

# CPCT TEST PAPER-2025-026 23-NOV-25 SHIFT-2

Total points 52/52 ?

**STUDENT NAME \***

VIVA

✓ 1. Which of the following is NOT a type of personal computer? \* 1/1  
निम्नलिखित में से कौन-सा पर्सनल कंप्यूटर का एक प्रकार नहीं है?

- Desktop computer
- Laptop computer
- Tablet computer
- Supercomputer



✓ 2. In an OpenOffice Calc, which function returns a text string that includes \*1/1  
repetitions of another text string?

ओपन ऑफिस कैल्क (OpenOffice Calc) में, कौन-सा फ़ंक्शन एक टेक्स्ट स्ट्रिंग रिटर्न करता है जिसमें एक अन्य टेक्स्ट स्ट्रिंग के पुनरावृत्त (repetitions) शामिल होते हैं?

- REPET
- REPT
- REPET TEXT
- REPT TEXT



✓ 3. The \_\_\_\_\_ language is also called a machine language. \*

1/1

निम्नलिखित में से किस भाषा को मशीन भाषा भी कहा जाता है?

- low-level
- high-level
- advanced-level
- procedural-level



✓ 4. Everything sent via WhatsApp is protected with a feature where no one else can read or listen to your messages or calls aside from you and the recipient. What is that feature called? \*1/1

व्हाट्सएप के माध्यम से भेजी जाने वाली प्रत्येक चीज एक ऐसी सुविधा (feature) से सुरक्षित है जहां आपके और प्राप्तकर्ता के अलावा कोई भी आपके संदेशों या कॉल को पढ़ या सुन नहीं सकता है। उस विशेषता को क्या कहते हैं?

व्हाट्सएप के माध्यम से भेजी जाने वाली प्रत्येक चीज एक ऐसी सुविधा (feature) से सुरक्षित है जहां आपके और प्राप्तकर्ता के अलावा कोई भी आपके संदेशों या कॉल को पढ़ या सुन नहीं सकता है। उस विशेषता को क्या कहते हैं?

- End-to-end encryption
- Hash function
- Digital Signature
- Digital Certificate



✓ 5. Which of the following is used to make all letters capital without having \*1/1 to use the Shift key for each character on a computer keyboard?

कंप्यूटर कीबोर्ड पर प्रत्येक अक्षर के लिए Shift कुंजी का उपयोग किए बिना सभी अक्षरों को बड़े (capital) अक्षर बनाने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

Tab key

Home key

Caps Lock key



Ctrl key

✓ 6. Which of the following is NOT a part of an email address? \* 1/1

निम्नलिखित में से कौन ईमेल एड्रेस का हिस्सा नहीं है?

Username

@ Symbol

Email provider's domain

User domain



✓ 7. Which of the following is NOT an input device? \* 1/1

निम्नलिखित में से कौन-सा एक इनपुट डिवाइस नहीं है?

Microphone

Mouse

Scanner

Plotter



✓ 8. Which of the following is NOT a webmail provider? \*

1/1

निम्नलिखित में से कौन एक वेबमेल प्रदाता नहीं है?

- Gmail
- Outlook
- Kloser
- Yahoo



✓ 9. Which of the following commands is used in MS Word 2019 to go to the File tab?

\*1/1

फाइल टैब पर जाने के लिए MS Word 2019 में निम्न में से किस कमांड का उपयोग किया जाता है?

- Alt + F
- Alt + H
- Alt + N
- Alt + G



✓ 10. What copy protection scheme does Blu-ray use? \*

1/1

ब्लू-रे किस कॉपी प्रोटेक्शन स्कीम का उपयोग करती है?

- AACD (Advanced Access Content Device)
- AACS (Advanced Access Content System)
- ACAD (AutoCAD)
- AASC (Anti-aircraft Searchlight Company)



✓ 11. Which of the following is NOT an example of a word processor? \* 1/1  
निम्नलिखित में से कौन-सा वर्ड प्रोसेसर का उदाहरण नहीं है?

- Google Docs
- WordPad
- MS Access
- MS Word



✓ 12. Which of the following is a valid email address? \* 1/1  
निम्नलिखित में से कौन-सा, एक मान्य ईमेल एड्रेस है?

- <http://abc.net>
- [abc@yahoo.com](mailto:abc@yahoo.com)
- [www.yahoo.com](http://www.yahoo.com)
- D:\abc\[xyz.com](http://xyz.com)



✓ 13. What does HPGL stands for with reference to printers? \* 1/1  
प्रिंटर के संदर्भ में HPGL का पूर्ण रूप क्या है?

