

Computer Handwritten Notes

Presented By NS Academy official $\leftrightarrow$ youtube .

For more notes wh. - 7733041846

Index

- ① Fundamental
- ② Internet and Technology .
- ③ Data Base Management System
- ④ Microsoft word
- ⑤ MS. Excel
- ⑥ MS. Powerpoint
- ⑦ MS. Outlook .
- ⑧ M.S. Accesses.
- ⑨ Full form related to computer .
- ⑩ Shortcut key .

Full form of IT term

ASCII → American standard Code for Information Interchange

ACPI → Advance Configuration Power Interface

ADSL → Asymmetric Digital ~~Institute~~ Subscriber Line

ANSI → American standard Institute

ATM → Asynchronous Transfer Mode

AVI → Audio Video Interleave

API → Application Programming Inter-face

APM → Advance Power management.

AI → Artificial Intelligence

ARPA → Advanced Research Projects Agency

BAN → Body Area Network

BASIC → Beginners All-purpose Symbolic Institution Code

BCR → Bar Code Reader

BMP → Bit Map Picture

BIOS → Basic Input output system

BPS → Bits per second

CD → Compact Disk

CLI → Command Line Interpreter

CD-R → Compact Disc Recordable

CD-RW → Compact Disc Re-writable

CISC → Complex ~~Insta~~ Instruction set Computing

COBOL → Common Business oriented Language

COD → Cash on Delivery

COM → Component object module

CPU → Central Processing Unit

CRT → Cathode Ray tube

DDR-RAM → Double Data Rate Random Access memory

DHCP → Dynamic Host Configuration Protocol

DNS → Domain Name System

DRAM → Dynamic Random Access memory

DSL → Digital Subscriber Line

DOS → Disk Operating System

DPI → Dot per Inch

DVD → Digital Versatile/Video Disk

DVDR → Digital Video Disc - Recordable.

- EEPROM → Electrically Erasable Programmable Read only memory.
- EGA → Enhanced Graphics Adapter
- EIDE → Enhanced Integrated Device Electronics
- ENIAC → Electronic Numerical Integrator and Calculator
- EPROM → Erasable Programmable Read only memory
- ERP → Enterprise Resource Planning
- ER-model → Entity Relationship model
- ESP → Enhanced Serial Port
- FDDI → Fiber Distributed Data Interface
- FTP → File Transfer protocol
- FAT → File Allocation Table
- FDD → Floppy Disk Drive
- GB → Gigabyte
- GIF → Graphics Interchange Format
- GBPS → Gigabyte per second
- GUI → Graphics User Interface
- GPRS → General Packet Radio Service
- GPS → Global Positioning System
- HDD → Hard Disk Drive
- HSPA → High Speed Packet Access

HTTPS → Hyper Text Transfer Protocol Secure
HTML → Hyper Text mark up Language
IANA → Internet Assigned Number Authority
IAMAI → Internet and mobile Association of India

ICT → Information Communication Technology
ICMP → Internet message Access Protocol
IDS → Intrusion Detection System
IMPS → Immediate Payment Service

IP → Internet Protocol
ISDN → Integrated, Services Digital Network.
ISP → Internet Service Provider
IC → Integrated circuit

IQ → Intelligent quotient
JPECC → Joint photographic Expert Group.
KBPS → kilobit Per second.

LAN → Local Area Network
LED → Light Emitting Diode
MAC → Media Access Control
MAN → Metropolitan Area Network

MBPS → Mega Bits per second
MIDI → musical Instrument Digital Interface.

MICR → magnetic Ink character Recognition

MFD → multi Functional Devices

MP3 → mpeg Audio Layer - 3

MP4 → mpeg Layer - 4

MPEG → Motion Pictures Experts Group

MB → mega bytes

MBR → master Boot Record

MODEM → modulator Demodulator

MS-DOS → microSoft Disk operating System

NFS → Network File System

NIC → Network Interface Card

NREN → National Research & Education Network

NTFS → New Technology File System

OCR → optical character Recognition

OS → operating system

PC → Personal Computer

PDA → Personal Digital Assistant

PDF → Portable document Format

PIM → Personal Information manager

PII → Privileged Identity mangment

PNL → Portable Network Graphics
POP3 → Post office Protocol Version - 3
POTS → Plain old Telephone Service
P2P → Peer to Peer

PTT → Public Telephone and Telegraph
POST → Power On Self Test
PPM → Pages per minute
PROM → Programmable Read only memory
RAID → Redudant Array of Inexpensive Disk.

