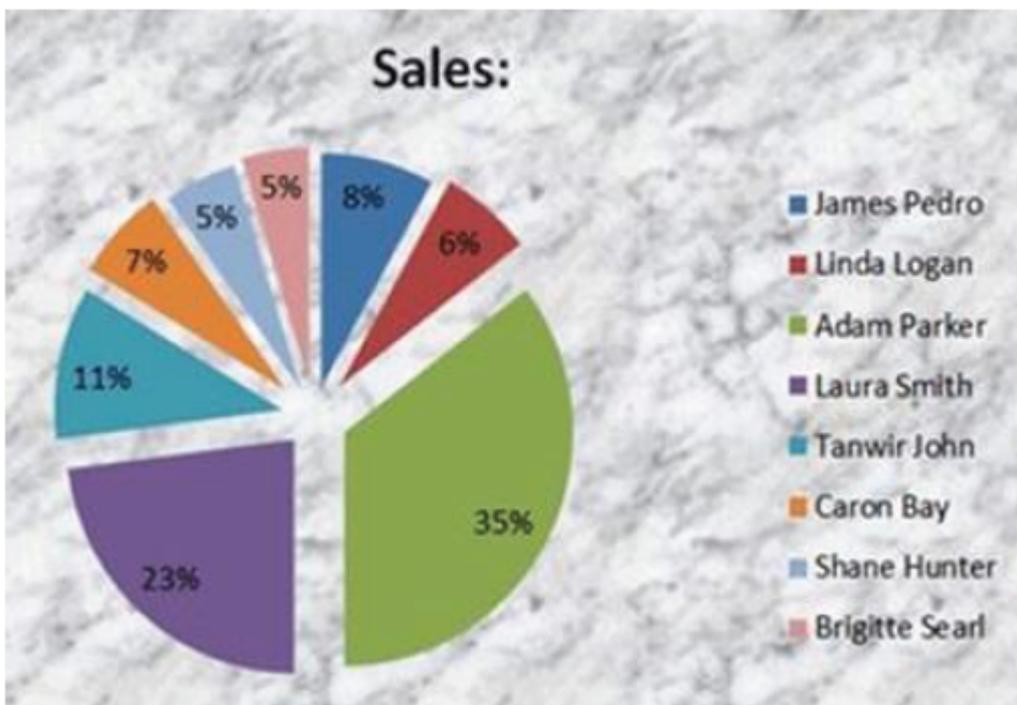
- ✓ 51. Anil wants to know the total number of numeric values in a column in MS-Excel 2019 worksheet. Which of the following functions should he use? \*1/1

अनिल MS-Excel 2019 वर्कशीट में एक कॉलम में संख्यात्मक मानों की कुल संख्या जानना चाहते हैं। उसे निम्नलिखित में से किस फंक्शन का उपयोग करना चाहिए?

- IF()
- COUNT()
- SUM()
- AVG()



- ✓ 52. In MS-Excel 2019, given picture is an example of a \_\_\_\_\_. \* 1/1  
MS-Excel 2019 में, दी गई तस्वीर \_\_\_\_\_ का एक उदाहरण है।



- Pie chart
- Bar chart
- Line graph
- Cone chart





