

CPCT TEST PAPER-2023-018 21-JUL-23 SHIFT-1

Total points 52/52 ?

STUDENT NAME *

VIVA

✓ 1. The term 'operating system' means: * 1/1
1. शब्द ऑपरेटिंग सिस्टम(Operating System) का क्या अर्थ है ?

- ☒ a set of programs which controls the working of a computer ✓
- ☐ the way a computer operator works
- ☐ conversion of high-level language into machine level language
- ☐ the way a floppy disk drive operates

✓ 2. _____ appears at the bottom of an MS-Excel worksheet. * 1/1
2. _____, MS-Excel वर्कशीट के नीचे तल पर दिखाई देता है।

- ☒ Status bar ✓
- ☐ Name box
- ☐ Formula bar
- ☐ Title bar



✓ 3. Which directory is responsible for resource allocation in Linux? *1/1
3. Linux में संसाधन आवंटन(resource allocation) के लिए कौन - सी डायरेक्टरी जिम्मेदार है?

- ☐ /usr
- ☐ /dev
- ☐ /etc
- ☒ /kernel



✓ 4. In computing, output devices are used to: * 1/1
4. कंप्यूटिंग में , आउटपुट डिवाइस का उपयोग किसलिए करते है?

- ☒ view or print data
- ☐ input data
- ☐ scan data
- ☐ store data



✓ 5. Which function returns the k-th largest value in a data set in MS-Excel? * 1/1
5. MS - Excel में , डेटा सेट में कौन - सा फंक्शन K- वां सबसे बड़ा मान लौटाता है ?

- ☐ KLARGE function
- ☐ LARGEVAL function
- ☒ LARGE function
- ☐ VALLARGE function



✓ 6. Which of the following errors is related to memory error? *

1/1

6. निम्नलिखित में से कौन – सी त्रुटि, मेमोरी त्रुटि से संबंधित है?

- ☐ RTC error
- ☐ Syntax error
- ☒ Parity error
- ☐ Logical error



✓ 7. The _____ is controlled by a mouse and changes shape depending upon its current function. *1/1

7. _____को एक माउस द्वारा नियंत्रित किया जाता है और जो उसके मौजूदा फंक्शन के आधार पर आका बदलता है।

- ☐ icon
- ☐ menu
- ☐ screen
- ☒ pointer



✓ 8. External devices can be connected to _____ through a port. *

1/1

8. एक पोर्ट के माध्यम से बाहरी उपकरणों को _____ से जोड़ा जा सकता है।

- ☐ keyboard
- ☐ mouse
- ☒ system unit
- ☐ headphone



✓ 9. FAR and FRR refer to which of the following in the matching process of a biometric sensor? *1/1

9. बायोमेट्रिक सेंसर की मिलान प्रक्रिया में FAR और FRR निम्नलिखित में से किसे संदर्भित करते हैं?

- ☐ speed
- ☐ efficiency
- ☐ validity
- ☒ errors



✓ 10. Which of the following is NOT a function of touchscreen input devices? *1/1

10. निम्नलिखित में से कौन - सा, टचस्क्रीन इनपुट डिवाइस का कार्य नहीं है?

- ☒ Hover
- ☐ Tap
- ☐ Double-tap
- ☐ Drag



✓ 11. Which of the following refers to the instruction processing speed of a computer measured in millions of cycles per second? *1/1

11. निम्नलिखित में से कौन - सा, मिलियन चक्र प्रति सेकंड में मापी गई कंप्यूटर की निर्देश प्रसंस्करण गति (instruction processing speed) को संदर्भित करता है?

- ☐ Seek time
- ☐ Baud rate
- ☐ Access time
- ☒ Clock rate



✓ 12. The communication between a card and a card reader takes place through direct coupling. This leads to: *1/1

12. डायरेक्ट कपलिंग का उपयोग करके कार्ड और कार्ड रीडर के बीच संचार किया जाता है! इससे क्या होता है।

- ☐ portability
- ☐ reliability
- ☒ better speed
- ☐ efficiency



✓ 13. The horizontal and vertical wires of RAND tablets operate as: * 1/1

13. रैंड (RAND) टैबलेट के क्षेतिज और ऊर्ध्वाधर तार इस प्रकार काम करते हैं।

- ☐ transmitting and receiving coils
- ☒ transmitting coils
- ☐ positive and negative connectors
- ☐ analog to digital converters