RAM → Random Access memory
RFID → Radio Frequency Identification
RISC → Reduced Instruction set chip/Computing
Rom → Read Only memory

SATA → Serial Advanced Technology Attachment
SCSI → Small Computer System Interface
SD Card → Secure Digital Card
SMTP → Simple mail Transfer Protocol

SNMP → Simple Networks management protocol
SSID → Service Set Identifise (Wifi)

SDRAM → Synchronous Dynamic Random Access memory
 SRAM → Static Random Access memory
 STP → shielded Twisted Pair
 TCP → Transmission Control Protocol

TB → Terabyte
 TFT → Thin Film Transistor
 UAV → Unmanned Aerial Vehicle
 UDP → User Datagram Protocol

UHD TV → Ultra High - Definition Television
 ULST → Ultra Large Scale Integration
 UNIVAC → Universal Automatic Computer
 URL → Uniform Resource Locator
 USB → Universal Serial Bus

UTP → Unshielded Twisted Pair
 VLSI → Very Large Scale Integrated Circuits
 VLAN → Virtual Local Area Network
 VoIP → Voice over Internet Protocol

VPN → Virtual Private Networks
 WAN → Wide - Area Network
 Wi-MAX → Worldwide Interoperability for microwave Access

WLAN → wireless Local Area Network

W/MP → Window media file with Video

WWW → world Wide web

WRom → Write Once Read many

WIMP → Windows, Icon, menu, Pointer

shortcut keys of windows-10

Windows → show the windows-10 start menu
Windows + Tab → Launch windows-10 Task View
Windows + C → Search the web and windows with
Cortana (Speech)

Windows + S → search web and windows with Cortana
(Keyboard Input)

Windows + I → Open windows-10 settings
Windows + A → Open windows-10 Action Center
Windows + Ctrl + D → Create New Virtual Desktop

Windows + Ctrl + F4 → Close Current Virtual Desktops
Windows + Ctrl + [Left/Right] → Switch Between Virtual Desktops

Windows + H → Share Content
Windows + K → Connect to wireless display and audio
devices

Windows + X → Open start button Context menu
Windows + D → show windows desktop
Windows + E → Open windows Explorer

Windows + L → Lock your windows-10 device
Windows + space → switch keyboard input language.

Windows + Shift + [Left][Right] → move current window from one monitor to another

Windows + R → Run a Command

Windows + P → Project a Screen

Alt + Tab → switch to previous window

Alt + Space → Restore, move, Size, Minimize, maximize or close current window.

Alt + F4 → close current window

* Short cut Key of MS word - 2010 *

Ribbon and menus

Hide or show Ribbon → Ctrl + F

Activate Tabs → Alt + letter

Platform Action → Enter

Cancel → Esc

Show shortcut menu → Shift + F10

File

New File → $\text{ctrl} + \text{N}$
 Save File → $\text{ctrl} + \text{S}$
 Save as → F_{12}
 Open File → $\text{ctrl} + \text{O}$
 Print → $\text{ctrl} + \text{P}$
 Close File → $\text{ctrl} + \text{W}$

Editing

Delete to left → Backspace
 Delete to Right → Delete
 Delete Previous word → $\text{ctrl} + \text{Backspace}$
 Delete Next word → $\text{ctrl} + \text{Delete}$

Cut → $\text{ctrl} + \text{X}$
 Copy → $\text{ctrl} + \text{C}$
 Paste → $\text{ctrl} + \text{V}$
 Find → $\text{ctrl} + \text{F}$

Find Next → $\text{Alt} + \text{ctrl} + \text{Y}$
 Replace → $\text{ctrl} + \text{H}$
 Redo Last Action → $\text{ctrl} + \text{Y}$
 Undo → $\text{ctrl} + \text{Z}$

Selecting Text

- selection → F8
- word selection → F8 Twice
- sentence selection → F8 three Time
- Paragraph Selection → F8 Four Time
- whole Document select → Ctrl + A
- shrink Selection → shift + F8
- End of line → shift + End
- Beginning of line → shift + Home
- End of Document → shift + ctrl + End
- Spelling and Grammar → F7

