

CPCT TEST PAPER-2025-014 31-MAY-25 SHIFT-1

Total points 52/52 ?

STUDENT NAME *

VIVA

✓ 1.The storage locations in the internal storage of a CPU are called: * 1/1
CPU के आंतरिक भंडारण के स्टोरेज लोकेशन को क्या कहा जाता है?

reference points

addresses

contents

mask



✓ 2. Which of the following is an example of opensource software? * 1/1
निम्नलिखित में से कौन-सा, ओपनसोर्स सॉटवेयर का उदाहरण है?

- VLC media player
- macOS
- AutoCAD
- Oracle Database



✓ 3. Which of the following is example of Proprietary software? * 1/1
निम्नलिखित में से कौन-सा प्रोप्राइटरी सॉवेयर का उदाहरण है?

- Microsoft Windows
- Mozilla Firefox
- Linux
- LibreOffice



✓ 4. _____ provides applications with more memory space than allocated *1/1
in the computer

_____, कंप्यूटर में आवंटित मेमोरी की तुलना में एप्लिकेशन को अधिक मेमोरी स्पेस दान करती है।

- Cache memory
- Virtual memory
- ROM
- Dos memory



✓ 5.Hard Disk surfaces are divided into concentric circles called: *1/1
हार्ड डि की सतह संकेंद्रित वृत्तों में विभाजित होती हैं, जिन्हें _____ कहा जाता है।

sectors

tracks

blocks

segments



✓ 6.Which of the following is required to move and control the object easily *1/1
in video games and is more appropriate for the fighting gamers in the
machine?

वीडियो गेम में ऑब्जे को आसानी से स्थानांतरित करने और नियंत्रित करने के लिए
निम्नलिखित में से क्या आवक है और मशीन में गेमर्स से लड़ने के लिए यह अधिक उपयु
है?

mouse

joystick

keyboard

pen



✓ 7. Which of the following statements with reference to a USB flash drive is FALSE? *1/1

USB फ्लैश ड्राइव के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

- It is a portable storage space device which is capable of taking care of storage requirements.
- A pen drive can easily store up to 120 GB and even more.
- It is used as a mobile storage device.
- It is a volatile device. ✓

✓ 8. Which of the following is a semiconductor-based storage device, which typically uses NAND flash memory to save persistent data? *1/1

निम्नलिखित में से कौन-सा एक सेमीकंडर आधारित स्टोरेज डिवाइस है, जो आमतौर पर परसिस्टेंट डेटा को सेव करने के लिए NAND फ्लैश मेमोरी का उपयोग करता है?

- Solid state drive ✓
- Hard disk drive
- Magnetic tape
- Optical drive

✓ 9. In a computer system, hard disk can be considered as _____? * 1/1

एक कंप्यूटर सिम में, हार्ड डि को _____ माना जा सकता है।

- secondary memory ✓
- primary memory
- transistor memory
- sequential memory

✓ 10. The content stored in _____ can only be read but cannot be altered *1/1 by anyone.

_____ में संग्रहित कंटेंट को केवल रीड किया जा सकता है लेकिन किसी के द्वारा बदला नहीं जा सकता।

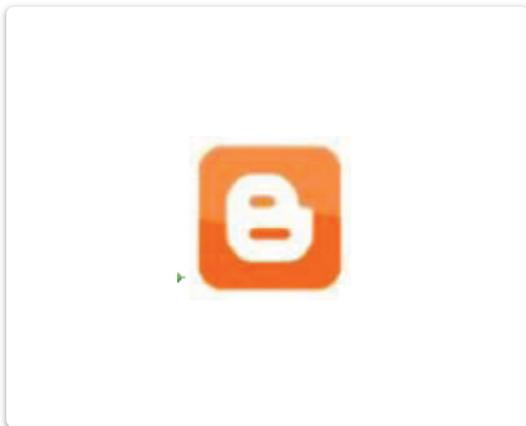
- CD-R
- DVD-RW
- CD-ROM
- CD-RW



✓ 11. Identify the blogger.com logo. *

1/1

निम्न में से Blogger.com के लोगो की पहचान कीजिए।



Option 1



Option 2



Option 3



Option 4



✓ 12. In electrostatic plotters, the toner particles pass through a line of electrodes in the form of _____. *1/1

