

CPCT TEST PAPER-2017-014 20-MAY-17 SHIFT-2

Total points 52/52 ?

2017 - 014

STUDENT NAME *

VIVA

✓ Q1. With respect to computer hardware, IC stand for : कंप्यूटर हार्डवेयर, के संदर्भ में आईसी (IC) का अर्थ है- *1/1

- ☐ Internal circuit
- ☒ Integrated circuit
- ☐ Interrelated circuit
- ☐ Isolated circuit



✓ Q2. Which of the following statements about DRAM is true? डीरैम (DRAM) *1/1
के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- ☐ DRAM is a non-volatile memory
- ☐ DRAM uses flip-flops
- ☐ DRAM is faster than SRAM
- ☒ DRAM is a random access memory



✓ Q3. A CPU with a clock rate of 2.4 MHZ can perform___ clock cycles per second 2.4 मेगाहर्ट्ज क्लॉक रेट वाला एक सीपीयू (CPU) प्रत्येक सेकंड.....क्लॉक सायकल पूर्ण कर सकता है। *1/1

- ☐ 24,000,000
- ☒ 2,400,000
- ☐ 240,000
- ☐ 24,000



✓ Q4. Which of the following is smallest in size? निम्नलिखित में से क्या आकार में *1/1
सबसे छोटा है?

- ☒ Palmtop
- ☐ Notebook
- ☐ Desktop
- ☐ Laptop



✓ Q5. The output displayed by the computer monitor is called कंप्यूटर मॉनिटर द्वारा दिए गए आउटपुट को क्या कहा जाता है? *1/1

- ☒ Soft copy
- ☐ Hard copy
- ☐ Color copy
- ☐ Dry copy



✓ Q6. Which of the following is made up of the RAM and ROM? रैम (RAM) और रॉम (ROM) से मिलकर निम्नलिखित में से क्या बना है ? *1/1

- ☐ Control unit (CU)
- ☐ Registers
- ☒ Main memory unit (MMU)
- ☐ Arithmetic and logic unit (ALU)



✓ Q7. State whether true false I) The lower the DPI the better the quality of printing II) An optical disk uses laser beams to read and write data सही या गलत बताएँ I) डीपीआई जितना कम हो मुद्रण की गुणवत्ता उतनी ही बेहतर होती है II) एक ऑप्टिकल डिस्क डेटा को पढ़ने और लिखने में लेजर किरणपुंजों का प्रयोग करता है *1/1

- ☐ 1 – False, 2 – false
- ☐ 1 – True, 2 – true
- ☐ 1 – True, 2 – false
- ☒ 1 – False, 2 – true



✓ Q8. Match the following Set -1 SET 2 I) QWERTY A) *1/1
Rewritable II) CD -R B) keyboard category III) CD -RW C)
Recordable CD निम्नलिखित का मिलान कीजिए - सेट-1 सेट-2
I) क्वेटी (QWERTY) A) रीराइटेबल सीडी (CD) II) सीडी-आर (CD-
R) B) कीबोर्ड का प्रकार III) सीडी-आरडब्ल्यू (CD-RW) C)
रीकॉर्ड करने योग्य सीडी (CD)

☐ I - A, II - C, III - B

☒ I - B, II - C, III - A



☐ I - B, II - A, III - C

☐ I - C, II - B, III - A

✓ Q9. The java is a ____ programming language. जावा एक.....की *1/1
प्रोग्रामिंग भाषा है -

☐ First-generation

☐ Second-generation

☒ High-level



☐ Low-level

✓ Q10. A set of system programs that controls and coordinates the *1/1
operations of computer system is called सिस्टम प्रोग्राम का जो समूह कंप्यूटर
प्रोग्राम के संचालन को नियंत्रित और समन्वयित करता है उसे क्या कहते हैं ?

☐ Utility software

☒ Operating system



☐ Firmware

☐ Freeware

✓ Q11. With respect to multimedia, MP3 stand for मल्टीमीडिया के संदर्भ में *1/1
MP3 का अर्थ है –

- ☒ MPEG-1 audio layer 3
- ☐ MPEG-3 audio
- ☐ MPEG-3 audio layer 1
- ☐ MPEG audio



✓ Q12. Windows-7 is a proprietary software owned by विंडोज – 7 सॉफ्टवेयर *1/1
के स्वामित्व का एकाधिकार किसके पास हैं ?

