

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 वर्कशिट 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 हैं?

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

1/1

- RTC error
- Syntax error
- Parity error
- Logical error

✓

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

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 *1/1 a biometric sensor?

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 *1/1 computer measured in millions of cycles per second?

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 क्षेत्रिज 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 $(109)_{10}$? *

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 पहुंच 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. *
18. इंकजेट प्रिंटर पृष्ठ पर ____ स्प्रे करके चित्र बनाता है।

1/1

- information
- data
- ink
- toner

✓

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

1/1

- Speaker
- Word
- Joystick
- Printer

✓

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

1/1

- 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. *

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

1/1

- 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 *1/1 stream ciphers or block ciphers.

26. क्रिप्टोग्राफी स्कीम को सामान्यता: 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 हार्डवेयर का एक डाक्युमेंट है ?

- Compiler
- Operating System
- Motherboard
- Disk Defragmenter



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

- pipe()
- shmget()
- mmap()
- sleep()



✓ 29. _____ is an unwanted electrical signal of high frequency from other *1/1
equipment around.
29. _____ आसपास के अन्य उपकरणों से प्राप्त होने वाला उच्च आवृत्ति का एक अवाधित
विघुत 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 हैं?

- 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 डोक्युमेंट 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 *1/1 in MS-Word.

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 :(, *1/1
autocorrect properly inserts a(n) _____ symbol.
37. सतीश एक MS-Word डोक्युमेंट 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 :-, *1/1
autocorrect properly inserts a(n) _____ symbol.
38. सतीश MS-Word डाक्युमेंट 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 *1/1
document protection in MS-Word.

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 *1/1
networks that use different protocols for communicating over the
internet?

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. स्प्रैडशीट 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) डॉक्युमेंट 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