इलेक्ट्रो स्टैटिक प्लॉटर में टोनर कण, _____ के प में इलेक्ट्रो ड लाइन से गुजरते हैं।

- grids
- pixels
- tiny wires or nibs



✓ 13. Which of the following uses multicolored automatic pens to create lines on paper and reads computer orders? *1/1

निम्नलिखित में से किसमें कागज पर लाइनें बनाने और कंप्यूटर ऑर्डर रीड करने के लिए बरंगी चालित पेन का उपयोग किया जाता है?

- Printer
- Plotter
- Monitor
- Keyboard



✓ 14. The electro-optical effect is produced in _____. * 1/1

इलेक्ट्रो-ऑप्टिकल भाव _____ में उ होता है।

- LCDs
- LEDs
- OFCs
- scanners



✓ 15. Which of the following is used as a buffer between RAM and CPU for faster execution of programs? *1/1

प्रोग्रामों के तेजी से निष्पादन के लिए RAM और CPU के बीच बफर के प में निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

- Hard disk
- DVD
- Cache memory
- ROM



✓ 16. POP is an email-related protocol. What is the full form of POP? * 1/1

POP ई-मेल से संबंधित एक प्रोटोकॉल है। POP का पूर्ण रूप क्या है?

- Partial Order Program
- Post Office Progress
- Partial Order Protocol
- Post Office Protocol



✓ 17. Which of the following is the default file management tool for Windows 10? *1/1

निम्न में से कौन-सा विंडोज 10 के लिए डिफ़ॉल्ट फ़ाइल मैनेजमेंट टूल है?

- File Explorer
- File Container
- Windows Manager
- Windows defender



✓ 18. which of the following is a small network of devices that are connected using Bluetooth technology? *1/1
निम्नलिखित में से कौन-सा डिवाइसों का एक छोटा नेटवर्क है जो ब्लूटूथ तकनीक का उपयोग करके जुड़ा आ है?

- Piconet
- Ethernet
- Internet
- BlueNET



✓ 19. 'Volume mixer' is available in which of the following options of 'Settings' in Windows 10 OS? *1/1
विंडोज़ 10 OS में 'वॉल्यूम मिक्सर (Volume mixer)' 'सेटिंग्स (Settings)' के निम्नलिखित में से किस विकल्प में उपलब्ध है?

- Bluetooth & device
- System
- Accounts
- Apps



✓ 20. IMAP is an email-related protocol. What is the full form of IMAP? * 1/1
IMAP ई-मेल से संबंधित एक प्रोटोकॉल है। IMAP का पूर्ण रूप क्या है?

- Internet Message Access Protocol
- Intranet Message Access Protocol
- Internet Media Access Protocol
- Intranet Media Access Protocol



✓ 21. What is the full form of MPEG, which is a working group of agencies to set standards for audio / video encoding and transmission and developed audio video file formats known as MPEG? *1/1

MPEG का पूर्ण रूप क्या है, जो ऑडियो/वीडियो एन्कोडिंग और ट्रांसमिशन के लिए मानक निर्धारित करने वाली एजेंसियों का एक कार्य समूह है और MPEG के रूप में ज्ञात ऑडियो वीडियो फ़ाइल प्रारूप विकसित करता है?

- Moving Picture Experts Group
- Moving Process Experts Group
- Moving Picture Existing Group
- Management Picture Experts Group



✓ 22. Which of the following option is useful when you don't want to spend the time running a full scan on all your files and folders in Windows 10? *1/1

जब आप विंडोज़ 10 में अपनी सभी फ़ाइलों और फ़ोल्डर्स पर पूर्ण स्कैन रन करने में समय बर्बाद नहीं करना चाहते हैं तो निम्न में से कौन-सा विकल्प उपयोगी है?

