

CPCT TEST PAPER-2016-013 20-NOV-16 SHIFT-1

Total points 52/52 ?

2016 - 013

STUDENT NAME *

viva

✓ Q1. Term EDVAC stands for: EDVAC शब्द का अर्थ क्या होता है? *

1/1

- ☐ Electric Distinct Variable Automatic Computer
- ☒ Electronic Discrete Variable Automatic Computer
- ☐ Electronic Disk Variable Automatic Computer
- ☐ Electronic Data Variable Automatic computer



✓ Q2. Which of the following is used to store intermediate arithmetic and logic result in a CPU? CPU में अंकगणित तथा गणितिय तर्क में मध्यवर्ती परिणाम स्टोर करने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है? *1/1

- ☒ Accumulators
- ☐ Buffers
- ☐ Virtual Memory
- ☐ Secondary Memory



✓ Q3. A device or computer program capable of coding and decoding audio data stream is known as: ऑडियो डाटा स्ट्रीम की कोडिंग और डिकोडिंग करने में सक्षम डिवाइस या कंप्यूटर को किस नाम से जाना जाता है? *1/1

- ☐ Audio signal
- ☐ Audio throughput
- ☐ Audio Stream
- ☒ Audio Codec



✓ Q4. A computer device is used to draw images and create Graphics and animations is known as : छवियां चित्रित करने और ग्राफिक तथा एलिमेशन बनाने के लिए उपयोग होने वाली कंप्यूटर डिवाइस को किस नाम से जाना जाता है? *1/1

- ☐ Scanner
- ☒ Graphic tablet
- ☐ Copier
- ☐ PDA



✓ Q5. The term OLED is Video Displaying stands for : वीडियो डिस्प्ले में प्रयुक्त शब्द OLED का अर्थ क्या होता है? *1/1

- ☐ Organic Light Enhancing Diode
- ☐ Oxidized Light Emitting Diode
- ☒ Organic Light Emitting Diode
- ☐ Oxidized light Enhancing Diode



✓ Q6. Which of the following is employed in physical Security Systems to read personal credential to allow passage through a locked door? तालाबंद द्वार से रास्ता प्रदान करने के लिए व्यक्तिगत जानकारी पढ़ने वाले फिजिकल सिक्यूरिटी सिस्टम में निम्नलिखित में से कौन सी चीज लगी होती है? *1/1

- ☒ Access Control Card Reader
- ☐ Security Scanners
- ☐ VR Sets
- ☐ Memory Card Reader



✓ Q7. Which of the following is NOT used with regards to Integrated Circuits? इंटीग्रेटेड सर्किट के संबंध में निम्नलिखित में से किसका प्रयोग नहीं होता है? *1/1

- ☐ SSI
- ☒ PSI
- ☐ MSI
- ☐ VLSI



✓ Q8. Which of the following protocol was designed by Microsoft to facilitate communication between computers and USB Mass Storage Devices to transfer Images, Audio and Video Files? कम्प्यूटर और यूएसबी मास स्टोरेज डिवाइसेज के बीच छवियों, ऑडियो और वीडियो फाइल को स्थानांतरित करने के लिए माइक्रोसॉफ्ट द्वारा निम्नलिखित में से कौन से प्रोटोकॉल की रचना की गयी है? *1/1

- ☒ Media Transfer Protocol
- ☐ File transfer Protocol
- ☐ Voice Over internet Protocol
- ☐ Simple Mail Transfer Protocol



✓ Q9. A 2- Dimensional patterned array used to represent character's symbol and Images is Known as: एक द्वि-आयामी पैटर्न सरणी का उपयोग चिहनों, संकेतों और छवियों को प्रस्तुत करने के लिए किया जाता है, कहते हैं। *1/1

- ☐ Line Work
- ☐ Resolution
- ☒ Dot Matrix
- ☐ Vector



✓ Q10. Which of the following has the fastest access times in turn of Data retrieval? निम्नलिखित में से डाटा पुनर्प्राप्ति की शर्तों में किसका एक्सेस समय तीव्रतम होता है? *1/1

