

CPCT TEST PAPER-2017-001 14-JAN-17

SHIFT-1

Total points 52/52 

2017 - 001

STUDENT NAME *

VIVA

✓ Q1. Which of the following is a First Generation Computer? निम्नलिखित में से *1/1
कौन सा कम्प्यूटर प्रथम पीढ़ी का एक कंप्यूटर हैं?

- STAR 1000
- ABACUS
- ATLAS
- SEAC



✓ Q2. Which of the following is NOT an example of Video Codec? निम्नलिखित *1/1
में से कौन सा वीडियो कोडेक का उदाहरण नहीं है?

- DivX
- Xvid
- CSS
- WMV

✓

✓ Q3. Which of the following devices is used in applications such as *1/1
computer aided design (CAD)
निम्नलिखित डिवाइसों में से कौन सी डिवाइस कंप्यूटर एडेड डिजाइन (CAD) जैसे
एप्लिकेशनों में उपयोग की जाती है?

- Plotters
- Printers
- Scanners
- Pantographs

✓

✓ Q4. Which of the following is NOT a performance measuring parameter *1/1
of a hard disk drive? निम्नलिखित में से कौन सा एक हार्ड डिस्क ड्राइव के प्रदर्शन को
मापने का पैरामीटर नहीं है?

- Average access time
- Baud rate
- Average latency
- Data rate

✓

✓ Q5. Which of the following FALSE about Smart Cards? निम्नलिखित में से कौन *1/1 सा स्मार्ट कार्ड के बारे में सही नहीं है?

- Smart cards have embedded microprocessor
- Smart cards have embedded memory
- Smart cards microprocessor has an embedded operating system
- Smart cards have a built in Bluetooth

✓

✓ Q6. The term QR code with reference to Barcode system stands for- *1/1 बारकोड प्रणाली के सन्दर्भ में क्यूआर (QR) कोड का अर्थ क्या है?

- Quick rectification code
- Quick remittance code
- Quick response code
- Quick raster code

✓

✓ Q7. A computer software for which the software's publisher retains intellectual property rights in the form of copyrights of the Source code is known as- एक कंप्यूटर सॉफ्टवेयर, पब्लिशर के पास सोर्स कोड के कॉपीराइट के रूप में बौद्धिक सम्पदा अधिकार सुरक्षित हैं, को किस रूप में जाना जाता है? *1/1

- Freeware
- Open source software
- Proprietary software
- Malware

✓

✓ Q8. Which of the following translates the Source code to executable machine code? निम्नलिखित में से कौन सा सोर्स कोड को एकजीक्यूरेटेबल मशीन कोड में बदलता है? *1/1

- Compiler ✓
- Parser
- Interpreter
- Executable

✓ Q9. In operating system terminologies, the term VFS is an abbreviation of *1/1
– ऑपरेटिंग सिस्टम शब्दावलीयों में, शब्द वीएफएस (VFS) किसका संक्षिप्त नाम है?

- Virtual file stack
- Volatile file system
- Virtual file syntax
- Virtual file system ✓

✓ Q10. To change a working directory in Linux, which of the following commands is used? लिनक्स (Linux) में एक वर्किंग डायरेक्टरी को बदलने के लिए, निम्नलिखित में से कौन से कमांड्स का उपयोग किया जाता है? *1/1

- Cp
- Cat
- Chagedir
- Chdir ✓

✓ Q11. The scripting language JCL used on IBM mainframe stands for- *1/1
आईबीएम मैनफ्रेम पर उपयोग की जाने वाली स्क्रिप्टिंग भाषा जेसीएल का पूर्ण रूप क्या है?