- Instant scan
- Random scan
- Full scan
- Quick scan



✓ 23. Which of the following is a command-line utility that is used to trace the route that data packets take to reach a specific destination across an IP network, such as the Internet? *1/1

निलिखित में से कौन सी कमांड-लाइन उपयोगिता है जिसका उपयोग डेटा पैकेटों को आईपी नेटवर्क, जैसे कि इंटरनेट, पर एक विशिष्ट गंत तक पहुंचने के लिए मार्ग का पता लगाने के लिए किया जाता है?

- TRACERT
- IPCONFIG
- NSLOOKUP
- HOSTNAME



✓ 24. Which of the following could be a solution for problem 'An application is running slowly' In computer system? *1/1

कंप्यूटर सिम में 'An application is running slowly' समस्या का समाधान निलिखित में से कौन-सा हो सकता है?

- Begin checking the power cord.
- Check the cables.
- Make sure the monitor is plugged in and turned on.
- Close and reopen the application



✓ 25. Which of the following is a path to choose your desktop background or change the accent color for Start, the taskbar, and other items in Windows 10 OS? *1/1

निम्नलिखितमें से कौन-सा आपके डेटॉप बैकग्राउंड को चुनने या विंडोज 10 OS में स्टार्ट, टाबार और अ आइटम के लिए एक्सेंट कलर बदलने का पाथ है?

- Start > Settings > Accessibility
- Start > Settings > Accounts
- Start > Settings > Personalization
- Start > Settings > Apps



✓ 26. The lowest level of the operating system is: * 1/1

किसी ऑपरेटिंग सिम का सबसे निचला र _____ होता है।

- shell
- kernel
- program
- bios



✓ 27. A plain text file has a _____ format. * 1/1

प्लेन टे फाइल का फाइल फॉर्मेट _____ होता है।

- .tx
- .tt
- .text
- .txt



✓ 28. _____ Program is developed to promote the use of power management technology in computer equipment *1/1
कंप्यूटर उपकरणों में विद्युत् बंधन तकनीक के उपयोग को बढ़ावा देने के लिए _____ प्रोग्राम विकसित किया गया है।

- Green IT
- Energy Star ✓
- Five Star
- Mukti

✓ 29. Which of the following in Windows 10 OS protects against viruses, Trojans, ransomware, and all types of malware, and it also manages other Windows security features? *1/1

विंडोज़ 10 OS में निम्नलिखितमें से कौन-सा विक वायरस, ट्रोजन, रैंसमवेयर और सभी कार के मैलवेयर से बचाता है, और यह अ विंडोज़ सिक्योरिटी फीचर का बंधन भी करता है?

- Windows Powershell
- Microsoft Defender Antivirus ✓
- Cortana
- Disk cleanup

✓ 30. Which of the following is a security feature in Windows 10 OS that helps to protect your device by filtering network traffic that enters and exits your device? *1/1

नि में से कौन-सा, विंडोज 10 OS में एक सिक्योरिटी फीचर है जो आपके डिवाइस में वेश करने और बाहर निकलने वाले नेटवर्क ट्रैफ़िक को फ़िर करके आपके डिवाइस को सुरक्षित रखने में मदद करता है?

- Firewall & Network Protection
- Account Protection
- Device Security
- Device Performance & health



✓ 31. Ethernet refers to which of the following technologies? * 1/1

ईथरनेट, निलिखित में से किस तकनीक से संबंधित है?

- LAN
- WAN
- PAN
- MAN



✓ 32. Which of the following internet Service describes how to make and receive phone calls over the internet? *1/1

निम्नलिखितमें से कौन-सी इंटरनेट सेवा इंटरनेट पर फ़ोन कॉल करने और प्राप्त करने का तरीका बताती है?