- ☒ SSD
- ☐ HDD
- ☐ Magnetic Type
- ☐ CD



✓ Q11. A self-contained step by step set of operations that only models the actual working of a computer program but cannot be executed directly is known as : स्वयं अंतर्विष्ट चरण-दर-चरण ऑपरेशन का सेट जो की कंप्यूटर प्रोग्राम की वास्तविक कार्यप्रणाली को केवल गढ़ता है किंतु जिसे सीधे तौर पर क्रियान्वित नहीं किया सकता है, उसे कहते हैं *1/1

- ☒ Algorithm
- ☐ Batch File
- ☐ Executable
- ☐ Shell Script



✓ Q12. Which of the following is not a flavor of UNIX? निम्नलिखित में से कौन सा UNIX आधारित नहीं है *1/1

- ☐ LINUX
- ☐ FreeBSD
- ☒ Python
- ☐ Darwin



✓ Q13. Flight simulator usually belongs to which of the following categories? फ्लाईट सिमुलेट आमतौर पर निम्न लिखित में से किन श्रेणियों से संबंधित होता है *1/1

- ☐ Open Source Software
- ☐ Embedded Software
- ☐ System Software
- ☒ Application Software



✓ Q14. Assembly language is converted into executable machine code by utility program referred to as ; एसेम्बली लैंग्वेज को जिस यूटिलिटी प्रोग्राम द्वारा एक्जीक्यूटेबल मशीन कोड में परिवर्तित किया जाता है, उसे किस नाम से जानते हैं? *1/1

☒ Assembler ✓

☐ Debugger

☐ Macro

☐ Parser

✓ Q15. A software program that operates or control a particular type of device that is attached to a computer is known as : सॉफ्टवेयर प्रोग्राम जो कंप्यूटर से जुड़ी विशेष प्रकार की डिवाइस को ऑपरेट या कंट्रोल करता है, उसे कहा जाता है *1/1

☐ Interrupt

☒ Device Driver ✓

☐ Trap

☐ Micro controller

✓ Q16. Which of the following files is a default operating system shell for DOS O.S? निम्न में से कौन सी फाइल DOS O.S. के लिए डिफॉल्ट ऑपरेटिंग सिस्टम शेल हैं? *1/1

☐ Autoexec.bat

☒ Command.com ✓

☐ Kernel32.d11

☐ Run32.d11

✓ Q17. The process of booting a computer from a network rather than a local drive is known as; कंप्यूटर को लोकल ड्राइव की बजाय नेटवर्क से बूट करने की प्रक्रिया को क्या कहते हैं? *1/1

- ☐ Scheduled Booting
- ☒ Network Booting
- ☐ Attended booting
- ☐ Silent Booting



✓ Q18. Which of the following devices is responsible for forwarding data packets between computer networks? निम्नलिखित में से किस डिवाइस द्वारा कंप्यूटर नेटवर्क में डेटा पैकेट भेजे जाते हैं? *1/1

- ☐ Repeater
- ☐ Hub
- ☐ Modem
- ☒ Routers



✓ Q19. The digital image that is used as a decorative background on the screen of a computer is known as: कंप्यूटर की स्क्रीन पर सजावटी बैकग्राउंड के लिए इस्तेमाल की जाने वाली डिजिटल इमेज को क्या कहते हैं? *1/1

- ☐ Desktop
- ☐ Screen saver
- ☒ Wallpaper
- ☐ Image



✓ Q20. Which of the following components of windows acts as a safety net ^{*1/1} for mistakenly deleted files or folders from the hard disk? निम्नलिखित में से विंडोज का कौन सा कॉम्पोनेन्ट हार्ड डिस्क से गलती से डिलिट की गई फाइलों या फॉल्डर के लिए सुरक्षा जाल का काम करता है?

- ☐ My computer
- ☐ Internet explorer
- ☐ Task bar
- ☒ Recycle bin



✓ Q21. Which of the following options is used for powering down a ^{*1/1} computer while retaining its current state and saving electrical power? निम्नलिखित में से किस विकल्प का उपयोग कंप्यूटर को उसकी वर्तमान स्थिति में रखने और बिजली की बचत के लिए इसे बंद करते समय किया जाता है?