- Hewlett Packard Graphic Language
- Higher package Graphic Language
- Hewlett Packard General Language
- Higher Package General Language



✓ 14. Which of the following is NOT an option of the Home tab in MS Word 2019? \*1/1

निम्नलिखित में से कौन-सा MS Word 2019 में होम टैब का विकल्प नहीं है?

- Clipboard
- Font
- Paragraph
- Tables



✓ 15. To go to backstage view in MS Excel 2019, which of the following options is used? \*1/1

MS Excel 2019 में बैकस्टेज व्यू में जाने के लिए निम्न में से किस विकल्प का प्रयोग किया जाता है?

- File
- Page Layout
- Design
- Help



✓ 16. Which of the following is an efficient way of installing a printer driver, if the installation CD is lost? \*1/1

यदि आप इंस्टॉलेशन सीडी खो देते हैं, तो प्रिंटर ड्राइवर को इंस्टॉल करने का एक प्रभावी तरीका निम्न में से कौन-सा है?

- The printer driver cannot be installed without a CD.
- By buying another printer.
- By downloading the latest driver from the manufacturer's website.
- By hiring a person to install the printer.



✓ 17. The Moving Picture Experts Group (MPEG-1) standard is widely used for applications such as \_\_\_\_\_ \*1/1

मूविंग पिक्चर एक्सपर्ट्स ग्रुप (MPEG-1) मानक का व्यापक रूप से \_\_\_\_\_ जैसे अनुप्रयोगों के लिए उपयोग किया जाता है।

- PC
- Network
- Video-CD
- floppy



✓ 18. Lossy compression contains \_\_\_\_\_ compression ratio. \* 1/1

हानिकारक संपीड़न (Lossy compression) में \_\_\_\_\_ संपीड़न अनुपात होता है।

- low
- high
- moderate
- zero



✓ 19. In recent movies, \_\_\_\_\_ is used frequently for creating animation effects. \*1/1

हाल की फिल्मों में, एनीमेशन प्रभाव बनाने के लिए अक्सर \_\_\_\_\_ का उपयोग किया जाता है।

- CGI
- CAD
- JPG
- IGF



✓ 20. With reference to cryptography, Keys make the encrypted data \_\_\_\_\_. \* 1/1  
क्रिप्टोग्राफी के संदर्भ में, कुंजियाँ एन्क्रिप्टेड डेटा को \_\_\_\_\_ बनाती हैं।

readable ✓

corrupted

tampered

hacked

✓ 21. Each 8-bit number in a 32-bit IPv4 address is converted from binary to a decimal number, ranging from \_\_\_\_\_. \*1/1

32-बिट IPv4 पते में प्रत्येक 8-बिट संख्या को बाइनरी से दशमलव संख्या में परिवर्तित किया जाता है, जिसकी सीमा \_\_\_\_\_ होती है।

0 (00000000) to 255 (11111111) ✓

1 (00000001) to 255 (11111111)

0 (00000000) to 256 (100000000)

255 (11111111) to 255 (11111111)

✓ 22. Which of the following printers emits small amounts of ozone which is hazardous to health? \*1/1

Which of the following printers emits small amounts of ozone which is hazardous to health?

0 (00000000) से से 255 (11111111) ✓

1 (00000001) से से 255 (11111111)

0 (00000000) से से 256 (100000000)

255 (11111111) से से 255 (11111111)

✓ 23. What is multiprogramming? \*

1/1

मल्टी प्रोग्रामिंग क्या है?

- Sequential execution of two or more different and independent programs by a computer
- Sequential execution of only two different and independent programs by a computer
- Interleaved execution of only one different and independent program by a computer
- Interleaved execution of two or more different and independent programs by a computer ✓

✓ 24. The files and folders in folder view using Windows Explorer in Windows 7 are viewed in \_\_\_\_\_ structure/order.

\*1/1

विंडोज 7 में विंडोज एक्सप्लोरर का उपयोग करते हुए फोल्डर व्यू में फाइल और फोल्डर को \_\_\_\_\_ संरचना / क्रम में देखा जाता है।

- hierarchical ✓
- tabular
- sequential
- linked

✓ 25. Which of the following is NOT a name of process state in operating systems? \*1/1  
निम्नलिखित में से कौन ऑपरेटिंग सिस्टम में प्रक्रम अवस्था (process state) का नाम नहीं है?

- Executing
- Running
- Waiting
- Terminated



✓ 26. What is the file extension for java source code files? \* 1/1  
जावा सोर्स कोड फाइलों के लिए फाइल एक्सटेंशन क्या होता है?