Formating characters

- Font dialog box → ctrl + D
- Change Case → shift + F3
- Bold → ctrl + B
- Italics → ctrl + I
- Subscript → ctrl + =
- Superscript → ctrl + +
- Underline → ctrl + U
- Grow font 1 Point → ctrl +]
- shrink font 1 Point → ctrl + [

Formatting Paragraphs

Left align Paragraph → $\text{ctrl} + L$
 Justify Paragraph → $\text{ctrl} + J$
 Right align Paragraph → $\text{ctrl} + R$
 Center Paragraph → $\text{ctrl} + E$

Single spacing → $\text{ctrl} + 1$
 1.5 line spacing → $\text{ctrl} + 5$
 Double spacing → $\text{ctrl} + 2$

Increase Indent → $\text{ctrl} + M$
 Decrease Indent → $\text{ctrl} + \text{shift} + M$
 Hanging Indent → $\text{ctrl} + T$
 Decrease Hanging Indent → $\text{ctrl} + \text{shift} + T$

Moving Around A Document

Left One character → ←
 Right One character → →
 Left one word → $\text{ctrl} + \leftarrow$
 Right One word → $\text{ctrl} + \rightarrow$

Beginning of line → Home
 End of line → End
 Next line → ↓
 Previous line → ↑

Next Paragraph → Ctrl + ↓

Previous Paragraph → Ctrl + ↑

Top of Previous Page → Ctrl + Page up

Top of Next Page → Ctrl + Page down

Next screen → Page down

Previous screen → Page up

Top of document → Ctrl + Home

Go to → Ctrl + G

Open Help → F1

Shortcut Keys of MS Excel 2010

Ribbon And Menu

Complete a cell entry → ENTER
Cancel a cell entry → Esc
Repeat the last Action → F4 / Ctrl + Y

Start A new line in some cell → Alt + ENTER
Delete character to the left → Backspace
Delete character to the Right → Delete
move to the beginning of the line → Home

Edit a cell Comment → Shift + F2
Fill down → Ctrl + D
Fill to the Right → Ctrl + R
Complete a cell entry → Enter
Start a formula → =

Cancel an entry in the cell → Esc
Edit the active cell → F2
Paste a name into a formula → F3
Define a name → Ctrl + F3
Calculate the active worksheet → Shift + F9

Insert the Autosum Formula → Alt + =
Enter the date → Ctrl + ;

Enter the Time

→ $\text{ctrl} + \text{shift} + :$

Hide rows

→ $\text{ctrl} + 9$

Unhide rows

→ $\text{ctrl} + \text{shift} + ($

~~Hide Comment~~

Hide Columns

→ $\text{ctrl} + 0$

Unhide Columns

→ $\text{ctrl} + \text{shift} +)$

Edit the Active cell

→ F_2

Copy the Selection

→ $\text{ctrl} + C$

Paste the selection

→ $\text{ctrl} + V$

Cut the Selection

→ $\text{ctrl} + X$

Delete the selection

→ $\text{ctrl} + Z$

Print Comment

→ $\text{ctrl} + P$

Show a shortcut menu

→ $\text{shift} + F_{10}$

Repeat the last Action

→ F_4

move to the next pane

→ F_6

spelling Command

→ F_7

Extend a Selection

→ F_8

Insert a hyperlink

→ $\text{ctrl} + K$

Display the style Command

→ $\text{Alt} + '$

Apply the General Format

→ $\text{ctrl} + \text{shift} + \sim$

Display the cells Command

→ $\text{ctrl} + I$

Apply the outline border → $\text{ctrl} + \text{shift} + \text{B}$
 Remove all borders → $\text{ctrl} + \text{shift} + -$
 select the entire column → $\text{ctrl} + \text{spacebar}$
 select the entire Row → $\text{shift} + \text{spacebar}$.

Select the entire worksheet → $\text{ctrl} + \text{A}$
 Move down on screen → Page down
 Move up on screen → Page up
 Move up first field in next record → Enter

Move to new record → $\text{ctrl} + \text{Page down}$
 move to the first record → $\text{ctrl} + \text{Page up}$
 Switch to the next Program → $\text{Alt} + \text{Tab}$
 Show the Windows Start menu → $\text{ctrl} + \text{ESC}$
 Close the Active workbook → $\text{ctrl} + \text{W}$

Restore the Active workbook → $\text{ctrl} + \text{F5}$
 Carry out the move Command → $\text{ctrl} + \text{F7}$
 Carry out the Size Command → $\text{ctrl} + \text{F8}$
 Minimize the workbook → $\text{ctrl} + \text{F9}$

Move to the end of the entry → End
 Display help or office Assistant → F1

Computer Fundamental.

