

CPCT TEST PAPER-2017-013 20-MAY-17 SHIFT-1

Total points 52/52 ?

2017 - 013

STUDENT NAME *

VIVA

✓ Q1. A CPU with a clock rate of 1.8 GHz can perform ____ Clock cycles per *1/1 second. 1.8 GHz की क्लॉक रेट वाला एक सीपीयू (CPU) प्रत्येक सेकंड में ----- क्लॉक सायकिल पूर्ण कर सकता है ?

☒ 1800000000



☐ 180000000

☐ 18000000

☐ 1800000



✓ Q2. Data stored in RAM gets _____ when the computer power is turned off. जब कंप्यूटर की पावर बंद हो जाती है तो रैम (RAM) में संग्रहीत डेटा ----- जाता है ? *1/1

- ☐ Inverted
- ☒ Erased
- ☐ Doubled
- ☐ Stored



✓ Q3. Which of the following statements is false? निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है ? *1/1

- ☐ Control unit directs the operations of the processor.
- ☐ CPU has its own storage unit called registers.
- ☒ RAM is integrated part of the CPU chip
- ☐ EPROM is a read and writes memory.



✓ Q4. Which of the following is also known as personal computer? निम्नलिखित में से किसे पर्सनल कंप्यूटर के रूप में भी जाना जाता है ? *1/1

- ☐ Web computer
- ☐ Super computer
- ☐ Mainframe
- ☒ Desktop computer



✓ Q5. In CD RW data can be erased and modified. CD-RW में डेटा मिटाया और परिवर्तित किया जा सकता है-? *1/1

- ☐ Only one time
- ☐ Maximum two times
- ☐ Maximum hundred times
- ☒ As many times as required



✓ Q6. Which of the following is an internal memory? निम्नलिखित में से आंतरिक मेमोरी कौन - सी हैं ? *1/1

- ☐ CD
- ☐ Hard Disk
- ☐ Pen Drive
- ☒ RAM



✓ Q7. State whether true or false I) The storage capacity of CD is more than that of DVD. II) The pen drive is also known as USB drive. सही या गलत बताएँ - I) डीवीडी (DVD) की तुलना में सीडी (CD) की भंडारण क्षमता (स्टोरेज कैपेसिटी) अधिक होती है II) पेन ड्राइव का यूएसबी (USB) ड्राइव के रूप में भी जाना जाता है *1/1

- ☐ I - True, II - True
- ☒ I - False, II - True
- ☐ I - True, II - False
- ☐ I - False, II - False



✓ Q8. Match the following set-1 I) DVD A) Rewritable II) Smallest memory unit B) Video disk III) CD RW C) Bit निम्नलिखित का मिलान करें सेट-1 सेट-2 I) डीवीडी (DVD) A) रीराइटेबल II) सबसे छोटी मेमोरी यूनिट B) वीडियो डिस्क III) सीडी-आरडब्ल्यू (CD-RW) C) बिट *1/1

☐ I - B, II - A, III - C

☐ I - C, II - A, III - B

☒ I - B, II - C, III - A

☐ I - C, II - B, III - A



✓ Q9. Which of the following is an example of the fifth generation programming language? निम्नलिखित में से कौन सा पाँचवीं पीढ़ी की प्रोग्रामिंग भाषा का उदाहरण है ? *1/1

☐ COBOL

☐ RORTAN

☐ JAVA

☒ PROLOG



✓ Q10. Every computer must have a (n) ___ to facilitate the working of all its components and run other programs. हर कंप्यूटर के सभी हिस्सों के ठीक से काम करने और दूसरे सभी प्रोग्रामों के चलने के लिए उसमें एक ----- होना आवश्यक हैं ? *1/1

- ☒ Operating system
- ☐ Compiler
- ☐ Interpreter
- ☐ Utility software



✓ Q11. MS- DOS is a (n): एम.एस. डॉस (MS-DOS) एक ----- हैं ? * 1/1

- ☒ Operating system
- ☐ Utility software
- ☐ Open source software
- ☐ Freeware



✓ Q12. Which of the following statements about open source software is true? ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही हैं ? *1/1

- ☐ All utility programs are open source software.
- ☐ The source code of open source software is not freely available.
- ☐ all open-source software are owned by the microsoft
- ☒ Linux is an open-source software



✓ Q13. Python is a _____ programming language. पायथॉन एक ----- की प्रोग्रामिंग भाषा है ? *1/1

- ☐ Low-level
- ☐ First generation
- ☐ Second generation
- ☒ High level



✓ Q14. Which of the following is equivalent to 128 Bytes? निम्नलिखित में से क्या 128 बाइट के बराबर हैं ? *1/1

- ☐ 27 kilobytes
- ☒ 2-3 kilobytes
- ☐ 23 kilobytes
- ☐ 23 megabytes



✓ Q15. The short cut key to pop up Windows shut down option in is: विंडोज शटडाउन विकल्प पॉप-ऑप करने की शॉर्टकट कुंजी ----- हैं ? *1/1

- ☐ Ctrl + F4
- ☐ Ctrl + Shift + F4
- ☒ Alt + F 4
- ☐ Win + F 4



✓ Q16. Number OS bits in Ipv4 address is: IPv4 पते में बिट्स की संख्या ----- *1/1
हैं ?