- class
- txt
- java
- exe



✓ 27. Which of the following best describes gaming applications of a computer in terms of energy consumption? \*1/1

- It is one of the most energy intensive applications.
- It is one of the most energy saving applications.
- It is an the application that does not affect computer energy.
- It is an the application that improves the overall performance of the system.



✓ 28. A mouse connector can be of which of the following types? \* 1/1  
एक माउस कनेक्टर \_\_\_\_\_ प्रकार का हो सकता है।

Ethernet

SMPS

Either USB or PS2

VGA



✓ 29. Which of the following is NOT a step to connect to a router's web interface? \*1/1

निम्नलिखित में से कौन-सा राउटर के वेब इंटरफ़ेस से कनेक्ट करने का चरण नहीं है?

connect to your router

find your router's IP address

Keep searching router on internet

Log in using a web browser



✓ 30. Which of the following keys is used to create a new paragraph in MS Word 2019? \*1/1

MS Word 2019 में एक नया पैराग्राफ बनाने के लिए निम्न में से किस कुंजी का उपयोग किया जाता है?

Spacebar

Esc

Enter

Ctrl



✓ 31. Which of the following commands is used to go to the Design tab in MS Word 2019? \*1/1

MS Word 2019 में Design tab पर जाने के लिए निम्न में से कौन-सी कमांड का उपयोग किया जाता है?

- Alt + F
- Alt + H
- Alt + N
- Alt + G



✓ 32. Which of the following options in MS Word 2019 is used to change the structure and layout of pages in a document? \*1/1

MS-Word 2019 में निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प किसी डॉक्यूमेंट में पृष्ठों की संरचना और लेआउट को बदलने के लिए उपयोग किया जाता है

- Page Setup
- Styles
- Editor
- Arrange



✓ 33. State whether the following statements are true or false: \*1/1

I) Mail Merge is an appealing feature of MS PowerPoint.

II) The 'Justify' alignment distributes text evenly between the left and right margins in an MS Word document.

निम्नलिखित कथनों के संबंध में बताइए कि वे सत्य हैं या असत्य: I) मेल मर्ज MS PowerPoint की एक आकर्षक विशेषता है। II) 'जस्टिफाई' एलाइनमेंट MS Word दस्तावेज़ में टेक्स्ट को बाएँ और दाएँ मार्जिन के बीच समान रूप से वितरित करता है।

I – True, II – True

I – True, II – False

I – False, II – True



I – False, II – False

✓ 34. Identify the correct statement from the given options. \* 1/1

दिए गए विकल्पों में से सही कथन को पहचानिए।

MS Word was developed by IBM.

MS Word does not support the mail-merge feature.

MS Word is also called as 'word processor'.



MS Word was developed mainly for accounting purposes.

✓ 35. Which of the following buttons is clicked to answer an email message? \*1/1  
आप जब इंटरनेट पर प्राप्त ई-मेल संदेश का जवाब देना चाहते हैं, तो आप निम्न में से किस बटन पर क्लिक करते हैं?

- Delete button
- Forward button
- Reply button
- Answer button



✓ 36. The vast network of computers that connects millions of people all over the world is called the \_\_\_\_\_. \*1/1  
कंप्यूटरों का विस्तृत नेटवर्क, जिसके अंतर्गत दुनियाभर के लाखों लोग जुड़े होते हैं, उसे \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- LAN
- Web
- Hypertext
- Internet



✓ 37. The internet is a system of \_\_\_\_\_. \*1/1  
The value of the MS Excel 2019 expression '=AVERAGE(SUM(1,2), SUM(2,3))' is:

- software
- webpages
- websites
- interconnected networks



✓ 38. The value of the MS Excel 2019 expression '=AVERAGE(SUM(1,2), SUM(2,3))' is: \*1/1  
MS-Excel 2019 व्यंजक '=AVERAGE(SUM(1,2), SUM(2,3))' का मान क्या है?

- 0
- 4
- 8
- Error



✓ 39. \_\_\_\_\_ introduced the concept of 'stored program computer'. \* 1/1  
\_\_\_\_\_ ने "स्टोर्ड प्रोग्राम कंप्यूटर" की संकल्पना शुरू की।

- Charles Babbage
- John Von Neumann
- Alan Turing
- Bill Gates



✓ 40. Which of the following protocols is the foundation for WWW? \* 1/1  
निम्नलिखित में से कौन-सा प्रोटोकॉल WWW का आधार है?