- ⇒ कच्चे तथ्यों जैसे वर्ण, शब्द, ह्वनि, पिक्चर आदि को डेटा कहते हैं।
- ⇒ डेटा को स्टोर करने के लिए मुख्यतः बाइनरी फॉर्मेट का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ बुद्धिमत्ता कम्प्यूटर की एक सीमा है।
- ⇒ कम्प्यूटर में संयित फाइलों को जयरेबूडी कहते हैं।
- ⇒ एक कम्प्यूटर की स्टोरेज क्षमता सीमित होती है।
- ⇒ डेटा प्रोसेस करने सम्बन्धित निर्देश कन्ट्रोल युनिट द्वारा दिए जाते हैं।
- ⇒ हलू रे डिस्क वर्तमान हार्ड ड्रेफ मानक आधिकृत डिस्क है।
- ⇒ द्वितीय पीढ़ी में COBOL एवं FORTRAN उच्च स्तरीय भाषा से शुरु किया गया।
- ⇒ प्रथम पीढ़ी में वैक्यूम ट्यूब एवं वाल्व का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ चतुर्थ पीढ़ी में माइक्रोप्रोसेसर को प्रस्तुत किया गया था।
- ⇒ एक बाइट = 8 बिट , एक निबल = 4 बिट
- ⇒ डेजी व्हील प्रिंटर एक इम्पेक्ट प्रिंटर है।
- ⇒ CRT, TFT, LCD, LED आदि शब्द मोनिटर से सम्बन्धित हैं।
- ⇒ कैश मेमोरी एक हाई स्पीड सेमीकंडक्टर मेमोरी है जो मेन मेमोरी एवं CPU के मध्य कार्य उसकी प्रोसेसिंग को बढ़ाता है।
- ⇒ RAM, ROM, PROM प्रारम्भिक स्टोरेज का उदाहरण है।
- ⇒ ग्राफिकल टैबलेट का उपयोग जिस गतिमान ग्राफिकल इमेज बनाने के लिए किया जाता है।
- ⇒ फ्लैश सेक्टर हार्ड डिस्क में होता है।
- ⇒ RAM एक परिवर्तनशील (volatile) मेमोरी है।
- RAM - Random Access Memory.

⇒ मदरबोर्ड सम्पूर्ण कम्प्यूटर सिस्टम में संचार का माध्यम होता है।

⇒ C.P.U. के मुख्य दो कम्पोनेंट - ① Control Unit ② ALU.

⇒ EEPROM को इलेक्ट्रिकल सिग्नल द्वारा रीसेट कर सकते हैं।

⇒ C.D., D.V.D. आदि कल डिस्क का उदाहरण है।

⇒ लेजर प्रिंटर द्वारा शुष्की स्याही (Dry Ink) का प्रयोग किया जाता है।

⇒ सुपर कम्प्यूटर सबसे शक्तिशाली कम्प्यूटर है।

⇒ DPI - Dot Per Inch

⇒ online Banking - चेक ऑर्डर करना, फंड स्थानान्तरित करना, बैलेंस देखना.

⇒ एक सामान्य कॉम्पैक्ट डिस्क (C.D.) की अधिकतम स्टोरेज क्षमता 650MB - 950MB होती है।

⇒ एक DVD की अधिकतम स्टोरेज क्षमता 4.7GB - 17GB होती है।

⇒ Driving License ई-गवर्नेंस सेवा से सम्बन्धित है।

⇒ एक ब्लू रे डिस्क की अधिकतम स्टोरेज क्षमता 25GB - 50GB होती है।

⇒ गणना से सम्बन्धित कार्य ALU में किया जाता है।

⇒ MIDI पोर्ट, विशेष प्रकार के म्यूजिक उपकरणों को साउण्ड कार्ड से जोड़ता है।

⇒ सन् 1941 में प्रस्तुत किया गया इंटेल चिप चौथी पीढ़ी में रखा गया है।

⇒ सन् 1962 में ब्लेज पारकल द्वारा पारकल लाईन टेलीटुलेटर का आविष्कार किया था।

⇒ कीबोर्ड में $F_1, F_2, F_3, \dots, F_{12}$ कुंजियों को function key कहा जाता है।

⇒ कम्प्यूटर स्टोरेज में बिट सबसे छोटी मापन इकाई है।

⇒ सन् 1946 में पेन्सिल्वेनिया विश्वविद्यालय में ENIAC का आविष्कार किया गया।
ENIAC - इलेक्ट्रॉनिक डिजिटल कम्प्यूटर.

