CPCT TEST PAPER-2023-004 26-FEB-23 SHIFT-2

Total points 52/52

STUDENT NAME *

VIVA

1. Which of the following are data servers designed to process up to 1 trillion web transactions daily with the highest levels of security andreliability? *1/1
1. निम्नलिखित में से कौन से डेटा सर्वर को उच्चतम स्तर की सुरक्षा और विश्वसनीयता के साथ प्रतिदिन 1 ट्रिलियन को संसाधित करने के लिए डिज़ाइन किया गया है?

- (●) Mainframes ✓
- ( ) Laptops
- ( ) Minicomputers
- ( ) Microcomputers

2. Which of the following directories contains all temporary files in Linux? * 1/1
2. लिनक्स (Linux)की निम्न में से कौन सी डायरेक्टरी में सभी अस्थाईं फाइलें होती हैं?

- (●) /tmp ✓
- ( ) /usr
- ( ) /bin
- ( ) /recycle

3. Which of the following can be used to apply a filter to the table's data, so that you only get the information that you want in MS-Access? *1/1
3. टेबल के डेटा पर फिल्टर लागू करने के लिए निम्न में से किसका उपयोग किया जा सकता है, ताकि आपको केवल वही जानकारी प्राप्त हो जो आप Ms- Access चाहते हैं?

- ( ) Form
- (●) Query ✓
- ( ) Macro
- ( ) Report

4. Which of the following is the very first screen/component that you will see once the windows start? *1/1
4. जैसे ही विंडोज़ शुरू (स्टार्ट) होता है, आपको निम्न में से कौन-सी/सा सबसे पहली/पहला स्क्रीन/कॉम्पोनेन्ट दिखाई देता/देती है?

- (●) Desktop ✓
- ( ) Control Panel
- ( ) Calender
- ( ) Calculator

5. Which of the following functions returns the cosecant of an angle in MS-Excel? *1/1
5. Ms-Excel का निम्न में से कौन सा फंक्शन किसी कोण व्युत्क्रमज्या (कोसीकेंट) देता है?

- COS function
- CSC function (selected, correct)
- COSINE function
- COSANG function

6. ______ is a program designed to convert a program written in a high level language to machine instructions. *1/1
6. ______एक प्रोग्राम है जो किसी उच्च स्तरीय भाषा में लिखे प्रोग्राम को मशीन निर्देशो में परिवर्तित करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

- A compiler (selected, correct)
- A dispatcher
- An assembler
- A scheduler

7. What is the function of a keyboard in a computer? * 1/1
7. कंम्पयूटर में कीबोर्ड का नाम क्या है?

- Storage
- Input (selected, correct)
- Output
- Processing

8. ______ is the shortcut key to open a New Blank document in MS-Word. *1/1
8. ______एम-एस-वर्ड में नया रिक्त (New blank) दस्तावेज़ खोलने के लिए शॉर्टकट कुंजी है।

- Ctrl + A
- Ctrl + N ✓
- Ctrl + M
- Ctrl + V

9. Which of the following bidirectional buses carries the actual data between the processor, the memory and the peripherals in a computer system? *1/1
9. निम्नलिखित में से कौन सी द्विदिश बस एक कंप्युटर सिस्टम में प्रोसेसर, मेमोरी और पेरिफेरल के बीच वास्तविक डेटा ले जाती है?

- Signal bus
- Control bus
- Address bus
- Data bus ✓

10. If a motherboard features a high signal to noise ratio of around __________, the listener can expect a clean, clear signal. *1/1
10. यदि एक मदरबोर्ड में लगभग______ ध्वनि अनुपात के उच्च सिग्नल हैं, तो श्रोता एक साफ, स्पष्ट सिग्नल की उम्मीद कर सकता है।

- 60 dB
- 50 dB
- 80 dB
- 100 dB ✓

✓ 11. In the MS-Word table, what is the minimum number of rows and columns required? *1/1

11. MS-word टेबल में रो और कॉलम्स कि न्यूनतम संख्या कितनी होनी चाहिए?

- (•) One row and one column ✓
- ( ) Two rows and two columns
- ( ) Two rows and one column
- ( ) One row and three columns

✓ 12. As you draw on the tablet with the stylus, the ______ on the tablet follows your movements, producing a drawing on the screen. *1/1

12. जब आप किसी टैबलेट में शलाका (स्टाइलस) द्वारा कोई चित्र बनाते हैं , तो टैबलेट का -------------- आपके हाथ की गतिविधियों का अनुसरण करते हुए स्क्रीन पर चित्र बनाता जाता है।

- ( ) hardware
- (•) software ✓
- ( ) middleware
- ( ) virtualware

✓ 13. In binary addition, which of the following operations carry 1 to the next significant bit? *1/1

13. बाइनरी याग में, निम्नलिखित में से कौन सी संक्रिया 1 को अगले सार्थक बिट तक ले जाती है ?