E-mail

VoIP

Telnet

Directory Services



✓ 33. _____ is an example of an auction site. * 1/1

_____ नीलामी साइट का एक उदाहरण है।

E-Bay

Go ibibo

Facebook

LinkedIn



✓ 34. Which of the following is a software-based system that securely stores users' payment information and passwords for numerous payment methods and websites? *1/1

निम्नलिखितमें से कौन-सी एक सॉफ्टवेयर-आधारित णाली है जिसमें उपयोगकर्ताओं द्वारा विभिन्न भुगतान विधियों और वेबसाइटों के मामले से भुगतान के लिए, भुगतान संबंधी जानकारीयां और पासवर्ड सुरक्षित रूप से संग्रहीत रहते हैं?

Digital wallet ✓

Pop up

Shopping cart

Digital purse

✓ 35. The first part of a URL address is the: * 1/1
URL एड्रेस का पहला भाग _____ होता है।

sub domain

scheme (protocol identifier) ✓

second level domain

top level domain



✓ 36. Which of the following can be used in MS-Excel 2019 to colour the background of cells to make them stand out? *1/1

MS-Excel 2019 में सेल को अलग से दर्शित करने के लिए उनके बैकग्राउंड को कलर करने हेतु निम्नलिखित में से किस विक का उपयोग किया जा सकता है?

Font colour

Border

Fill colour

Wrap text



✓ 37. In Mailings Tab of MS-Word 2019, which of the following command belongs to the Write & insert Fields Group? *1/1

एमएस-वर्ड 2019 के मेलिंग टैब में, निम्नलिखित में से कौन सा कमांड राइट एंड इंsert (Write & Insert) फील्ड्स ग्रुप से संबंधित है?

Envelopes

Highlight Merge Fields

Finish

Edit Recipient List



✓ 38. Which of the below options describe the correct set of parameters present in the change case options in MS-Word 2019? *1/1
एमएस-वर्ड 2019 में चेंज केस विकल्पों में मौजूद निलिखित में से कौन-सा विक पैरामीटर के सही सेट का वर्णन करता है?

- UPPERCASE, lowercase, Capitalise each word
- UPPERCASE, tOGGLE cASE, lowercase
- Sentence case, lowercase, UPPERCASE, Capitalize Each word, tOGGLE cASE ✓
- UPPERCASE, Capitalize Each word, tOGGLE cASE

✓ 39. With reference to types of networks, MAN stands for * 1/1
नेटवर्क के कारों के संदर्भ में, MAN का पूर्ण प क्या है?

- Mega Area Network
- My Area Network
- Metropolitan Area Network ✓
- My Assign Network

✓ 40. Which protocol assigns an IP address to the client connected to the internet? *1/1
नि में से कौन-सा प्रोटोकॉल इंटरनेट से जुड़े क्लाइंट को IP एड्रेस असाइन करता है?

- IP
- RPPC
- DHCP ✓
- RPC

- ✓ 41. Which of the following is the hardware computing device where the operating system, application programs and data in current use by processor are kept so they can be quickly reached by the device's processor? *1/1

निलिखित में से कौन-सा हार्डवेयर कंप्यूटिंग डिवाइस है जहां ऑपरेटिंग सिम, एप्लिकेशन प्रोग्राम और प्रोसेसर द्वारा वर्तमान में उपयोग किए जाने वाले डेटा को रखा जाता है ताकि उन तक डिवाइस के प्रोसेसर द्वारा जल्दी से पहुंचा जा सके?

- RAM
- CD-ROM
- Flash Drive
- Hard disk



- ✓ 42. The purpose of _____ is to ensure the protection, integrity, and privacy of the data exchanged between a server and a client (usually a browser). *1/1

_____ का उद्देश्य सर्वर और क्लाइंट (सामान्यतः एक ब्राउज़र) के बीच आदान-दान किए गए डेटा की सुरक्षा, इंटीग्रिटी और गोपनीयता सुनिश्चित करना होता है।

- HTTPS
- ARP
- FTP
- TCP



✓ 43. In which of the following sector Information kiosks are utilized to advertise currently trending products to draw more attention towards said product? *1/1

निलिखित में से किस क्षेत्र में सूचना कियो का उपयोग उ उत्पाद की ओर अधिक ध्यान आकर्षित करने के लिए वर्तमान में ट्रेंडिंग उत्पादों का विज्ञापन करने के लिए किया जाता है?