- Job control language ✓
- Job consolidation language
- Job compilation language
- Jn correction language

✓ Q12. An algorithm that invokes itself repeatedly until a certain matches is known as- एक एलगोरिद्मज जो स्वयं की बारंबार पूनरावृति तब तक करती है जब तक कि एक निश्चित स्थिति प्राप्त न हो जाये, वह.....कहलाती है। *1/1

- Distributed algorithm
- Parallel algorithm
- Recursive algorithm ✓
- Quantum algorithm

✓ Q13. Which of the following is a proprietary operating system? निम्नलिखित में से कौन सा एक प्रोप्राइटरी ऑपरेटिंग सिस्टम है? *1/1

- ReactOS
- Ubuntu
- FreeBSD
- Windows 7 ✓

✓ Q14. Identify the popular programming language which is used for developing multimedia web pages. उस लोकप्रिय प्रोग्रामिंग भाषा को पहचाने जिसका उपयोग मल्टीमीडिया वेब पेजों को बनाने के लिए किया जाता है। *1/1

- COBOL
- Java ✓
- BASIC
- Assembler

✓ Q15. In Windows OS the task manager utility can be opened by using the keyboard shortcut- विंडोज ओ.एस. में टास्क मैनेजर यूटिलिटी को कौन से कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग करके खोला जा सकता है? *1/1

- SHIFT + M
- ALT + DEL
- SHIFT + DEL
- CTRL + ALT + DEL ✓

✓ Q16. In Networking terminology, DHCP stands for – नेटवर्क शब्दावली में, डीएचसीपी का पूर्ण रूप है: *1/1

- Dynamic hop count protocol
- Dynamic host configuration protocol ✓
- Dynamic host connection protocol
- Dynamic hop configuration protocol

✓ Q17. Which of the following is used to troubleshoot Microsoft windows startup process? निम्नलिखित में से कौन सा माइक्रोसॉफ्ट विंडोज स्टार्टअप प्रक्रिया की समस्याओं का निवारण करने के लिए प्रयोग किया जाता है? *1/1

- MSConfig ✓
- BootMGr
- Kernel32
- RunDLL

✓ Q18. Which of the following is a computer program that blanks the screen or fills it with moving images or patterns when the computer is not in use? वह कौन सा कंप्यूटर प्रोग्राम है जो कम्प्यूटर उपयोग में न होने की स्थिति में स्क्रीन को ब्लैन्क कर देता है या गतिशील छवियों या पैटर्न से भर देता है *1/1

- Screensaver ✓
- Image scanner
- Desktop catcher
- Monitor reader

✓ Q19. Which of the following options defines the technique of taking a variable length password and creating a fixed length password from it? निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा विकल्प वैरियेबल-लेंथ वाले पासवर्ड को लेकर उससे एक फिक्स्ड-लेंथ वाले पासवर्ड को बनाने की तकनीक को परिभाषित करता है? *1/1

- Resetting
- Recurring
- Normalizing
- Hashing ✓

✓ Q20. A standalone malware program that replicates itself in order to spread through a computer network is commonly known as- एक स्टैंडअलोन मालवेयर प्रोग्राम जो एक कम्प्यूटर नेटवर्क के माध्यम से प्रसारित होने के लिए स्वयं को दोहराता है, वह किस रूप में जाना जाता है? *1/1

स्टैंडअलोन मालवेयर प्रोग्राम जो एक कम्प्यूटर नेटवर्क के माध्यम से प्रसारित होने के लिए स्वयं को दोहराता है, वह किस रूप में जाना जाता है?

- Adware
- Computer worm
- Trojan
- Tracking cookies

✓ Q21. In computer threats terminologies, the activity to record the keys struck on a computer keyboard is known as- कंप्यूटर थ्रेट्स शब्दावलियों में, कम्प्यूटर कीबोर्ड पर दबाई गयी कुंजीयों को रिकॉर्ड करने की गतिविधि को किस रूप में जाना जाता है? *1/1

कंप्यूटर थ्रेट्स शब्दावलियों में, कम्प्यूटर कीबोर्ड पर दबाई गयी कुंजीयों को रिकॉर्ड करने की गतिविधि को किस रूप में जाना जाता है?