- ( ) 0+0
- ( ) 0+1
- ( ) 1+0
- (•) 1+1 ✓

14. The size of internet protocol version 6 is ______bits. * 1/1
14. इंटरनेट प्रोटोकोल के छठे संस्करण का आकार कितने बिट का है?

- 34
- 68
- 128 ✓
- 255

15. Which of the following is the piece of computer hardware responsible for rendering an image to your monitor? * 1/1
15. निम्नलिखित में से कौन सा एक ऐसा कंप्यूटर हार्डवेयर है जो आपके मॉनिटर को इमेज प्रदर्शित करने के लिए सक्षम करता है?

- Graphics card ✓
- Keyboard
- RAM
- Joystick

16. In a computer system, when your account is locked, you must wait for _______ before being able to log into your account again. * 1/1
16. कंम्पयूटर सिस्टम में, जब आपका अकाउंट लॉक हो जाता है , तो आपको अपनेअकाउंट में फिर से लॉग इन करने में सखम होने के लिए ------- तक प्रतीक्षा करनी पड़ती है।

- a few seconds
- a few minutes
- a set amount of time ✓
- ten minutes

17. Which of the following is a ROM chip on the motherboard used during the startup routine (boot process) to check out the system andprepare to run the hardware? *1/1
17. निम्न में से कौन सी मदरबोर्ड पर स्थित वह rom चिप है जिसका उपयोग स्टार्टअप रूटीन (बूट प्रक्रिया) के दौरान सिस्टम की जॉच करने और हार्डवेयर को चलाने के लिए तैयार करने के लिए किया जाता है?

- SMPS
- BIOS ✓ (selected)
- Switch
- POST

18. Which of the following sequences of steps is used to print multiple copies of MS-Word 2016 documents? *1/1
18. Ms word 2016 डॉक्यूमेंट की कई प्रतियों को प्रिंट करने के लिए निम्नलिखित में से किस क्रम का उपयोग किया जाता है?

- File -> Print -> Copies ✓ (selected)
- Home -> Print -> Copies
- Insert -> Print-> Copies
- Design -> Print -> Copies

19. With reference to printing, what is the full form of PPM? * 1/1
19. प्रिंटिंग के संदर्भ में , ppm का पूर्णरूप क्या है?

- Pages Per Module
- Pages Per Model
- Pages Per Machine
- Pages Per Minute ✓ (selected)

20. Most printer have a way to print a test page called: * 1/1
20. अधिकांश प्रिंटर में टेस्ट पेज प्रिंट करने का एक तरीका होता है, इसे क्या कहते हैं?

- (•) self test ✓
- ( ) simple test
- ( ) print test
- ( ) status test

21. A type of printer that uses an embossed steel band to form the letters printed on the paper is called: * 1/1
21. एक प्रकार का प्रिंटर है जो पेपर पर मुद्रित अक्षरों को बनाने के लिए एम्बॉस्ड स्टील बैंड का उपयोग करता है, उसे क्या कहा जाता है?

- (•) a band printer ✓
- ( ) a laser printer
- ( ) an LED printer
- ( ) an inkjet printer

22. Which of the following is NOT a web browser? * 1/1
22. निम्नलिखित में से कौन सा एक वेब ब्राउजर नहीं है?

- ( ) Google Chrome
- ( ) Mozilla Firefox
- ( ) Safari
- (•) Google Hangout ✓

✓ 23. P-frame is a ______ that is used in MPEG compression mechanism. * 1/1
23. P फ्रेम एक ------- है, जिसका उपयोग mpeg संपीडन तंत्र में किया जाता है।

- (●) predicted picture ✓
- ( ) pulse frame
- ( ) potential frame
- ( ) parameterized frame

✓ 24. With reference to image compression, coders assign a code word, a binary bit-stream to each symbol at the output of the ______. *1/1
24. इमेज को संपीडित करने के संदर्भ में, कोडर --------------- के आउटपुट पर प्रत्येक प्रतीक को एक कूट शब्द , बाइनरी बिट – स्ट्रीम असाइन करते हैं।

- ( ) sampler
- (●) quantizer ✓
- ( ) transformer
- ( ) mixer

✓ 25. Which of the following keyboard shortcuts is used to print a currently open MS-Word 2010 document? *1/1
25. वर्तमान में खुले ms word 2010 डॉक्यूमेंट को प्रिंट करने के लिए निम्नलिखित में से किस की – बोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