✓ 14. What is binary equivalent of given decimal number (109)₁₀? * 1/1

14. दी गई दशमलव संख्या (109)₁₀ के द्विआधारी समतुल्य क्या है।

- ☒ 01101101
- ☐ 0000 0011
- ☐ 1111 1100
- ☐ 111000



✓ 15. Which of the following is the base for the hexadecimal number system? *1/1

15. निम्नलिखित में से कौन सा हेक्साडेसिमल संख्या प्रणाली का आधार (base) है।

- ☐ 2
- ☐ 8
- ☐ 10
- ☒ 16



✓ 16. A(n) _____ may specify whether a user or a users group has the access to a file or a folder on that computer or network. *1/1

16. एक _____ यह निर्दिष्ट कर सकता है कि उपयोगकर्ता समूह की उस कंप्यूटर या नेटवर्क पर किसी फ़ाइल या फ़ोल्डर तक पहुँच होगी अथवा नहीं।

- ☐ account lockout threshold
- ☒ access control list
- ☐ reset account lockout
- ☐ account lockout duration



✓ 17. A printer puts _____ and _____ on a paper. * 1/1

17. प्रिंटर पेपर पर _____ और _____ अंकित करता है।

- ☒ text; graphics
- ☐ text; audio
- ☐ text; video
- ☐ graphics; audio



✓ 18. Inkjet printers create images by spraying _____ onto a page. * 1/1
18. इंकजेट प्रिंटर पृष्ठ पर _____ स्प्रे करके चित्र बनाता है।

- ☐ information
- ☐ data
- ☒ ink
- ☐ toner



✓ 19. Which of the following is an input device? * 1/1
19. निम्नलिखित में से कौन सा एक इनपुट डिवाइस है।

- ☐ Speaker
- ☐ Word
- ☒ Joystick
- ☐ Printer



✓ 20. The sharpness of text and images on a paper is called as: * 1/1
20. पेपर पर टेक्स्ट और चित्रों की स्पष्टता निम्न में किसे संदर्भित करती है।

- ☒ printer resolution
- ☐ printer font
- ☐ printer speed
- ☐ printer colour



✓ 21. Warm boot of PC is generally done by pressing: * 1/1
21. पीसी (PC) को वार्म बूट करने के लिए सामान्यतः किसका उपयोग किया जाता है।

- ☐ the power on button
- ☐ F5 function key
- ☐ F10 function key
- ☒ ALT + CTRL + DEL together



✓ 22. Which printer sprays streams of quick drying ink for printing? * 1/1
22. कौन सा प्रिंटर मुद्रण के लिए तेजी से सूखने वाली स्याही को स्प्रे करता है।

- ☐ Laser
- ☒ Inkjet
- ☐ 3D
- ☐ LED



✓ 23. Which of the following is a network topology type? * 1/1
23. निम्न में से कौनसा नेटवर्क टोपोलॉजी का एक प्रकार है।

- ☒ Star
- ☐ Wire
- ☐ Chain
- ☐ Coin



✓ 24. _____ files are limited to just 256 colours. *

1/1

24. _____ फाइलों में केवल 256 रंग ही होते हैं।

☐ JPEG

☐ BMP

☒ GIF

☐ PNG



✓ 25. Snapdragon is a suite of system on a chip (SoC) semiconductor products for mobile devices designed and marketed by _____ Technologies Inc.

*1/1

25. स्नैपड्रैगन (Snapdragon) _____ टेक्नोलॉजीज इंकॉर्पोरेटेड (Technologies inc) द्वारा डिजाइन तथा विपणन किए गए मोबाइल उपकरणों के लिए एक सिस्टम ऑन चिप (SoC) सेमीकंडक्टर प्रोडक्टर की एक सुइट है।

☒ Qualcomm

☐ IIT Madras

☐ Infosys

☐ WIPRO



✓ 26. _____ cryptography schemes are generally categorised as being either stream ciphers or block ciphers. *

*1/1

26. क्रिप्टोग्राफी स्कीम को सामान्यतः स्ट्रीम सिफर या ब्लॉक सिफर के रूप में वर्गीकृत किया जाता है

☒ Symmetric Key Algorithm

☐ Public Key Algorithm

☐ Hash function

☐ Popular Key Algorithm



✓ 27. Which among the following is an example of a computer hardware? * 1/1
27. निम्नलिखित में से कौन - सा , कंप्यूटर हाडवेयर का एक उदाहरण है ?

