

CPCT TEST PAPER-2023-022 23-JUL-23 SHIFT-1

Total points 52/52 ?

STUDENT NAME *

VIVA

✓ 1. An operating system is: *
1. ऑपरेटिंग सिस्टम क्या होता है ?

1/1

- ☐ a multimedia software
- ☐ an application software
- ☐ a database software
- ☒ a system software



✓ 2. Which of the following memories or storages is volatile? *
2. निम्न में से क्या अस्थायी मेमोरी या स्टोरेज है?

1/1

- ☐ Hard disk
- ☐ Floppy disk
- ☐ Magnetic tape
- ☒ RAM



✓ 3. _____ is the ability of the operating system to run more than one application at a time. *1/1

3. किसी ऑपरेटिंग सिस्टम द्वारा एक ही समय में एक से अधिक एप्लीकेशन रन करने की क्षमता क्या कहलाती है?

☒ Multitasking



☐ Multiframeing

☐ Batch processing

☐ Multiprocessing

✓ 4. Which of the following does the CPU control? *

1/1

4. CPU निम्न में से किस पर नियंत्रण करता है ?

☒ All output and processing



☐ Only external memory

☐ Only numerical data

☐ Only logical operations

✓ 5. In Linux, a _____ provides the required abstraction to hide low level hardware details to system or application programs. *1/1

5. लिनक्स (linux) में, ----- सिस्टम या एप्लीकेशन प्रोग्रामों के लिए, निम्न स्तर के हार्डवेयर विवरण को छिपाने हेतु आवश्यक संक्षेपण प्रदान करता है।

☐ compiler

☒ kernel



☐ shell

☐ system library



✓ 6. Header option is available in which tab of OpenOffice writer? *1/1

6. हैडर ऑफिस राइटर (open office writer) के किस टैब में एंकर विकल्प मौजूद होता है?

☒ Insert



☐ Edit

☐ Format

☐ View

✓ 7. Which of the following printers would an architect be most likely to use *1/1 to print large plans?

7. किसी वास्तुकार द्वारा बड़ी परियोजनाओं के प्रिंट लेने के लिए निम्न में किस प्रिंटर का उपयोग करने की संभावना सबसे अधिक रहती है?

☐ Inkjet printer

☐ Laser printer

☐ Dot Matrix printer

☒ Plotter



✓ 8. A '_____' occurs when a read/write head makes contact with the hard *1/1 disk's surface or with particles on its surface.

8. "_____" तब होता है, जब रीड/ राइट हेड, हार्ड डिस्क की सतह पर मौजूद कणों के संपर्क में आता है।

☐ system crash

☒ head crash



☐ network crash

☐ CPU crash

✓ 9. Permanent instructions that the computer uses when it is turned on and that CANNOT be changed by other instructions are contained in a: *1/1
9. वे स्थायी निर्देश जिन्हें किन्हीं अन्य निर्देशों द्वारा बदला नहीं जा सकता है और जिनका उपयोग कंप्यूटर चालू होने पर करता है, निम्न में से किसमें संग्रहित होते हैं?

- ☒ ROM
- ☐ RAM
- ☐ Pen Drive
- ☐ DVD



✓ 10. Which of the following commands when typed into the Start search box opens Add/Remove Programs or Uninstall a Program in Windows 7? *1/1
10. स्टार्ट सर्च बॉक्स में टाइप करने पर निम्नलिखित में से कौन सा कमांड प्रोग्राम / निकालें या windows 7 में एक प्रोग्राम की स्थापना रद्द कर खोलता है?

- ☐ programsfeature
- ☒ appwiz.cpl
- ☐ winfeatures
- ☐ winfeatures.open



✓ 11. A laser printer uses _____ to create images on a printed page. *1/1
11. मुद्रण पेज पर छवियां बनाने के लिए लेजर प्रिंटर द्वारा ----- का उपयोग किया जाता है।

- ☐ ribbon
- ☐ pins
- ☒ toner
- ☐ lens



✓ 12. Which of the following bar code scanning method uses the technique of converting light signals to electric signals? *1/1

12. निम्नलिखित में से कौन सा कोड स्कैनिंग विधि प्रकाश संकेतों को विद्युत संकेतों में परिवर्तित करने की तकनीक का उपयोग करता है ?

- ☐ Laser photo detector
- ☐ Photodiode
- ☒ Charge-coupled device (CCD)
- ☐ Rotating line camera



✓ 13. 'Handwriting Recognition System' belongs to which trait of biometric system? *1/1

13. हैंडराइटिंग रिकग्निशन सिस्टम 'बायोमेट्रिक सिस्टम' की किस विशेषता से संबंधित है?

- ☒ Behavioral
- ☐ Logical
- ☐ Physiological
- ☐ Biological



✓ 14. Which of the following is a web mail provider? * 1/1

14. निम्नलिखित में से कौन सा वेब मेल प्रदाता है?