- (●) Ctrl + P ✓
- ( ) Ctrl + S
- ( ) Ctrl + R
- ( ) Ctrl + T

26. _____ is the output of a decryption algorithm. * 1/1
26. _____विकोडन (डिक्रिप्शन) एल्गोरिथम का परिणाम (आउटपुट) है।

- Ciphertext
- Hash function
- Plaintext ✓
- Hash code

27. If audio drivers are NOT installed, then: * 1/1
27. यदि ऑडियो ड्राईवर इंस्टाल नहीं है, तो क्या होगा ?

- the computer will not play sound ✓
- the computer will play sound at a very low volume
- the computer will play sound loudly if we increase the speaker's volume
- it will not affect the sound of the computer

28. Which of the following is NOT a file management system call of Windows? *1/1
28. निम्न में सम कौन सा windows का एक फाइल मैनेजमेंट सिस्टम नहीं है?

- CreateFile( )
- ReadFile( )
- Close( ) ✓
- WriteFile( )

29. Which of the following defines a 'voltage surge'? * 1/1
29. निम्न में से कौन सा विकल्प वोल्टेज सर्ज को परिभाषित करता है?

- (●) Increase in short-term voltage ✓
- ( ) Decrease in short-term voltage
- ( ) Increase in long-term voltage
- ( ) Decrease in long-term voltage

30. Which of the following is NOT an operating system? * 1/1
30. निम्न में से कौन सा एक ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है?

- ( ) Linux
- ( ) Windows
- ( ) macOS
- (●) Maxthon ✓

31. The extensions .gov, .edu and .net are called: * 1/1
31. एक्सटेंसन .gov, .edu और .net क्या कहलाते हैं?

- (●) domain names ✓
- ( ) mail to addresses
- ( ) e-mail targets
- ( ) DNSs

32. Which of the following buttons is clicked to answer to an E-mail message received? *1/1
32. आप जब इंटरनेट पर प्राप्त ई- मेल मैसेज का जबाब देना चाहते हैं, तो आप निम्न में से किस बटन पर क्लिक करते हैं?

- Delete Button
- Forward Button
- Reply Button ✓ (selected)
- Answer Button

33. B2C, C2C and B2B are types of _____. * 1/1
33. B2c,c2c और b2b--------- के प्रकार हैं।

- e-cash platforms
- e-mail platforms
- e-commerce platforms ✓ (selected)
- protocols

34. Safari web browser is developed by ________. * 1/1
34. सफारी वेब ब्राउजर किसके द्वारा विकसित किया गया?

- Apple ✓ (selected)
- IBM
- Intel
- Microsoft

35. A ______ is a large capital letter used as a decorative element at the beginning of a paragraph or section in MS-Word 2019. *1/1

35. Ms word 2019 में किस पैराग्राफ या सेक्शन की शुरूआत में सजावटी तत्व के रूप में उपयोग किये जाने वाले बड़े कैपिटल लेटर को क्या कहा जाता है?

- (selected) drop cap ✓
- big cap
- large cap
- huge cap

36. How many virtual payment addresses are allowed per user in BHIM? * 1/1

36. भीम में प्रति उपयोगकर्ता कितने वर्चुअल पेमेंट एड्रेस स्वीकार्य है?

- (selected) 2 ✓
- 4
- 8
- 1

37. Which of the following top-level domains is used for non-profitable organisations? *1/1

37. निम्न में से किस शीर्ष – स्तरीय डोमेन का उपयोग गैर- लाभकारी संगठनों के लिए किया जाता है?

- .gov
- .net
- .in
- (selected) .org ✓

38. ________ is a network of discussion groups where millions of users read postings, or articles, using software called a newsreader.
38. ---------- चर्चा समूहों का एक नेटवर्क है, जहां लाखों उपयोगकर्ता न्यूज़रीडर नामक सॉफ्टवेयर का उपयोग करके प्रविष्टियां या लेख पढ़ते हैं।

*1/1

- (•) USENET ✓
- ( ) Mailing List
- ( ) Chat
- ( ) Email

39. Using the ______ is the most common method of creating a capital letter on a computer.
39. कंम्पयूटर पर बड़े अक्षरों में लिखने के लिए सामान्यत: किस की का उपयोग किया जाता है?

*1/1

- ( ) Fn key
- (•) Shift key ✓
- ( ) Tab
- ( ) Ctrl key

40. Which of the following is NOT a valid margin option in MS-Word 2016?
40. Ms word 2016 में निम्न में से कौन सा एक वैध मार्जिन विकल्प नहीं है ?