- ☒ Hibernate
- ☐ Sleep
- ☐ Restart
- ☐ Shutdown



✓ Q22. The process of encoding messages in such a way that only ^{*1/1} authorized users can read it is referred to a संदेश को एनकोड करने कि उस प्रक्रिया को क्या कहते हैं, जिसमे केवल अधिकृत उपयोगकर्ता ही संदेश को पढ़ सकता है?

- ☐ Decryption
- ☒ Encryption
- ☐ Privacy
- ☐ Message secrecy



✓ Q23. In securing websites, which of the following methods identifies a user as a Human and not an automated program feeding in the data? *1/1
सुरक्षित वेबसाइट में, निम्नलिखित में से कौनसी पद्धति यह पहचान करती है, कि डेटा किसी मनुष्य द्वारा डाला जाता रहा है न कि किसी स्वाचालित प्रोग्राम द्वारा?

- ☐ SPAM Locker
- ☐ Firewall
- ☐ Honeypot
- ☒ CAPTCHA



✓ Q24. Which of the following options is the measure of the effectiveness of a password in restricting password guessing? निम्नलिखित में से किस विकल्प द्वारा पासवर्ड की प्रभावकारिता का अंदाजा लगाया जाता है, जिससे पासवर्ड का अनुमान लगाना कठिन होता है? *1/1

- ☐ Password code
- ☐ Password length
- ☒ Password strength
- ☐ Password scope



✓ Q25. Which of the following terms describes an error in computer program that causes it to produce undesired results? निम्नलिखित में से कौन सा शब्द कंप्यूटर प्रोग्राम में उस त्रुटि का वर्णन करता है, जिसकी वजह से कंप्यूटर प्रोग्राम में अवांछित परिणाम उत्पन्न होते हैं? *1/1

- ☐ Software boot
- ☐ Software crash
- ☐ Software malfunction
- ☒ Software bug



✓ Q26. Which of the following options is used to prevent, detect and remove malicious software from the computer systems? निम्नलिखित में से किस विकल्प का उपयोग कंप्यूटर सिस्टम से दुर्भावनापूर्ण सॉफ्टवेयर को रोकने, पता लगाने और हटाने के लिए किया जाता है? *1/1

- ☒ Anti-virus
- ☐ Antigen
- ☐ Anti- SPAM
- ☐ Antibody



✓ Q27. The file extension , PNG is a short for; फाइल एक्सटेंसन .PNG का पूर्ण रूप क्या है? *1/1

- ☐ Partitioned network graphics
- ☒ Portable network graphics
- ☐ Presentation natural graphics
- ☐ Portable natural graphics



✓ Q28. Which of the following is NOT a file / folder attribute on traditional DOS and windows system? निम्न में से कौन सा एट्रिब्यूट (विशेषता) पारंपरिक DOS और विंडो सिस्टम में फाइल / फोल्डर से संबंधित नहीं है? *1/1

- ☐ Archive
- ☐ Hidden
- ☐ Read only
- ☒ Write only



✓ Q29. In file management , a permanent reproduction of file data in the form of printed document is known as ; फाइल प्रबंधन में, फाइल डेटा को स्थायी रूप से प्रिंट दस्तावेज के रूप में फिर से उत्पन्न करने को क्या कहा जाता है? *1/1

☐ Soft copy

☐ Document backup

☒ Hard copy

☐ Blueprint



✓ Q30. In windows O.S. the key combination of "CTRL + SHIFT + ESC" would open: विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम में "CTRL + SHIFT + ESC" से क्या खुलेगा? *1/1

☐ Control panel

☐ Windows device manager

☐ Programs menu

☒ Windows task manager



✓ Q31. The process of using a computer to create , edit and print documents is commonly known as : दस्तावेज बनाने, उन्हें एडिट और प्रिंट करने के लिए कंप्यूटर का उपयोग करने की प्रक्रिया को आमतौर पर क्या कहते हैं? *1/1