- ☐ Compiler
- ☐ Operating System
- ☒ Motherboard
- ☐ Disk Defragmenter



✓ 28. Which of the following is NOT the communication system call of UNIX? *1/1
28. निम्न में से कौन सा यूनिक्स (UNIX) का एक कम्युनिकेशन कॉल नहीं है ?

- ☐ pipe()
- ☐ shmget()
- ☐ mmap()
- ☒ sleep()



✓ 29. _____ is an unwanted electrical signal of high frequency from other equipment around. *1/1
29. ____आसपास के अन्य उपकरणों से प्राप्त होने वाला उच्च आवृत्ति का एक अवांछित विद्युत संकेत है।

- ☒ Noise
- ☐ Voice
- ☐ Sound
- ☐ Sine wave



✓ 30. Which of the following way can be used to view your computer on a TV screen? *1/1

30. टीवी स्क्रीन पर अपने कंप्यूटर को देखने के लिए निम्नलिखित में से किस तरीके का उपयोग किया जाता है?

☒ Using wired or wireless mode ✓

☐ Using another CPU

☐ Using another monitor

☐ It is not possible

✓ 31. Every day, you receive email messages from an unknown sender. *1/1

What is the term used for this type of security threat?

31. हर दिन , आपको अज्ञात प्रेषक से ईमेल संदेश प्राप्त होते हैं। इस प्रकार के सुरक्षा खतरे के लिए किस शब्द का प्रयोग किया जाता है?

☒ Spam ✓

☐ Phishing

☐ Hacking

☐ Spoofing

✓ 32. Which of the following options in Google drive is used to copy a file or document from a computer? *1/1

32. गूगल ड्राइव में से कौन-सा कंप्यूटर से किसी फाइल या डॉक्यूमेंट को कॉपी करने के लिए उपयोग किया जाता है?

☐ Load

☐ Upload

☐ Transfer

☒ Make a copy ✓

✓ 33. What is meant by a browser? *

1/1

33. ब्राउजर से क्या तात्पर्य है ?

- ☐ It is a software which is used to browse source code.
- ☐ It is an antivirus software.
- ☒ It is a software that enables internet users to view web pages.
- ☐ It is a security software.



✓ 34. Which of the following software belongs to the category of shareware?

*1/1

34. निम्नलिखित में से कौन-सा सॉफ्टवेयर शेयरवेयर की श्रेणी में आता है?

- ☐ Adobe Photoshop
- ☐ Mozilla Firefox
- ☐ Microsoft Office
- ☒ Winzip



✓ 35. A(n) _____ section break starts a new section on the following page in MS-Word. *1/1

35. एक----- सेक्शन ब्रेक MS-word में अनुगामी पेज पर एक नया सेक्शन शुरू करता है।

- ☒ next page
- ☐ continuous
- ☐ even page
- ☐ odd page



✓ 36. Which of the following is NOT a wild card character in Windows OS? * 1/1
36. निम्न में से कौन-सा, विंडोज ओएस (os) में वाइल्ड कार्ड कैरेक्टर नहीं है ?

☐ ?

☐ []

☐ *

☒ ^t



✓ 37. Satheesh is working on an MS-Word document. When he types :(, autocorrect properly inserts a(n) _____ symbol. *1/1
37. सतीश एक MS-Word डॉक्यूमेंट पर काम कर रहा है, जब उसने उबाया :
(ऑटोकरेक्ट सही ढंग से --- प्रतीक प्रविष्ट करता है।

☐ happy face

☐ trademark

☐ arrow

☒ frowning face



✓ 38. Satheesh is working on an MS-Word document. When he types :-, autocorrect properly inserts a(n) _____ symbol. *1/1
38. सतीश MS-Word डॉक्यूमेंट पर काम कर रहा है। जब वह टाइप करता है :-
ऑटोकरेक्ट स्पष्ट रूप से एक --- प्रतीक सम्मिलित करता है।

☐ frowning face

☒ neutral face

☐ arrow

☐ happy face



✓ 39. The spacing option in MS-Word will be applicable to _____. * 1/1
39. MS-Word में स्पेसिंग विकल्प ---- पर लागू होता।

☒ paragraphs ✓

☐ words

☐ letters

☐ sentences

✓ 40. If the _____ command is unavailable, you might have to turn off document protection in MS-Word. *1/1
40. यदि ---- कमांड अनुपलब्ध है, आपको Ms-Word में डॉक्यूमेंट प्रोटेक्शन को बंद करना पड़ सकता है।