- ☐ Kloser
- ☒ Gmail
- ☐ CC Search
- ☐ Yandex



✓ 15. Which of the following is NOT a feature of Universal Serial Bus (USB)? * 1/1
15. निम्नलिखित में से कौन सी यूनिवर्सल सीरियल बस (USB) की विशेषता नहीं है ?

- ☒ Manual configuration
- ☐ Plug and play
- ☐ Easy device connection
- ☐ It is a common interface for computer devices



✓ 16. _____ refers to hacking or deception that imitates a software program with the intentions of bypassing security measures. *1/1
16. निम्नलिखित में से वह हैकिंग या धोकेबाजी की तकनीक कौन सी है, जो सुरक्षा मानकों को बाईपास करने के इरादे से सॉफ्टवेयर प्रोग्राम की नकल करती है?

- ☐ Virus
- ☒ Spoofing
- ☐ Access
- ☐ Firewall



✓ 17. Higher _____ of a printer means higher _____ images. *1/1
17. यदि प्रिंटर का ----- अच्छा / बड़ा / उत्कृष्ट होगा/होगी , तो उसके द्वारा निर्मित होने वाले चित्रों की ----- उत्कृष्ट होगी।

- ☐ size; quality
- ☒ resolution; quality
- ☐ price; quality
- ☐ resolution; size



✓ 18. Which of the following domain names is most commonly used by educational institutions? *1/1

18. शिक्षण संस्थाओं के लिए निम्न में से किस डोमेन नाम का अधिकतर उपयोग होता है?

- ☐ .net
- ☐ .org
- ☐ .com
- ☒ .edu



✓ 19. With reference to web designing, the file format CSS stands for? * 1/1

19. वेब डिजाइनिंग के संदर्भ में फाइल प्रारूप CSS का अर्थ क्या है ?

- ☐ Computer Style Sheet
- ☐ Compact Style Sheet
- ☒ Cascading Style Sheet
- ☐ Computer Storage Style



✓ 20. Which of the following hardware devices helps in the connection of multiple devices in same LAN? *1/1

20. निम्न में से कौन सा हार्डवेयर डिवाइस एक ही LAN में कई डिवाइस के कनेक्शन में मदद करता है?

- ☐ Repeater
- ☒ Hub
- ☐ Access Point
- ☐ Modem



✓ 21. What is the area covered by a Local Area Network? *

1/1

21. लोकल एरिया नेटवर्क कितने क्षेत्र में काम करता है ?

- ☐ Up to 1000 km
- ☒ Up to 10 km
- ☐ Up to 100 km
- ☐ Up to 10000 km



✓ 22. Which of the following is a basic audio file extension supported by Windows OS?

*1/1

22. निम्न में से कौन सा एक बुनियादी ऑडियो फाइल एक्सटेंशन है जो windows os द्वारा समर्थित है?

- ☐ .BAT
- ☐ .GIF
- ☐ .DIF
- ☒ .AU



✓ 23. Which of the following is NOT a lossless data compression method? * 1/1

23. इनमें से कौन सी हानिरहित संपीड़न विधि नहीं है?

- ☐ Run length
- ☐ Huffman
- ☐ Lampel-Ziv
- ☒ Transform coding



✓ 24. With reference to protocols, MIME stands for: * 1/1
24. प्रोटोकॉल के संदर्भ में, MINE का पूर्ण रूप क्या है ?

- ☒ Multipurpose Internet Mail Extensions ✓
- ☐ Multipurpose Internet Mail Email
- ☐ Multipurpose International Mail Entity
- ☐ Multipurpose International Mail End

✓ 25. _____ is a communication protocol that is used to create a direct connection between two communicating devices. *1/1
25. _____ एक संचार प्रोटोकॉल है जिसका उपयोग दो संचार उपकरणों के बीच सीधा (प्रत्यक्ष) कनेक्शन बनाने के लिए किया जाता है।

- ☒ PPP ✓
- ☐ SMTP
- ☐ FTP
- ☐ SFTP

✓ 26. GPU stands for? * 1/1
26. GPU का पूर्ण रूप क्या है ?

- ☒ Graphics Processing Unit ✓
- ☐ Game Processing Unit
- ☐ Graphics Primary Unit
- ☐ Game Preliminary Unit

✓ 27. There are two variants of Triple DES known as: * 1/1
27. ट्रिपल डीईएस (DES) के दो प्रकार हैं जिन्हें कहा जाता है ?