- Keyboard assessment
- Keyboard typing
- Keyboard writing
- Keyboard capturing

✓ Q22. In Windows OS a hierarchical database that stores low level setting for the operating system, application programs and hardware is known as- विंडोज ओ.एस. में एक पदानुक्रमित डेटाबेस जो ऑपरेटिंग सिस्टम, एप्लिकेशन प्रोग्राम और हार्डवेयर के लिए लो. लेवल सेटिंग सेटिंग को संग्रहित करता है, वह किस रूप में जाना जाता है? *1/1

विंडोज ओ.एस. में एक पदानुक्रमित डेटाबेस जो ऑपरेटिंग सिस्टम, एप्लिकेशन प्रोग्राम और हार्डवेयर के लिए लो. लेवल सेटिंग सेटिंग को संग्रहित करता है, वह किस रूप में जाना जाता है?

- Administrative tools
- Control panel
- Registry
- Program and features

✓ Q23. The method in which the logical size of a file is reduced to save disk space and also for easier and faster transmission over network is known as- वह पद्धति जिसमें डिस्क स्पेस बचाने और नेटवर्क पर आसानी से और तेजी से संचरण के लिए एक फाइल का लोजिकल आकार कम किया जाता है वह पद्धति किस नाम से जानी जाती है? *1/1

- File truncation
- File transfer
- File synchronization
- File compression ✓

✓ Q24. In UNIX system, which of the following commands is used for copying files and directories? यूनिक्स सिस्टम में फाइल्स और डायरेक्टरिज को कॉपी करने के लिए निम्नलिखित में से कौन से कमांड का उपयोग किया जाता है? *1/1

- Copy
- CP ✓
- Copycon
- Copyfile

✓ Q25. Which of the following terms describes the metadata associated with the computer files? निम्नलिखित शब्दों में से कौन सा शब्द कम्यूटर फाइल्स के साथ जुड़े मेटाडाटा का वर्णन करता है? *1/1

- File location
- File naming
- File attributes ✓
- File extensions

✓ Q26. In file system terminologies the term NFS stands for- फाइल सिस्टम *1/1
शब्दावलियों में, NFS शब्द का पूर्ण रूप है:

- Native file system
- Network file system ✓
- Node file system
- Number file system

✓ Q27. The unprinted digital document file is often known as- अमुद्रित *1/1
डिजिटल दस्तावेज फाइल को अक्सर किस रूप में जाना जाता है?

- Blueprint
- Hard copy
- Template
- Soft copy ✓

✓ Q28. In Windows OS using the keyboard shortcut of “Windows Logo + L” *1/1
would- विंडोज ओ. एस. में “Windows Logo + L” कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग:

- Hibernate the computer
- Put the computer to sleep
- Lock the computer ✓
- Logout the computer

✓ Q29. Which one of the following software application would be the most appropriate for performing numerical and statistical calculations? *1/1

संख्यात्मक और सांख्यिकीय गणना करने के लिए निम्नलिखित सॉफ्टवेयर एप्लिकेशन्स में से कौन से एप्लिकेशन का उपयोग करना सबसे ज्यादा उचित होगा ?

- Database
- Document processor
- Graphical package
- Spreadsheet



✓ Q30. The blinking point which shows your position in the text is called *1/1

ब्लिंकिंग प्वॉइंट जो टेक्स्ट में आपकी स्थिति को दर्शाता है, उसे कहा जाता है।

- Blinker
- Cursor
- Causer
- Pointer



✓ Q31. You can use----- to copy selected text, and---- to paste it in a *1/1

दокумент। आप का उपयोग सिलेक्टेड टेक्स्ट को कॉपी करने के लिए, और का उपयोग एक डॉक्यूमेंट पेस्ट करने के लिए कर सकते हैं।

- CTRL + C, CTRL + V
- CTRL + C, CTRL + P
- CTRL + S, CTRL + S
- SHIFT + C, ALT + P



✓ Q32. The ----- feature in word automatically corrects certain spelling, typing, capitalization, or grammar errors. वर्ड में.....विशेषता, स्वाचालित रूप से कुछ स्पेलिंग, टाइपिंग, कैपिटलाइजेशन या व्याकरण त्रुटियों को सही करती है। *1/1

- Autofix
- Autospell
- Automark
- Autocorrect



✓ Q33. Which of the following is NOT a part of MS Office Suite? निम्नलिखित में *1/1 से कौन सा एम.एस. ऑफिस सूट का एक भाग नहीं है ?