- W3
- FTP
- HTTP
- Telnet



✓ 41. Which of the following was the online chat system created by Doug Brown and David R Woolley in 1973 on the PLATO System at the University of Illinois? \*1/1

निम्नलिखित में से कौन-सा ऑनलाइन चैट सिस्टम डौग ब्राउन (Doug Brown) और डेविड आर वूली (David R Woolley) द्वारा 1973 में इलिनोइस विश्वविद्यालय में प्लेटो (PLATO) सिस्टम पर बनाया गया था?

- Talkomatic
- Talktonik
- Speaktalk
- Speakmate



✓ 42. A method to transfer mail from one server to another is implemented by: \*1/1

एक सर्वर से दूसरे सर्वर पर मेल स्थानांतरित करने की विधि निम्नलिखित में से किसके द्वारा कार्यान्वित की जाती है?

- HTTP (Hypertext Transfer Protocol)
- DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)
- TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol)
- SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)



✓ 43. Which of the following is used to display a group of related commands within the tabs of MS PowerPoint 2019? \*1/1

MS PowerPoint 2019 के टैब में संबंधित कमांड के समूह को प्रदर्शित करने के लिए निम्न में से किसका उपयोग किया जाता है?

Work Area

Collapse

Ribbon

View Options



✓ 44. In an MS Excel 2019 spreadsheet, which of the following is the formula that equates to 6 is \_\_\_\_\_. \*1/1

MS Excel 2019 स्प्रेडशीट में, निम्नलिखित में से कौन सा सूत्र 6 के बराबर है \_\_\_\_\_।

=9-2\*3+4/2

=1+2\*3-8/2

=8-2\*3+8/2

=2\*3-4/2



✓ 45. In MS Excel 2019, when you plot the data on a 2-D type of graph, the known value goes on \_\_\_\_\_. \*1/1

MS Excel में IF फ़ंक्शन का उपयोग अक्सर तब किया जाता है जब आप अपने डेटा को किसी दिए गए \_\_\_\_\_ के अनुसार सॉर्ट करना चाहते हैं।

- the X-axis (independent) and derived (dependent variable) value on the Y-axis ✓
- the X-axis (dependent variable) and derived (independent variable) value on the Y-axis
- the X-axis
- the Y-axis

✓ 46. The IF function in MS Excel is often used when you want to sort your data according to a given \_\_\_\_\_. \*1/1

MS Excel में IF फ़ंक्शन का उपयोग अक्सर तब किया जाता है जब आप अपने डेटा को किसी दिए गए \_\_\_\_\_ के अनुसार सॉर्ट करना चाहते हैं।

- cell
- logic ✓
- value
- paragraph

✓ 47. In default settings, what is the result of the MS Excel 2019 function  $=SUM(13.3, 5, -3.5, 8, -4.2)$  in a spreadsheet? \*1/1

डिफ़ॉल्ट सेटिंग्स में, MS Excel 2019 में फ़ंक्शन  $=SUM(13.3, 5, -3.5, 8, -4.2)$  का परिणाम स्प्रेडशीट में क्या होगा?

- Error
- 18
- 18.6
- 19



✓ 48. By default, an MS Excel 2019 spreadsheet file has the extension \_\_\_\_\_ \*1/1

डिफ़ॉल्ट रूप से, एक MS Excel 2019 स्प्रेडशीट फ़ाइल का एक्सटेंशन \_\_\_\_\_ होता है।

- xlcx
- dll
- xlsx
- docx



✓ 49. What is the output of the following MS Excel 2019 formula? \*1/1  
=SUBSTITUTE("AMPLE","A","SA")  
निम्नलिखित MS-Excel 2019 सूत्र का आउटपुट क्या है?  
=SUBSTITUTE("AMPLE","A","SA")

- AMPLE
- SAMPLE
- SMPLE
- ASAMPLE



✓ 50. All of the following are the advantages of a pie chart, EXCEPT: \* 1/1  
निम्नलिखित में से किस को छोड़ कर सभी एक पाई चार्ट के लाभ हैं?

- the picture is simple and easy-to-understand
- the data can be represented visually as a fractional part of a whole
- it helps in providing an effective communication tool for even the uninformed audience
- it becomes less effective if there are too many pieces of data to use



✓ 51. A \_\_\_\_\_ provides a visual interpretation of numerical data by showing \*1/1  
the number of data points that fall within a specified range of values  
called bins.

- histogram
- pie chart
- line chart
- scatter chart



✓ 52. In a histogram graph, \_\_\_\_\_ shows the number of times that the values occurred, within the interval shown on the X-axis. \*1/1  
हिस्टोग्राम ग्राफ में \_\_\_\_\_, X-अक्ष द्वारा निर्धारित अंतराल के भीतर मानों के होने की संख्या को दर्शाता है।

- the X-axis
- the Y-axis
- legend
- background



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