☐ Word art

☒ Word processing

☐ Word formatting

☐ Word definition



✓ Q32. Which of the following is NOT a find and replace options in MS word? MS वर्ड में निम्न में से कौन सा विकल्प फाईंड और रिप्लेस (ढूँढने और प्रतिस्थापित) करने के लिए इस्तेमाल नहीं होता है? *1/1

- ☐ Find whole words only
- ☐ Match case
- ☒ Find by document date
- ☐ Match prefix



✓ Q33. In MS word, the file extension , XPS stands for: MS वर्ड में .XPS फाइल एक्सटेंशन का क्या अर्थ होता है? *1/1

- ☐ XSLT paper styling
- ☐ XSL page style
- ☐ XML page specification
- ☒ XML paper specification



✓ Q34. A word document containing standard laboratory results has multiple copies distributed to a number of site supervisors for data feeding .how to view and/ or retain the original as well as the revised values? एक वर्ड दस्तावेज जिसमें मानक प्रयोगशाला के परिणाम हैं जिसकी अनेक प्रतिलिपियाँ डेटा डालने के लिए बहुत सारे साइट सुपरवाइजर को विपरित की गई हैं किस तरह से मूल और संशोधित मान (वैल्यू) को देखें और कायम रखें? *1/1

- ☐ Cross – reference
- ☒ Combine
- ☐ Find and replace
- ☐ Split window



✓ Q35. To write a mathematical expression $Z^2 = X^2 + Y^2$ which of the following features must be used? इस गणितीय अभिव्यक्ति $Z^2 = X^2 + Y^2$ को लिखने के लिए निम्न में से किस विशेषता का उपयोग किया जाना चाहिए? *1/1

☒ Superscript



☐ Subscript

☐ Paragraph spacing

☐ Drop cap

✓ Q36. In MS – word, to reduce font size which of the following shortcuts is used? MS-Word में, फॉन्ट के आकार को कम करने के लिए किस शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है *1/1

☐ CTRL + SHIFT - C

☐ CTRL + RETURN

☒ CTRL + {



☐ CTRL + =

✓ Q37. Which of the following keyboard shortcuts is used to navigate from one worksheet to the next in the increasing order of worksheet numbers? वर्कशीट संख्याओं के बढ़ते हुए क्रम में एक वर्कशीट से अगली वर्कशीट से अगली वर्कशीट पर जाने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट उपयोग किया जाता है? *1/1

☒ CTRL + pgDN



☐ CTRL + F9

☐ CTRL + PgUp

☐ CTRL + F10

✓ Q38. Which of the following shortcuts is used to insert a new worksheet in a workbook? वर्कबुक में एक नई वर्कशीट शामिल करने के लिए किस शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है? *1/1

- ☐ SHIFT + F9
- ☐ SHIFT + F10
- ☒ SHIFT + F 11
- ☐ SHIFT+ F12



✓ Q39. To copy cell formats from one cell to another which of the following utilities can be used? सेल फॉर्मेट को एक सेल से दूसरी कॉपी करने के लिए किस उपयोगिता का उपयोग किया जाता है? *1/1

- ☐ Conditional format
- ☒ Format painter
- ☐ Format cells
- ☐ Cell styles



✓ Q40. Tying a range of cells together so that they can be collapsed or expanded together is known as : सेल्स की कुछ रेंज को एक साथ बांधना ताकि उन्हें एक साथ कॉलेप्सड या एक्सपैंड किया जा सके, उस प्रक्रिया को क्या कहते हैं? *1/1

- ☐ Sort
- ☐ Consolidate
- ☐ Subtotal
- ☒ Group



✓ Q41. The expression = MOD (558, 10) would return which of the following *1/1
value? इस अभिव्यक्ति = MOD (558,10) का परिणाम क्या होगा?