- Word
- Word pad
- Excel
- PowerPoint



✓ Q34. Which of the following technologies works in the background while *1/1 inserting a spread sheets into a MS Word file? जब एम.एस. वर्ड फाइल में स्प्रेडशीट इन्सर्ट की जाती है, तो उस समय बैकग्राउन्ड में निम्नलिखित में से कौन सी तकनीक कार्य करती है ?

- OLE
- OOXML
- PDB
- MTP



✓ Q35. Which of the following is FALSE about a Word document? निम्नलिखित *1/1 में से कौन सा विकल्प वर्ड डॉक्यूमेंट के बारे में सही नहीं है ?

- Blue underline – word is spelled correctly but doesn't seem to be the correct word for the sentence
- Green underline – grammar revision expected
- Red underline – possible spelling error
- Yellow underline – paragraph formatting error



✓ Q36. Which of the following is not a valid Word Template Extension? *1/1 निम्नलिखित में से कौन सा वर्ड टेम्पलेट एक्सटेंशन के लिए वैध नहीं है ?

- .DOT
- .DOTX
- .DOTS
- .DOTM



✓ Q37. Which of the following is TRUE when an Excel spread sheet is embedded as an Object in MS Word? जब एक एक्सेल स्प्रेक्सेल को एम.एस. वर्ड में एक ऑब्जेक्ट के रूप में एम्बेडेड किया जाता है, तो उसके लिए निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- Information in the Word File is Updated IF the Source Excel spread sheet is modified
- Information in the Word File doesn't change if the Source Excel sheet is modified
- Information In Excel spread sheet is completely lost when it is embedded in MS Word
- It is impossible in the first place to embed an Excel spread sheet into MS Word



✓ Q38. To change the orientation of a document which of the following *1/1
Ribbon Options is used? एक डॉक्यूमेंट का ओरिएंटेशन बदलने के लिए निम्नलिखित
में से कौन से रिबन विकल्प का प्रयोग किया जाता है?

- Page Layout
- References
- Insert
- Design

✓

✓ Q39. To save a Word Document in Open Document Format, which of the *1/1
Following extension is used? ओपन डॉक्यूमेंट फॉर्मेट में एक वर्ड डॉक्यूमेंट को सेव
करने के लिए, निम्नलिखित में से कौन से एक्सटेंशन का प्रयोग किया जाता है?

- .ODT
- .OCR
- .RTF
- .TXT

✓

✓ Q40. In MS-Excel, which of the following keyboard shortcuts is used to *1/1
jump from the first column to the last column and vice versa? एमएस-
एक्सेल में, पहले कॉलम से अंतिम कॉलम में जाने और वापस आने के लिए निम्नलिखित में
से कौन से कीबोर्ड शॉर्टकट्स का प्रयोग किया जाता है?

- CTRL + Right Arrow, CTRL + Left Arrow
- CTRL + Down Arrow, CTRL + Up Arrow
- CTRL + PgUP, CTRL + PgDn
- CTRL + >, CTRL + <

✓

✓ Q41. To debug and analyze a formula step by step by checking individual *1/1 part of the formula is known as- एक फॉर्मूला के अलग-अलग हिस्से की जाँच करके उसे चरणबद्ध तरीके से डिबग करने और उसका विश्लेषण को क्या कहते हैं?

- Error Checking
- Evaluate Formula ✓
- Group /Ungroup
- What – if analysis

✓ Q42. The value of the EXCEL expression = POWER (2,10) would be- एक्सेल *1/1 एक्सेशन=POWER(2,10) का परिणाम मूल्य क्या होगा?