- ⇒ सोलिड स्टेट स्टोरेज में गतिशील अंग नहीं होते ।
- ⇒ Hardware, data, software, इनफोरमेशन सिस्टम का भाग है।
- ⇒ C.P.U. की विशेष मेमोरी को कैश मेमोरी कहते हैं।
- ⇒ चार्ल्स बेबेज ने Analytical Engine का आविष्कार किया था।
- ⇒ ABacus को प्रथम कम्प्यूटर माना गया है।
- ⇒ हार्ड डिस्क में 0 ट्रैक बाहर की ओर होता है।
- ⇒ ऑपरेटिंग सिस्टम, मुटिलिटिज एवं डिवाइस ड्राइवर सिस्टम सॉफ्टवेयर का भाग है।
- ⇒ प्रथम व्यवसायिक कम्प्यूटर UNIVAC था जिसमें नुमैरिक एवं एल्फाबैटिक डेटा को छोड़कर किया जा सकता है।
- ⇒ बैंक में चेक को बढ़ने (चुम्बकीय स्थायी के अक्षरों) के लिए MICR का उपयोग होता है।
- ⇒ Keyboard सबसे अधिक उपयोग किया जाने वाला इनपुट डिवाइस है।
- ⇒ ध्वज के बारे में सूचना संग्रहीत की जाने वाली फाइलें कुकीज कहलाती हैं।
- ⇒ डिस्क के प्रथम सेक्टर को मास्टर बूट रिकार्ड के नाम से जाना जाता है।
- ⇒ डिस्क के 0 ट्रैक में डिस्ट्रीब्यूशन होते हैं।
- ⇒ थर्मल प्रिन्टर के लिए विशेष कागज की जरूरत होती है।
- ⇒ एक सामान्य पर्सनल कम्प्यूटर की word length 8 बिट होती है।
- ⇒ पेपर पर बनी लाइनों, लाइनों के बीच खाली स्पेस एवं विशेष चिन्हों को पढ़ने के लिए BCR का उपयोग किया जाता है।
- BCR - Bar Code Reader.
- ⇒ पिक्चर का सबसे बड़ा अंश पिक्सल होता है।
- ⇒ डिस्क में एक सेक्टर में सामान्यतः 512 बाइट होते हैं।

- ⇒ उच्च गुणवत्ता के ग्राफिक्स प्रिंट करने के लिए लॉटर का प्रयोग किया जाता है।
- ⇒ पर्सनल कम्प्यूटर एक डिजिटल कम्प्यूटर है।
- ⇒ 1 किलोबाइट - 1024 बाइट ।
- ⇒ एड्रेस बस लोकेशन को एड्रेस प्रदान करने के लिए जिम्मेदार है।
- ⇒ लेजर प्रिन्टर एक नॉन इम्पेक्ट प्रिन्टर है।
- ⇒ भारत में निर्मित प्रथम सुपर कम्प्यूटर परम 8000 था।
- ⇒ Dynamic RAM , Static RAM , Video RAM .
- ⇒ स्कैन इमेज के रूप में आउटपुट माइक्रो फिल्म द्वारा प्राप्त किया जाता है।
- ⇒ सन् 1964 में निर्मित सुपर कम्प्यूटर CD6600 है।
- ⇒ MPEG - video file का एक्सटेंशन होता है।
- ⇒ कम्प्यूटर के जनक के नाम से चार्ल्स बैबेज को जाना जाता है।
- ⇒ बहुवैकल्पिक प्रश्नों की जाँच के लिए कौनसा उपकरण है।
OMR ।
- ⇒ कम्प्यूटर डेटा में आई ~~कम्युटि~~ बग कहते हैं।
- ⇒ कैप्स लॉक जैसे फ़िचर को शुरू/बंद करने वाली कुंजी टॉगल होती है।
- ⇒ कीबोर्ड के Numeric key पर 0 से 9 लिखे होते हैं।
- ⇒ स्वनि संदेश भेजने एवं प्राप्त करने वाला उपकरण इंटरनेट टेलीफोन है।
- ⇒ जब कम्प्यूटर को स्टार्ट किया जाता है तो POST प्रोग्राम हार्डवेयर उपकरणों की जाँच करता है।
- ⇒ DRAM मेमोरी को रिफ्रेश करने की आवश्यकता होती है।