- ☐ IBM
- ☒ Microsoft
- ☐ Apple
- ☐ Intel



✓ Q13. Which of the following statements about Unix false यूनिक्स के बारे में *1/1
निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

- ☐ Unix is a multitasking operating system
- ☒ UNIX is an open-operating system
- ☐ UNIX is a multi-user operating system
- ☐ UNIX is a multiprogramming operating system



✓ Q14. Which of the following is equivalent to 512 bytes निम्नलिखित में से क्या 512 बाइट के बराबर है ? *1/1

- ☐ 2-2kilobytes
- ☐ 22 kilobytes
- ☒ 2-1kilobytes
- ☐ 2-3 megabytes



✓ Q15. Which of the following function keys is used to launch boot option menu windows-7? निम्नलिखित में से कौन सी फंक्शन कुंजी विंडोज – 7 में बूट विकल्प मेनू लॉन्च करने के लिए प्रयुक्त होती है ? *1/1

- ☐ F9
- ☐ F10
- ☐ F5
- ☒ F12



✓ Q16. Which of the following is a DOS command to display IP address of computer connected to the internet निम्नलिखित में से कौन सी कमांड इंटरनेट से जुड़े कंप्यूटर का आईसी (IP) पता प्रदर्शित करने की डॉस (DOS) कमांड है ? *1/1

- ☐ IP
- ☐ IPV4
- ☒ IPCONFIG
- ☐ IPCONFIGV4



✓ Q17. Which of the following activity sequence is used to customize screen resolution in windows विंडोज -7 में स्क्रीन रेजोल्यूशन को कस्टमाइज करने के लिए निम्नलिखित में से किस गतिविधि अनुक्रम का प्रयोग किया जाता है ? *1/1

- ☐ Right click on desktop - properties - setting tab
- ☐ Right click on desktop - properties - display setting
- ☐ Right click on desktop - personalization - resolution
- ☒ Right click on desktop - personalization - display - adjust resolution



✓ Q18. Which of the following shortcut keys is used to open run program window? निम्नलिखित में से किस शॉर्टकट कुंजी का प्रयोग रन प्रोग्राम विंडो खोलने के लिए किया जाता है ? *1/1

- ☐ Ctrl + R
- ☐ Alt + R
- ☒ Win + R
- ☐ Ctrl + Shift + R



✓ Q19. State whether of false- I) Lock and log- off are two different system closing options in window-7 II) The "services. Msc" lists all the services system running and stopped by a Windows system. सही या गलत बताएँ – I) विंडोज-7 में लॉक और लॉग ऑफ सिस्टम बंद करने के वाले दो अलग अलग विकल्पा है II) "services.msc" विंडोज सिस्टम द्वारा चल रही और बंद की गई सभी सेवाओं को सूचीबद्ध करती है *1/1

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



✓ Q20. Match the following –Set -1 Set -2 I) Print command A) Ctrl + P *1/1
II) Refresh the computer B) Ctrl + W III) Close a
windows C) F5 निम्नलिखित का मिलान करें – सेट-1 सेट-2
I) प्रिंट कमांड A) ctrl + P II) कंप्यूटर को रिफ्रेश करने के
लिए B) ctrl + W III) विंडो बंद करने के लिए C) F5

- ☐ 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. Maximum number of user accounts that can be created in Windows systems is : विंडोज सिस्टम में अधिकतम.....उपयोगकर्ता खाते (यूजर एकाउंट) बनाए जा सकते हैं - *1/1

- ☐ (a) 2
- ☐ (b) 4
- ☐ (c) 8
- ☒ (d) Any number of accounts, but limited to available memory space. ✓

✓ Q22. Which of the following category of users can make any desired changes in the computer? निम्नलिखित में से किस प्रकार का कंप्यूटर उपयोगकर्ता में सभी आवश्यक परिवर्तन कर सकता है ? *1/1

- ☐ Guest
- ☒ Administrator ✓
- ☐ Standard
- ☐ Normal

✓ Q23. Which of the following DOS commands is used to kill running process? किसी चालू प्रक्रिया को 'किल' करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी डॉस (DOS) कमांड प्रयुक्त होती है ? *1/1

- ☐ Kill Pid
- ☒ TASKKILL PID ✓
- ☐ TERMINATE PID
- ☐ STOP PID

✓ Q24. In which of the following modes, a computer operates with limited functionalities? निम्नलिखित में से किस मोड में कंप्यूटर सीमित कार्यक्षमताओं के साथ चलता है ? *1/1

- ☒ Safe mode
- ☐ Private mode
- ☐ Public mode
- ☐ Protected mode



✓ Q25. Encryption converts data into : एन्क्रिप्शन में डेटा किसमें परिवर्तित होता है ? *1/1