- ☐ 16
- ☐ 64
- ☒ 32
- ☐ 128



✓ Q17. Which of the following activity sequence can be used to customize the Windows desktop background in Windows 7 विंडोज -7 में डेस्कटॉप बैकग्राउंड का कस्टमाइज करने के लिए निम्नलिखित गतिविधि अनुक्रमों में से किसका प्रयोग किया जा सकता है ? *1/1

- ☐ Right click Desktop - properties - desktop background
- ☒ Right click desktop - personalize - desktop background
- ☐ Right click My computer - Properties
- ☐ Right click desktop - personalize - setting



✓ Q18. Which one of the following is NOT a valid windows Desktop pane? *1/1
निम्नलिखित में से कौन सा एक वैध विंडोज डेस्कटॉप पेन नहीं है ?

- ☐ Task bar
- ☒ Menu bar
- ☐ Quick launch toolbar
- ☐ System tray



✓ Q19. State whether True or false I) Printer installation in Windows does not require II) External microphone camera can be used as a webcam. *1/1
सही या गलत बताएँ I) विंडोज-7 में प्रिंटर इंस्टॉलेशन के लिए ड्राइवर की आवश्यकता नहीं होती है II) बाहरी माइक्रोफोन कैमरे का प्रयोग वेबकैम के रूप में भी किया जा सकता है

☐ I - True, II - False

☒ I - False, II - True



☐ I - True, II - True

☐ I - False, II - False

✓ Q20. Match the following set-1 I) Socket address A) Logical address *1/1
II) MAC address B) IP address + port address III) IP address
C) Ethernet address निम्नलिखित का मिलान करें
सेट-1 सेट-2 I) सॉकेट पता A) लॉजिकल पता II) मैक (MAC) पता
B) आईपी (IP) पता पोर्ट पता III) आईपी (IP) पता C) ईथरनेट पता

☐ I - A, II - B, III - C

☐ I - A, II - C, III - B

☐ I - C, II - B, III - A

☒ I - B, II - C, III - A



✓ Q21. Intel 13 is a (n) इंटेल "13" एक ----- हैं ? *

1/1

- ☐ Operating system
- ☒ Microprocessor
- ☐ Application software
- ☐ System software



✓ Q22. Which of the following is NOT a valid category of malicious program *1/1
निम्नलिखित में से कौन सी मैलिशियस प्रोग्राम की एक वैध श्रेणी नहीं है ?

- ☐ Spyware
- ☐ Malware
- ☐ Adware
- ☒ Corrupt ware



✓ Q23. Which of the following is the strongest pass word निम्नलिखित में से *1/1
कौन सा पासवर्ड सबसे मजबूत है ?

- ☐ 894671
- ☐ Qweryt
- ☐ qwety@ 8976
- ☒ qwty %8976 #



✓ Q24. Which of the following is not a valid software bug निम्नलिखित में से कौन सा एक वैध सॉफ्टवेयर नहीं है ? *1/1

- ☐ Flaw
- ☐ Fault
- ☒ Collapse
- ☐ Failure



✓ Q25. Which of the following is not an antivirus software निम्नलिखित में से कौन सा एक एंटीवायरस सॉफ्टवेयर नहीं है ? *1/1

- ☐ Quick Heal
- ☐ Avast
- ☐ K7
- ☒ A5



✓ Q26. Match the following set-1 set-2 I) Malware set-1 A) Automatically renders II) Adware B) It is self replicating III) Worm

C) It gains unauthorized access to a system निम्नलिखित का मिलान करें
सेट 1 सेट 2 I) मैलवेयर A) ऑटोमेटिकली विज्ञापन देता है II) ऐडवेयर
B) यह स्वतः अपनी प्रतिलिपियाँ बनाया है III) वर्म C) यह सिस्टम पर
अनधिकृत पहुँच प्राप्त करता है

- ☐ I - A, II - B, III - C
- ☐ I - A, II - C, III - B
- ☒ I - C, II - A, III - B
- ☐ I - B, II - C, III - A



✓ Q27. Which one of the following is not a valid file system in Windows *1/1
निम्नलिखित में से कौन सी विंडोज की एक वैध फाइल सिस्टम नहीं है ?