- ☐ 3-key Triple DES (3TDES) and 8-key Triple DES (8TDES)
- ☐ 3-key Triple DES (3TDES) and 7-key Triple DES (7TDES)
- ☐ 3-key Triple DES (3TDES) and 5-key Triple DES (5TDES)
- ☒ 3-key Triple DES (3TDES) and 2-key Triple DES (2TDES)



✓ 28. Which of the following is NOT a File Management system call used in Linux? *1/1

28. निम्न में से कौन सा एक लिनक्स (LINUX) में उपयोग होने वाला फाइल मैनेजमेंट सिस्टम कॉल नहीं है ?

- ☐ open()
- ☒ wait()
- ☐ close()
- ☐ write()



✓ 29. Off line UPS passes _____. * 1/1
29. ऑफलाइन यू.पी.एस.(UPS)..... पास करता है ?

- ☐ the input AC to the output sockets if the DC power is available
- ☐ the input DC to the output sockets if the AC power is available
- ☒ the input AC to the output sockets if the AC power is available
- ☐ the input DC to the output sockets if the DC power is available



✓ 30. The _____ stays permanently in the primary memory (RAM) of the computer. *1/1

30. स्थायी रूप से कंप्यूटर की प्राथमिक मेमोरी (RAM) में रहता है ?

- ☐ boot virus
- ☐ macro virus
- ☐ computer worm
- ☒ resident virus



✓ 31. Which of the following is NOT a valid CPU register? *

1/1

31. निम्नलिखित में से कौन-सा, वैध CPU रजिस्टर नहीं है ?

- ☐ Program Counter
- ☐ Accumulator
- ☒ DMA Controller
- ☐ Instruction Register



✓ 32. In the given website address 'https://www.jaav.com/full-form', which part represents domain name? *1/1

32. दिए गए वेबसाइट पते 'https://www.jaav.com/full-form' में कौन सा भाग डोमेन नाम का प्रतिनिधित्व करता है ?

- ☐ www
- ☐ https://
- ☒ [jaav.com](https://www.jaav.com)
- ☐ full-form



✓ 33. Which search operator in Google drive refers to files owned by specified account? *1/1

33. Google ड्राइव में कौन सा खोज ऑपरेटर निर्दिष्ट खाते के स्वामित्व वाली फाइलों को संदर्भित करता है ?

☐ Name

☒ Owner



☐ Type

☐ Find

✓ 34. Patient Monitoring System is a computer application in which of the following category? *1/1

34. रोगी निगरानी प्रणाली (Patient Monitoring System) निम्नलिखित में से किस श्रेणी में एक कंप्यूटर एप्लीकेशन है ?

☒ Healthcare



☐ Banking

☐ Insurance

☐ Education

✓ 35. In MS-Word 2019, we can change the case of selected text in a document by clicking a single button on the Home tab called _____. *1/1

35. MS- Word 2019 में, हम होम टैब पर नामक एक बटन पर क्लिक करके किसी दस्तावेज में चयनित टेक्स्ट के केस को बदल सकते हैं ?

☒ Change Case



☐ Grow Font

☐ Shrink Font

☐ Case Change

✓ 36. The following icon of MS-Word 2019 represents which type of break *1/1
in a document?

36. MS-Word 2019 का निम्नलिखित आइकन किस प्रकार के दस्तावेज ब्रेक को दर्शाता है ?



☒ Text wrapping



☐ Column

☐ Page

☐ Next page

✓ 37. Which of the following keyboard shortcut is used to change the default font size for all or selected text in MS-Word 2019? *1/1

37. MS-Word 2019 में सभी चयनित टेक्स्ट के लिए डिफॉल्ट फॉन्ट आकार को बदलने के लिए निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है ?

☒ Ctrl Shift + Alt + S



☐ Ctrl + Shift + S + arrow keys + Enter

☐ Ctrl + Shift + Enter

☐ Ctrl + Shift + P and arrow keys + Enter

✓ 38. How can you select your default font in MS-Word 2019? * 1/1
38. MS-Word 2019 में, आप अपना डिफॉल्ट फॉन्ट कैसे चुन सकते हैं ?

- ☒ Select the Font Dialog Box Launcher on Home Tab, then select your font and select Set As Default. ✓
- ☐ No option to set as default
- ☐ By clicking font group then click on set as default
- ☐ Simply choose the font every time you want to apply

✓ 39. In MS-Word 2019, the Add Space after paragraph spacing can be measured in _____. *1/1
39. MS-Word 2019 में, पैराग्राफ स्पेसिंग के अंत के ऐड स्पेस को में मापा जा सकता है ?

- ☒ points ✓
- ☐ pits
- ☐ inches
- ☐ centimetres

✓ 40. Which of the following options displays tracked changes with a red line in the margin while using the Tracking changes option in MS-Word 2019? *1/1
40. MS-Word 2019 में ट्रैकिंग परिवर्तन विकल्प का उपयोग करते समय निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प मार्जिन में लाल रेखा के साथ ट्रैक किए गए परिवर्तनों को प्रदर्शित करता है ?