☒ Track Changes ✓

☐ Balloons

☐ Reviewing Pane

☐ Show Markup

✓ 41. Which of the following is a network node that connects two different networks that use different protocols for communicating over the internet? *1/1
41. निम्नलिखित में से कौन-सी, एक नेटवर्क नोड है जो दो अलग – अलग नेटवर्क को जोड़ता है जो इंटरनेट पर संचार करने के लिए अलग – अलग प्रोटोकॉल का उपयोग करते हैं।

☐ Bridge

☐ Hub

☐ Modem

☒ Gateway ✓

✓ 42. Which of the following statements with reference to a cell in an electronic spreadsheet is FALSE? *1/1

42. इलेक्ट्रॉनिक स्प्रेडशीट में सेल के संदर्भ में से कौन-सा कथन गलत(FALSE) है?

- ☐ Cell reference identifies the location of a cell.
- ☒ Active cell address is displayed in the formula box. ✓
- ☐ Cell reference consists of the column letter and row number.
- ☐ The selection of more than one cell is known as a cell range.

✓ 43. The change in the appearance of the value in a cell of a spreadsheet is referred to as: *1/1

43. स्प्रेडशीट के सेल में मान के दिखावट (प्रकटन) में परिवर्तन को -- के रूप में संदर्भित किया जाता है।

- ☐ spacing
- ☐ design
- ☐ layout
- ☒ format ✓

✓ 44. Which of the following statements with reference to the internet is FALSE ? *1/1

44. इंटरनेट के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन -सा कथन गलत (FALSE) है ?

- ☒ A client computer is where websites are stored. ✓
- ☐ Email is used to communicate and share information on the internet.
- ☐ Social media allows people to connect in a variety of ways and build communities online.
- ☐ The World Wide Web is also called the Web in short.

✓ 45. Which of the following is NOT an envelope size within MS-Word's Mail Merge option? *1/1

45. निम्नलिखित में से कौन-सा, MS-Word के मेल मर्ज(Mail Merge) विकल्प के भीतर एक एन्वेलप साइज नहीं है?

- ☐ C4
- ☐ C5
- ☐ C6
- ☒ C7



✓ 46. Selecting address list is done in which step of the step-by-step process of Mail Merge in MS-Word? *1/1

46. पता सूची (address list) का चयन MS-Word में मेल मर्ज (Mail Merge) की चरण-दर-चरण प्रक्रिया के किस चरण में किया जाता है?

- ☒ Step3
- ☐ Step5
- ☐ Step2
- ☐ Step6



✓ 47. Which of the following is NOT an example of a word processor? * 1/1

47. निम्नलिखित में से कौन-सा, वर्ड प्रोसेसर का उदाहरण नहीं है?

- ☒ Open Office Impress
- ☐ Google Docs
- ☐ Open Office Writer
- ☐ Microsoft Word



✓ 48. Which of the following options in the File pull down menu is used to close an MS-Word document? *1/1

48. निम्नलिखित में से कौन-सा फाइल पुल डाउन मेनू का विकल्प एक(MS-Word) डॉक्यूमेंट को बंद करने के लिए उपयोग किया जाता है?

- ☐ Quit
- ☒ Close
- ☐ Exit
- ☐ New



✓ 49. Letters of the alphabet are used to represent which of the following in a spreadsheet? *1/1

49. स्प्रेडशीट में निम्नलिखित में से किसका निरूपण करने के लिए वर्णमाला(alphabet) के अक्षरों का उपयोग किया जाता है?

- ☒ Columns
- ☐ Rows
- ☐ Tabs
- ☐ Menus



✓ 50. The process of transferring files from an FTP server to an FTP client is called _____. *1/1

50. FTP सर्वर से FTP क्लाइंट में फाइल स्थानांतरित करने की प्रक्रिया को --- कहा जाता है।

- ☒ downloading
- ☐ uploading
- ☐ reloading
- ☐ executing



✓ 51. Which of the following refers to a process that involves the transfer of *1/1 files between computers over a network?

51. निम्नलिखित में से कौन-सा, एक प्रक्रिया को संदर्भित करता है जिसमें एक नेटवर्क पर कंप्यूटर के बीच फाइलों का स्थानांतरण शामिल है ?

☒ FTP



☐ DHCP

☐ POP

☐ ARP

✓ 52. _____ means the use of more than one media in communication. * 1/1

52. --- का अर्थ है संचार में एक से अधिक मीडिया का उपयोग करना।

☒ Multimedia



☐ Animation

☐ Sound

☐ Visuals

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

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

Google Forms