Government

Retail

Health

Education



✓ 44. Press Ctrl and = keys together in MS-Word 2019 to create: *1/1

MS-Word 2019 में _____ क्रिएट करने के लिए Ctrl और = कुंजियों को एकसाथ दबाना होता है।

Drop Cap

Superscript

Strikethrough

Subscript



✓ 45. Which of the following represents the absolute address of the cell at the intersection of the fourth row and the ninth column in Microsoft Excel? *1/1

Microsoft Excel में, चौथी रौ और नौवें कॉलम के इंटरसेन पर स्थित सेल का एब्सोल्यूट एड्रेस नि में से क्या होगा?

- I4
- \$I\$4
- 4\$I\$
- #I#5



✓ 46. The _____ function substitutes new text for old text in a text string in MS-Excel 2019. *1/1

MS-Excel 2019 की टे स्ट्रिंग में पुराने टे को नये टे से बदलने के लिए नि में से किस फंन का उपयोग किया जाता है?

- COUNT
- SUBSTITUTE
- REPLACE
- FIND



✓ 47. In MS-Excel 2019, A Histogram has two axis, the x axis and the y axis. *1/1
The x axis contains event whose frequency you have to count. The y axis contains frequency.

The different heights of bar shows different _____ of occurrence of data.

MS-Excel 2019 में, एक हिस्टोग्राम में x अ और y अ, दो अ होते हैं। x अ में वे घटनाएं होती हैं जिसकी बारम्बारता आपको गिननी है। y अ में बारम्बारता होती है। बार की अलग-अलग ऊंचाई, डेटा की घटना की/के अलग-अलग _____ को दर्शाती है।

- frequency
- Correlation
- classes of data
- Mean



✓ 48. You use _____ in a spreadsheet MS-Excel 2019 to prevent unwanted changes to the structure of the workbook, such as moving, deleting, or adding sheets. *1/1

एमएस-एक्सेल 2019 की स्प्रेडशीट में _____ का उपयोग वर्कबुक की संरचना में शीट को मूव करने, डिलीट करने या एड करने जैसे अवांछित परिवर्तनों को रोकने के लिए किया जाता है।

- Protect Sheet
- Protect Workbook
- Share Sheet
- Share Workbook



- ✓ 49. Which of the following is the correct formula to calculate the weighted ^{*1/1} average score in cell C7 as shown?

जैसा कि दिखाया गया है, सेल C7 में भारित औसत स्कोर (Weighted Average Score) की गणना करने के लिए निलिखित में से कौन-सा सही फॉर्मूला है?

A	B	C
	Weight	Score
	5	89
	25	83
	5	85
Total	35	257
Average		85.6667
Weighted Average		84.1429

- =SUMPRODUCT(C2:C5,B2:B5)
- =AVERAGE(B2:B4)
- =SUMPRODUCT(C2:C4,B2:B4)
- =SUMPRODUCT(B2:B4,C2:C4)/SUM(B2:B4) ✓

- ✓ 50. Which of the following Groups CANNOT be found in a data tab of MS- ^{*1/1} Excel 2019?

MS-Excel 2019 के डेटा टैब में निलिखित में से कौन-सा ग्रुप नहीं पाया जा सकता है?

- Data tools
- Forecast
- Function Library ✓
- Data Types

✓ 51. Features like spelling, Notes, Protect Sheet, etc. are available in which *1/1
tab of MS-Excel 2019?

MS-Excel 2019 के किस टैब में स्पेलिंग, नोट्स, प्रोटे शीट आदि जैसे फिचर उपलब्ध हैं?

Page Layout

Formulas

Review



Help

✓ 52. In MS-Excel 2019, which of the following is NOT a valid chart option? * 1/1

MS-Excel 2019 में, निम्नलिखित में से कौन-सा एक वैध चार्ट विकल्प नहीं है?

Area chart

Line chart

Pie chart

QP chart



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

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

Google Forms