- ☒ Simple Markup ✓
- ☐ All Markup
- ☐ Original
- ☐ No Markup

✓ 41. With reference to networks, OSI stands for: *

1/1

41. नेटवर्क के संदर्भ में, OSI का पूर्णरूप क्या है ?

- ☐ Open System Interface
- ☐ Out System Interface
- ☒ Open System Interconnection
- ☐ Out System Interconnection



✓ 42. The Guest account on the FTP server can be assigned with a username and _____ that is required to access data on it.

*1/1

42. FTP सर्वर का गेस्ट अकाउंट के लिए एक यूजरनेम और निर्धारित कर सकता है, जो इस पर डेटा के लिए आवश्यक है ?

- ☐ ID card
- ☐ IP address
- ☐ web address
- ☒ password



✓ 43. Development of _____ was initiated by Tim Berners-Lee at CERN in 1989. *

*1/1

43. 1989 में CERN में टिम बर्नर्स-ली ने को विकसित करने की शुरुआत की थी ?

- ☐ TCP/IP
- ☐ SMTP
- ☐ HTTP
- ☒ WWW



✓ 44. In MS-Excel, enter Jan into cell A1. Select cell A1 and drag the fill handle down by five rows. Cell A3 now contains _____. *1/1

44. MS- Excel में, सेल A1 में jan एंटर करें। सेल A1 का चयन करें और फिल हैंडल को पांच रो नीचे खींचें सेल A3 में अब होगा ?

☐ Apr

☐ Feb

☐ Jan

☒ Mar



✓ 45. In MS-Excel, if cell B4 contains 60, then formula =LEN(B4) computes _____. *1/1

45. MS-Excel में, सेल B4 में 60 है, तो फॉर्मूला=LEN(B4) द्वारा गणना करने पर प्राप्त परिणाम__ होगा।

☐ 0

☒ 2

☐ 6

☐ 60



✓ 46. In MS-Excel, _____ refers to a value in cell C3 of Sheet2. * 1/1

46. MS-Excel में, शीट C2 के सेल C3 में एक मान को संदर्भित करता है।

☒ Sheet2!C3

☐ Sheet2\$C3

☐ Sheet2#C3

☐ Sheet2:C3



- ✓ 47. Suppose you are in cell B1. Start recording a macro in relative reference mode, select cell B2 and complete the macro. Move to cell P4 and execute the macro. The macro will run in cell _____. *1/1

47. मान लीजिए आप सेल B1 में हैं। रिलेटिव रेफरेंस मोड में मैक्रो रिकॉर्ड करना शुरू करें, सेल B2 का चयन करें और मैक्रो को पूरा करें। सेल P4 पर जाएं और मैक्रो को एक्सीक्यूट करें। इस मैक्रो कौन से सेल में रन होगी।

- ☐ B1
- ☒ B2
- ☐ P4
- ☐ P5



- ✓ 48. MS-Excel allow you to enter a single formula in one cell, and then that formula will automatically expand to the rest of the column by itself. *1/1

When is this statement true?

48. MS-Excel आपको एक सेल में एक फॉर्मूले दर्ज करने की अनुमति देता है, और फिर वह फॉर्मूला स्वचालित रूप से शेष कॉलम में विस्तारित हो जाएगा। यह कथन कब सत्य है

- ☐ Always
- ☐ Never
- ☒ When calculated columns are used
- ☐ Only in the case of the last column of the table



✓ 49. In MS-Excel, a _____ chart provides interactive filtering controls on the chart so that we can quickly analyse a subset of the data. *1/1

49. MS-Excel में, _____ चार्ट, चार्ट पर इंटरैक्टिव फ़िल्टरिंग प्रदान करता है जिससे हम डेटा के सबसेट का शीघ्रता से विश्लेषण कर सकें।

- ☐ bubble
- ☐ column
- ☒ pivot
- ☐ surface



✓ 50. Which of the following keyboard shortcut key is used to insert a page break in MS-Word 2016 document? *1/1

50. MS-Word 2016 दस्तावेज़ में पेज ब्रेक डालने के लिए निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट कुंजी का उपयोग किया जाता है

- ☐ Alt + Enter
- ☐ Shift + Enter
- ☒ Ctrl + Enter
- ☐ Ctrl+F9



✓ 51. The default zoom percentage in MS-Excel is _____. * 1/1

51. MS-Excel में डिफ़ॉल्ट ज़ूम _____ प्रतिशत होता है

- ☐ 50%
- ☐ 75%
- ☒ 100%
- ☐ 125%



✓ 52. The MS-Excel backstage view is provided by the _____ tab. *

1/1

52. MS-Excel बैकस्टेज व्यू निम्न में से किस टैब में मौजूद होता है

- ☐ Data
- ☒ File
- ☐ Page Layout
- ☐ View



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

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

Google Forms