- ☐ NTFS
- ☒ FAT8
- ☐ exFAT
- ☐ FAT 32



✓ Q28. Which of the following commands is used to create a directory? एक *1/1
डायरेक्टरी बनाने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी कमांड प्रयुक्त होती है ?

- ☒ MKDIR
- ☐ MKDR
- ☐ MK
- ☐ MKD



✓ Q29. Which of the following commands is used to copy a directory? एक *1/1
डायरेक्टरी को कॉपी करने के लिए निम्नलिखित में से कौन - सी कमांड प्रयुक्त होती है ?

- ☐ MCOPY
- ☒ XCOPY
- ☐ FCOPY
- ☐ DCOPY



✓ Q30. Which of the following is not a valid data compression technique? *1/1
निम्नलिखित में से कौन सी एक डेटा कम्प्रेसन की वैध तकनीक हैं ?

- ☐ Lossless
- ☐ Lossy
- ☐ Huffman coding
- ☒ Word replacement



✓ Q31. State whether true or false I) Format command is use to format a disk in windows. II) File owner write permissions to the file सही या गलत बताएँ I) विंडोज में "फॉर्मेट" कमांड का प्रयोग एक डिस्क को फॉर्मेट करने के लिए किया जाता है II) अनुमति कोड "757" से फाइल मालिक को केवल फाइल पढ़ने और लिखने की अनुमति होती है *1/1

- ☒ I - True, II - False
- ☐ I - False, II - True
- ☐ I - True, II - True
- ☐ I - False, II - False



✓ Q32. Match the following set-1 set-2 I) HTTP A) Statefull II) FTP *1/1
B) stateless III) HTML C) markup language निम्नलिखित का
मिलान करें सेट-1 सेट-2 I) एचटीटीपी A) स्टेटफुल II)
एफटीपी B) स्टेटलेस III) एचटीएमएल C) मार्कअप भाषा

- ☐ I - A, II - B, III - C
- ☐ I - A, II - C, III - B
- ☐ I - C, II - A, III - B
- ☒ I - B, II - A, III - C



✓ Q33. Which of the following is not a valid text alignment निम्नलिखित में से कौन सा एक वैध पाठ सरेखण (टेक्स्ट अलाइनमेंट) नहीं है ? *1/1

- ☐ Justify
- ☒ Regular
- ☐ Left
- ☐ Center



✓ Q34. Which one of the following is used to display documents horizontally निम्नलिखित में से किसका प्रयोग एक डॉक्यूमेंट को क्षैतिज रूप से प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है? *1/1

- ☐ Portrait
- ☐ Macro
- ☒ Landscape
- ☐ Template



✓ Q35. What is the shortcut key to Open Font dialog box "फॉन्ट" डायलॉग बॉक्स को खोलने के लिए शॉर्टकट कुंजी क्या है? *1/1

- ☐ Ctrl + F
- ☐ Alt + F
- ☒ Ctrl + D
- ☐ Alt + D



✓ Q36. A _____ is a piece of text from your document which is pulled out and displayed as a graphic element on the page. *1/1

एक.....आपके डॉक्यूमेंट के पाठ (टेक्स्ट) का एक भाग है जिसे निकाल कर पृष्ठ पर एक ग्राफिक तत्व के रूप में प्रदर्शित किया जाता है।

☐ Smart art

☐ Clip art

☒ Pull quote

☐ Word art



✓ Q37. Which of the following is added at the end of a document to add explanatory information एक डॉक्यूमेंट के अंत में स्पष्टीकरण संबंधी जानकारी प्रदान करने के लिए निम्नलिखित में से किसे जोड़ा जाता है? *1/1

☐ Footer

☐ Footnote

☒ Endnote

☐ Header



✓ Q38. State whether true or false I) Page size option is used to switch the pages between portrait and landscape layouts, II) bold, italic and regular are known as font style सही या गलत बताएँ – I) पृष्ठ आकार विकल्प का उपयोग पृष्ठ के पोर्ट्रेट या लैंड स्केप लेआउट को एक से दूसरे में बदलने के लिए किया जाता है II) बोल्ड, इटैलिक और रेगुलर को फॉन्ट स्टाइल के रूप में जाना जाता है *1/1

- ☐ I - True, II - True
- ☐ I - True, II - False
- ☒ I - False, II - True
- ☐ I - False, II - False



✓ Q39. The value of the MS- Excel expression = MOD (14,15) is: एमएस - एक्सेल (MS-Excel) समीकरण = MOD (14, 15) का मान _____ है। *1/1

- ☒ 14
- ☐ 15
- ☐ 0
- ☐ 1



✓ Q40. The RAND () function of MS excel returns an evenly distributed random number say X such that: एमएस-एक्सेल (MS-Excel) का RAND() फंक्शन समान रूप से वितरित यादृच्छिक संख्या 'x' प्रदान करता है, जिसका मान..... है। *1/1