- ☒ 8
- ☐ 55.8
- ☐ 1
- ☐ 558



✓ Q42. Which of the following chart types would be useful for comparing values over categories? निम्नलिखित में से किस चार्ट प्रकार से श्रेणियों की बजाए मानों (वैल्यू) की तुलना करना उपयोग होगा? *1/1

- ☐ Dot graph
- ☒ Column chart
- ☐ Line chart
- ☐ Pie chart



✓ Q43. Which of the following is NOT a function in MS EXCEL? निम्नलिखित में से कौन सा फंक्शन MS Excel से संबंधित नहीं है? *1/1

- ☐ MAX
- ☐ SUM
- ☒ AVG
- ☐ MIN



✓ Q44. Which of the following series type is NOT valid for Fill Series Option? *1/1
सीरीज को भरने के लिए निम्न में से कौन सा सीरीज प्रकार वैध नहीं है?

- ☐ Auto fill
- ☐ Growth
- ☐ Linear
- ☒ Time



✓ Q45. An enterprise needs to maintain expenses on Stationary, Transportation, Snacks, Telephone and Mobile Bills etc. every month the same need to be analyzed in order to cut out the unnecessary expenses. What would be the Analytical tool from the following options? एक उद्यम को हर महीने के स्टेशनरी, परिवहन, नाश्ता, टेलीफोन और मोबाइल बिलों के खर्चों का रखरखाव करने की आवश्यकता है और अनावश्यक खर्चों को कम करने के लिए उनका विश्लेषण भी करना चाहती है। निम्नलिखित विकल्पों में से सबसे अच्छा विश्लेषणात्मक उपकरण (एनालिटिकल टूल) कौन सा है?

- ☒ Pivot table
- ☐ Macro
- ☐ What if Analysis
- ☐ Filter



✓ Q46. Which of the following chart type is similar to be scatter chart but unlike the scatter chart compare the set of three values instead of two? निम्नलिखित में से चार्ट का कौन सा प्रकार स्कैटर चार्ट जैसा होता है, परंतु स्कैटर चार्ट के विपरीत दो की बजाय तीन मानों (वैल्यू) की तुलना करता है?

- ☐ Pie chart
- ☒ Bubble Chart
- ☐ Radar Chart
- ☐ Area Chart



✓ Q47. The process of receiving a data from the INTERNET is known as: *1/1
इंटरनेट से डेटा प्राप्त को क्या कहते हैं?

- ☒ Downloading
- ☐ Uploading
- ☐ Forwarding
- ☐ Encoding



✓ Q48. Which of the following is not used to set visual appearance of the webpage beside the HTML? HTML के अतिरिक्त वेब पेज में दृश्य रूप-रंग (visual appearance) या दिखावट को निर्धारित करने के लिए निम्नलिखित में से किस विकल्प का उपयोग किया जाता है? *1/1

- ☐ TCP
- ☐ CTML
- ☐ XML
- ☒ CSS



✓ Q49. Which of the following option is an Internet Standard for electronic mail transmission? इलेक्ट्रॉनिक मेल संचरण (ट्रान्समिशन) के लिए निम्नलिखित में से कोन सा विकल्प इंटरनेट स्टैण्डर्ड है? *1/1

- ☐ Simple message transfer protocol
- ☒ Simple mail transfer protocol
- ☐ Simple mail translate protocol
- ☐ Simple message type protocol



✓ Q50. Which of the following protocol is used for delivering audio and video over IP networks? IP नेटवर्क पर ऑडियो और वीडियो को भेजने के लिए निम्नलिखित में से किस प्रोटोकॉल का उपयोग किया जाता है? *1/1

☐ UDP

☒ RTP

☐ SMTP

☐ BGP



✓ Q51. In webpage designing, the term of CSS is a short for वेबपेज डिजाइनिंग में, CSS का पूर्ण रूप क्या होता है? *1/1

☐ Content Style Sheets

☐ Category Style Sheets

☒ Cascading Style Sheets

☐ Content Storage Sheet



✓ Q52. The process of Moving or Copying the data between the two storage devices is known as: दो स्टोरेज डिवाइस में डेटा मूव या कॉपी करने की प्रक्रिया को क्या कहते हैं? *1/1

☐ Downloading

☒ Data Transfer

☐ Uploading

☐ Computing



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

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

Google Forms