- ☐ Word
- ☐ String
- ☒ Cipher
- ☐ Dipher



✓ Q26. State whether True or False - I) Data encryption converts data into another form and protects confidentiality. II) Symmetric-key cipher systems use different key encryption and decryption. I) डेटा एन्क्रिप्शन डेटा को अन्य रूप में परिवर्तित करता है और गोपनीयता को सुरक्षित करता है II) सममित कुंजी सिफर सिस्टम में एन्क्रिप्शन और डिक्लिप्शर के लिए अलग अलग कुंजीयों का प्रयोग किया जाता है *1/1

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



✓ Q27. Which of the following shortcut key is used to undo a result? *1/1
निम्नलिखित में से कौन - सी शॉर्टकट कुंजी एक परिणाम को 'अन-डू' करने के लिए प्रयुक्त होती है

☒ Ctrl + Z



☐ Alt + Z

☐ Shift + Z

☐ Win +Z

✓ Q28. Which of the following DOS command is used to copy a file? *1/1
निम्नलिखित में से कौन - सी डॉस (DOS) कमांड एक फाइल को कॉपी करने के लिए प्रयुक्त होती है ?

☒ Copy



☐ CP

☐ COP

☐ CPY

✓ Q29. Which of the following Dos commands is used to delete a directory? *1/1
निम्नलिखित में से कौन - सी डॉस (DOS) कमांड एक डायरेक्टरी को डिलीट करने के लिए प्रयुक्त होती है ?

☐ RMDR

☒ RMDIR



☐ DELDIR

☐ DELETEDIR



✓ Q30. Which of the following statements about batch file is true? बैच फाइल *1/1
के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- ☒ Ti is a list of commands to be executed by commands –line interpreter. ✓
- ☐ It is saved with batch extension
- ☐ It is a collection of directory
- ☐ It is system- generated commands file

✓ Q31. State whether True or False- I) File extension is used to represents its type. II) Run-length encoding is a compression algorithm. सही या गलत बताएँ – I) फाइल एक्सटेंशन का प्रयोग फाइल के प्रकार की जानकारी देने के लिए किया जाता है II) रन-लेंथ एनकोडिंग एक कम्प्रेसन एल्गोरिथ्म 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) Jpeg A) Word documents II) .Rar B) image file III) .docx C) compressed file निम्नलिखित का मिलान करें – सेट-1 सेट-2 I) .jpeg A) वर्ड डॉक्यूमेंट II) .rar B) इमेज फाइल III) .docx C) कम्प्रेस्ड फाइल *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

✓ Q33. What is the shortcut key to align texts in MS- word documents to the center? *1/1
एम. एस. – वर्ड (MS Word) डॉक्यूमेंट में पाठ (टेक्स्ट) को केंद्र में सरेखित करने की शॉर्टकट कुंजी क्या है?

- ☐ Alt + E
- ☐ Alt + C
- ☒ Ctrl + E
- ☐ Ctrl + C



✓ Q34. In MS – Word pressing “ End key moves the cursor at the end of the : एम एस – वर्ड (MS – Word) में “End” कुंजी को दबाने से कर्सर किसके अंत में पहुँच जाता है ? *1/1

- ☐ Paragraph
- ☐ Documents
- ☒ Currents line
- ☐ Screen



✓ Q35. Which of the following can be used to create envelops and labels for your mail merge? *1/1
निम्नलिखित में से किसका प्रयोग मेल मर्ज हेतु लिफाफे और लेबल बनाने के लिए किया जा सकता है ?

- ☐ References tab
- ☐ Insert tab
- ☒ Mailings tab
- ☐ Review tab



✓ Q36. The space left between the margin and the start of a paragraph is called: मार्जिन और पैराग्राफ की शुरूआत के बीच के स्थान को क्या कहा जाता है ? *1/1

- ☐ Spacing
- ☐ Gutter
- ☐ Alignment
- ☒ Indentation



✓ Q37.creates a large capital letter at the beginning of a paragraph.पैराग्राफ की शुरूआत में एक बड़े आकार का कैपिटल लेटर बनाता है । *1/1

- ☐ Thesaurus
- ☐ Pull Quotes
- ☐ Hyphenation
- ☒ Drop cap



✓ Q38. State whether True or false- I) Smart art is used to insert decorative texts in your document. II) Watermark is used to use to insert ghosted texts behind the content on the page. सही या गलत बताएं – I) स्मार्ट आर्ट का प्रयोग डॉक्यूमेंट में सजावटी पाठों को सम्मिलित करने के लिए किया जाता है II) वॉटरमार्क का प्रयोग पेज की सामग्री के पीछे छुपे हुए (Ghosted) पाठ डालने के लिए किया 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 Excel expression = LEFT ("MICROSOFT EXCEL ",10) *1/1
is : एक्सेल समीकरण = LEFT ("MICROSOFT EX-CEL",10) का मान है-