- ☐ $0 < x < 1$
- ☐ $0 < x \leq 1$
- ☒ $0 \leq x < 1$
- ☐ $0 \leq x \leq 1$



✓ Q41. Which of the following MS Excel functions returns TRUE if all its arguments are TRUE and returns FALSE otherwise निम्नलिखित में से कौन सा एमएस - एक्सेल (MS - Excel) फंक्शन सभी तर्क सही होने पर TRUE और अन्यथा FALSE देता है? *1/1

☒ AND



☐ NOT

☐ OR

☐ IF

✓ Q42. Which of the following is the correct syntax to evaluate 109 in MS Excel एमएस- एक्सेल (MS - Excel) में 109 का मूल्यांकन करने के लिए सही वाक्य रचना निम्नलिखित में से कौन सी है - *1/1

☐ =exp (10 9)

☐ =exp (9, 10)

☒ =power (10, 9)



☐ =power (9, 10)

✓ Q43. Total number of active cell (s) in a worksheet containing 10 rows and 12 columns is : 10 पंक्तियों और 12 कॉलमों वाली वर्कशीट में सक्रिय सेल/सेलों की कुल संख्या क्या है? *1/1

☐ 120

☐ 10

☐ 12

☒ 1



✓ Q44. The value of the Excel expression =INT (-3, 1) is: एक्सेल में समीकरण *1/1
=INT (-3.1) का मान.....है ।

☐ -3

☒ -4

☐ 3

☐ 4



✓ Q45. State whether true or false I) The \$ sign is used for absolute cell reference II) Template is a special workbook which is used as a model for other similar workbooks. सही या गलत बताएँ । I) चिन्ह '\$' पूर्ण कक्ष संदर्भ ((ऐब्सोल्यूट सेल रेफरेंस) हेतु प्रयुक्त होता है II) टेम्पलेट एक विशेष कार्यपुस्तिका है जो उसी प्रकार की अन्य कार्यपुस्तिकाओं के लिए एक मॉडल के रूप में प्रयोग की जाता है *1/1

☒ I - True, II - True

☐ I - True, II - False

☐ I - False, II - True

☐ I - False, II - False



✓ Q46. Match the following set- 1 set -2 I) Joining text A) Caret(^) II) Range B) Colon (:) III) Exponentiation C) Ampersand (&) निम्नलिखित का मिलान कीजिए । सेट-1 सेट-2 I) पाठ संयोजन A) कैरेट (^) II) श्रेणी B) कोलन (:) III) घातांक C) एंपरसैंड (&)

☒ I - C, II - B, III - A



☐ I - C, II - A, III - B

☐ I - A, II - C, III - B

☐ I - A, II - B, III - C

✓ Q47. Which of the following is not a web browser निम्नलिखित में से कौन सा एक वेब ब्राउजर नहीं है। *1/1

☐ Safari

☒ Google



☐ Netscape Navigator

☐ Opera

✓ Q48. Which of the following is not a valid file transfer protocol निम्नलिखित में से कौन सा एक वैध फाइल ट्रांसफर प्रोटोकॉल नहीं है? *1/1

☐ FTP

☐ SFTP

☐ HTTP

☒ DNS



✓ Q49. The maximum file size limit for attachments जीमेल (Gmail) में अटैचमेंट की अधिकतम फाइल साइज सीमा _____ है। *1/1

- ☐ 10MB
- ☐ 15MB
- ☒ 25MB
- ☐ 20MB



✓ Q50. The world wide web standards are main trained and handled by: वर्ल्ड वाइड वेब मानकों को किसके द्वारा बनाए रखा और नियंत्रित किया जाता है? *1/1

- ☐ World Wide Web organization
- ☒ World Wide Web consortium
- ☐ World Wide Web Forum
- ☐ World Wide Web association



✓ Q51. State whether True or false I) XML is a scripting language II) HTTP is a markup language सही या गलत बताएँ – I) एक्सएमएल एक स्क्रिप्टिंग भाषा है II) एचटीटीपी एक मार्कअप भाषा है *1/1

- ☐ I - True, II - False
- ☒ I - False, II - True
- ☐ I - True, II - True
- ☐ I - False, II - False



- ✓ Q52. Match the following I) Ask.com A) email service II) Netscape navigator B) Search engine III) Outlook C) Web browser
निम्नलिखित का मिलान कीजिए- सेट-1 सेट-2
I) Ask.com A) ईमेल सेवा II) नेटस्केफ नैविगेटर B) सर्च इंजन III) आउटलुक C) वेब ब्राउजर

*1/1

- ☐ I - A, II - B, III - C
- ☐ I - A, II - C, III - B
- ☒ I - B, II - C, III - A
- ☐ I - B, II - A, III - C



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

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

Google Forms