*1/1

- ( ) Last custom setting
- (•) Broad ✓
- ( ) Narrow
- ( ) Moderate

41. Line spacing refers to: * 1/1
41. लाइन स्पेसिंग से क्या तात्पर्य है?

- ○ the length of the line
- ○ the height of the line
- ◉ the distance between the lines of text ✓
- ○ the width of the line

42. Which command is helpful for finding text and other contents from the following options? *1/1
42. निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सी कमांड टेक्सट और अन्य कंटेंट को खोजने में सहायक होती है?

- ○ Ctrl+G
- ○ Ctrl+S
- ○ Ctrl+N
- ◉ Ctrl+F ✓

43. Which of the following statements is FALSE regarding bullets and numbering function of MS-Word? *1/1
43. Ms word के बुलेट और नंबरिंग फंक्शन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन का कथन गलत है?

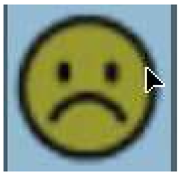
- ○ Both, bullet and numbering option can be selected from the home menu.
- ○ By using the numbering option we can also assign alphabets to the selected data.
- ○ By using bullets option we cannot assign alphabets to the selected data.
- ◉ By using the numbering option we cannot assign alphabets to the selected data. ✓

✓ 44. What is sum of the given hexadecimal numbers - (10)16 and (20)16? * 1/1
44. दिए गये हेक्साडेसिमल संख्याओं(10)16 और (20)16 का योग क्या है?

- ○ (AB)16
- ○ (BA)16
- ○ (84)16
- ◉ (30)16 ✓

✓ 45. Satheesh is working on an MS-Word document. When he typed :I, Autocorrect property inserts _______ symbol. *1/1
45. सतीश एक word डाक्यूमेंट पर काम कर रहा है ,जब उसने :। टाइप किया, तो ऑटो करेक्ट इसे किस प्रतीक के रूप में व्यक्त करेगा?

○ Option 1



○ Option 2

◉ Option 3 ✓

○ Option 4

46. Which of the following in NOT a way to measure the line spacing in MS Word 2019? *1/1
46. निम्नलिखित में से कौन सा तरीका ms word 2019 में लाइन स्पेसिंग को मापने का तरीका नहीं है?

- At least
- Exactly
- Double
- Limited

47. Which of the following can be used to change the width of the columns in a table in MS-Word 2016? *1/1
47. Ms word 2016 में तालिका में कॉलम की चौड़ाई बदलने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जा सकता है?

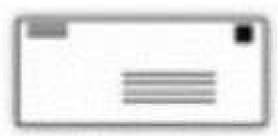
- Quick Tables
- Convert Text to Table
- Translate
- Table Properties

48. The default setting of Header and Footer is ________ from the top and bottom of the page in MS-Word 2016. *1/1
48. Ms word 2016 में पृष्ठ के उपर और नीचे हेडर और फुटर की डिफॉल्ट सेटिंग------------- है।

- 1 inch
- 0.5 inch
- 0.75 inch
- 0.25 inch

✓ 49. The following icon in the 'Envelope Options' dialogue box in Mail Merge Process of MS- Word 2013 indicates ________ . *1/1

49. Ms word 2013 की मेल मर्ज प्रक्रिया का एन्वलप ऑप्शन डायलॉग बॉक्स का निम्न आइकॉन किसे व्यक्त करता है?



- ○ Feed
- ◉ Preview ✓
- ○ Feed and preview
- ○ Positioning

✓ 50. ______ is an audio-visual communication system that helps to see people while talking through a high-speed internet connection. *1/1

50. ----------- एक दृश्य – श्रव्य संचार प्रणाली है, जिसमें हाई स्पीड इंटरनेट से जुड़े हुए लोग बात करते समय एक – दूसरे को देख सकते हैं।

- ◉ Videoconferencing ✓
- ○ Chatting
- ○ Email
- ○ Blogging

✓ 51. Which of the following is FALSE with reference to Plug ins in a web browser? *1/1

51. वेब ब्राउजर में प्लग इन के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा गलत है?

- ○ Applications intended for use in the web browser
- ○ Plug-ins are like ActiveX controls
- ◉ Plug ins can be executed outside of a web browser ✓
- ○ Adobe Flash is an example of an application that is available as a plug-in.

52. Applications that protect streamed content by playing part of the file and discarding it are more aptly referred to as ______. *1/1

52. फाइल का कोई अंश चलाते हुए उसे हटाकर स्ट्रीम होने वाले कंटेंट की रक्षा करने वाले एप्लिकेशन को----------- कहा जाता है।

- (●) streaming ✓
- ( ) scaling
- ( ) gathering
- ( ) downloading

This content is neither created nor endorsed by Google. - Terms of Service - Privacy Policy

Does this form look suspicious? Report

Google Forms