- 1024 ✓
- 1000
- 5
- 20

✓ Q43. What will be the result of the EXCEL expression =MONTH *1/1 ("4/4/1977")? एक्सेल एक्सेशन =MONTH("4/4/1977") का परिणाम मूल्य क्या होगा ?

- April
- 4 ✓
- #Value!
- 1

✓ Q44. A product procurement list for a warehouse is being prepared. No two entries can have the same Product ID. Which of the following features would highlight the Duplicate entries? एक्सेवल एक्स्प्रेशन
=MONTH("4.4/1977") का परिणाम मूल्यन क्या गया होगा ? *1/1

- Find Select
- Sort and Filter
- Conditional Formatting
- Watch Window

✓ Q45. To compare Sales Values from two different branches of a distributorship what type of chart would be useful? एक वितरक की दो अलग शाखाओं से बिक्री मूल्य तुलना करने के लिए किस प्रकार का चार्ट उपयोग हो सकता है? *1/1

- Scatter Chart
- Bar Chart
- Dot Chart
- Area Chart

✓ Q46. A worksheet contains Employee Monthly Salary Records. Which of the following techniques would be useful to Check and Remove the Duplicate Entries of an Employee record? एक वर्कशीट में कर्मचारियों के मासिक वेतन का रिकॉर्ड्स शामिल है। निम्नलिखित में से कौन सी तकनीक एक कर्मचारी के रिकॉर्ड की डुप्लिकेट प्रविष्टियों को चेक करने और दूर करने के लिए उपयोगी हो सकती है?

- Conditional Formatting
- Sort
- Remove Duplicates
- Filter

✓ Q47. A bill Collection Centre with multiple branches in the different parts of a city requires collection amounts from individual branches along with the sum of collection of all branches. Which of the following methods would serve the purpose? एक शहर के विभिन्न हिस्सों में कई शाखाओं वाले एक बिल कलेक्शन सेंटर को प्रत्येत शाखा से अलग-अलग कलेक्शन राशि के साथ सभी शाखाओं की कुल कलेक्शन राशि की गणना करनी है। निम्नलिखित पद्धतियों में से कौन सी पद्धति इस उद्देश्य को पूरा करेगा?

- Goal seek
- Sort
- Filter
- Subtotal

✓

✓ Q48. Which of the following is not an Excel file extension? निम्नलिखित में से कौन विकल्प एक्सेल फाइल का एक्सटेंशन नहीं है?

- .SLX
- .XLW
- .XLS
- .XLSX

✓

✓ Q49. Introduced in Excel 2010 and later, a tiny chart that can be put in a worksheet cell is known as – एक्सेल 2010 और बाद के संस्करणों में जारी किया गया, एक छोटा सा चार्ट जिसे एक वर्कशीट सेल में रखा जा सकता है, यह किस नाम से जाना जाता है?

- Rulers
- Gridline
- Spark line
- Markers

✓

✓ Q50. The EXCEL function =trim("Excel Data"): एक्सेल फंक्शन =Trim("Excel Data"):

- Trims the string at the first occurrence of a white space – “”
- Trims only the spaces between the words – “Excel Data”
- Trims the white spaces from both ends including the spaces between the words-“Excel Data”
- Trims the white spaces from both ends; spaces between words are unaffected – “Excel Date” ✓

✓ Q51. “Telnet an application layer protocol name stands for- “Telenet”, एक एप्लिकेशन लेयर प्रोटोकॉल है, जिसका अर्थ है:

- Telephone Network
- Teletype Network ✓
- TeleConnect Network
- Television network

✓ Q52. The process of sharing. Processing and management of files and documents among several users and /or system over the internet is commonly known as – इंटरनेट द्वारा कई उपयोगकर्ताओं और/या सिस्टम्स के बीच फाइल्स और डॉक्यूमेंट्स के शेयरिंग, प्रोसेसिंग और मैनेजमेंट *1/1

- Online Collaboration ✓
- Searching
- Chatting
- Socializing