- ☐ OSOFT EXCEL
- ☐ MICROSOFT E
- ☒ MICROSOFT
- ☐ SOFT EXCEL



✓ Q40. The excel expression = ROUND (20.9452) gives: एक्सेल समीकरण
=ROUND (20.945,2) का मान है - *1/1

- ☐ 20
- ☐ 20.94
- ☒ 20.95
- ☐ 20.90



✓ Q41. Which of the following is the correct arrangement in the descending *1/1
order of their sizes : निम्नलिखित में से आकार के सही अवरोही क्रम में व्यवस्थित
विकल्प चुने -

- ☐ Worksheet, workbook, Range, Cell
- ☒ Workbook, Worksheet, Range, Cell
- ☐ Worksheet, Worksheet, Range, Cell
- ☐ Workbook, Range, Worksheet Cell



✓ Q42. The value of the Excel expression = NOT (10 >11) is : एक्सेल समीकरण *1/1
= NOT (10>11) का मान है-

- ☐ 0
- ☐ 1
- ☒ True
- ☐ False



✓ Q43. The value of Excel expression = ABS (- 150.59) is : एक्सेल समीकरण *1/1
=ABS (-150.59) का मान है -

- ☒ 150.59
- ☐ -150.59
- ☐ 150.00
- ☐ -150.00



✓ Q44. which of the following excel functions changes True to False and vice- versa? निम्नलिखित में से कौन-सा एक्सेल फंक्शन True को False और False को True में बदलता है *1/1

- ☐ AND
- ☐ OR
- ☒ NOT
- ☐ IF



✓ Q45. State whether True or False – I) All formulae in MS –Excel must begin with an equal to (=) sign II) Ms –Excel supports both “absolute” and “relative” Cell reference. सही या गलत विकल्प चुनें I) एमएस-एक्सेल (Ms Excel) में सभी सूत्र बराबर के चिन्ह (=) से शुरू होने चाहियें II) एमएस-एक्सेल (Ms Excel) सेल के “पूर्ण” और सापेक्ष दोनों सन्दर्भों में काम करता 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) *1/1
Delta A) Tests whether two numbers are equal II) Exact B) Counts the number of Cell containing III) Count C) Tests whether two text strings are same निम्नलिखित का मिलान करें – सेट-1 सेट-2 I)
DELTA A) जाँचना है कि क्या दो संख्याएँ बराबर हैं II) EXACT B) संख्या-युक्त सेलों की संख्या की गणना करता है III) COUNT C) जाँचना है कि क्या दो पाठ स्ट्रिंग एक ही हैं

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



✓ Q47. Which of the following is not a search engine? निम्नलिखित में से क्या एक खोज इंजन नहीं है? *1/1

☒ Safari



☐ Google

☐ Bing

☐ Baidu

✓ Q48. Which of the following devices is generally used to connect home computers to the Internet निम्नलिखित में से कौन सा उपकरण सामान्य तौर पर घर के कंप्यूटर को इंटरनेट से जोड़ने के लिए प्रयुक्त होता है? *1/1

☒ Modem



☐ Gateway

☐ Monitor

☐ Peripheral

✓ Q49. Which of the following file type is not transferable through e-mail? निम्नलिखित फाइल प्रकारों में किसे ई-मेल के द्वारा भेजा नहीं जा सकता ? *1/1

☐ .DOCX

☒ .EXE



☐ .7Z

☐ .PDF



✓ Q50. Voice mail , E-mail and Online social networks are the example of : *1/1
वॉइस मेल ई-मेल और ऑनलाइन सोशल नेटवर्क किसके उदाहरण हैं ?

☒ Computer communication



☐ Tele-communication

☐ Bridge communication

☐ Router communication

✓ Q51. State whether True or false- I) HTML is a language used to create drivers II) Telnet is used for remote login. सही या गलत बताएँ I) एचटीएमएल एक ऐसी भाषा है जो ड्राइवर बनाने के लिए प्रयुक्त होती है II) टेलनेट रिमोट लॉगिन करने के लिए प्रयोग किया जाता है *1/1

☐ I - True, II - False

☒ I - False, II - True



☐ I - True, II - True

☐ I - False, II - False

✓ Q52. Match the following – Set-1 set-2 I) POP A) Online social network II) Page Rank B) Search engine algorithm III) My Space C) E-mail retrieval protocol निम्नलिखित का मिलान करें- सेट-1 सेट-2
I) पॉप A) ऑनलाइन सोशल नेटवर्क II) पेज रैंक B) खोज इंजन एल्गोरिथ्म III) माइस्पेस C) ई-मेल रिट्रीवल प्रोटोकॉल *1/1

☐ I - A, II - B, III - C

☐ I - A, II - C, III - B

☒ I - C, II - B, 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