- ⇒ डिस्क पर लगे लेबल 2HD का अर्थ → दो तरफ, अधिक धनत्व ।
- ⇒ एम्बेडिक्स एक ऐसी तकनीक है जो कम्प्यूटर को मनुष्य की तरह अनुसरण करने की क्षमता देती है।
- ⇒ E-Commerce में online transaction होता है।
- ⇒ चयनित साइटों के लिए एक्सेस रोकने हेतु फिल्टर्स का प्रयोग किया जाता है।
- ⇒ वाईनरी भंडार सिस्टम में 0 एवं 1 के एक समूह को बिट कहा जाता है।
- ⇒ हार्ड डिस्क में सबसे अधिक स्टोरेज क्षमता होती है।
- ⇒ कम्प्यूटर चिप का निर्माण करने के लिए सिलिकन चाटु का प्रयोग किया जाता है।
- ⇒ सत्यापन (Verification) Authentication की शक्ति है।
- ⇒ Bluetooth का उपयोग कम दूरी में डेटा प्रदान करने हेतु किया जाता है।
- ⇒ प्रिंटर का उपयोग स्थाई आउटपुट प्राप्त करने के लिए किया जाता है।
- ⇒ बैंकिंग, रेलवे आदि में मैनफ्रेम कम्प्यूटर का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ SMPS द्वारा AC विद्युत को DC विद्युत में बदला जाता है।
- ⇒ ऑप्टिकल डिस्क पर समतल क्षेत्र द्वारा निम्नित किए गए डेटा को लैंड्स कहते हैं।
- ⇒ ऑप्टिकल डिस्क पर ऊँचे-नीचे क्षेत्र द्वारा निम्नित किए गए डेटा को पिट्स कहते हैं।
- ⇒ पार्स्कल, जावा, C, C++ आदि प्रोग्रामिंग भाषा हैं।
- ⇒ तप, दबाव, गति, आदि संकेतों को कार्य करने वाले कम्प्यूटर. एनालोग कम्प्यूटर होते हैं।

Internet Technology .

- ⇒ इंटरनेट का उपयोग → संचार , शिक्षा , वित्तिय लेन-देन ।
- ⇒ इंटरनेट एक्सेस करने के लिए आवश्यकता - इंटरनेट सेवा , मोडेम , वेब ब्राउजर ।
- ⇒ चैट एप्लिकेशन - Skype , Google Hangouts , Facebook messenger .
- ⇒ वेब ब्राउजर - Firefox , Google Chrome , Safari .
- ⇒ जॉर्जेन नेम में डॉट(.) के बाद आने वाला अन्तिम भाग उच्च स्तरीय डोमेन होता है।
- ⇒ इंटरनेट अमेरिका सुरक्षा विभाग की देन है।
- ⇒ इंटरनेट की सबसे लोकप्रिय गतिविधि संचार है।
- ⇒ इंटरनेट का विकास 1969 में हुआ था , जब संयुक्त राष्ट्र ने एक परियोजना पर धन लगाया , जिससे नेशनल कम्प्यूटर नेटवर्क का विकास हुआ , उसे अर्पानेट कहते हैं।
- ⇒ इंटरनेट एक्सप्लोरर का उपयोग वेब पेज देखने के लिए किया जाता है।
- ⇒ वर्ड वाइड वेब अनेक पेजों का समूह होता है।
- ⇒ वेब साइटों द्वारा index.html फाइल का उपयोग सबसे अधिक किया जाता है।
- ⇒ वेबसाइट के मालिक एवं वेब साइट डिजाइनर के मध्य इंटरैक्टिविटी स्थापित करने के लिए Dynamic वेबसाइट का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ वेबसाइट के प्रकार - व्यक्तिगत (वेब ब्लॉक) , व्यापारिक , सरकारी/संगठन
- ⇒ वेबसाइट - Static website , Dynamic website .
- ⇒ वेबसाइट के पेज HTML ~~बिना~~ भाषा में बने होते हैं।

⇒ वेब साइट / वेब पेज को एक्सेस करने के लिए यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर (URL) का उपयोग किया जाता है। इसे वेब पते बार के नाम से जाना जाता है।

⇒ वेब एड्रेस - प्रोटोकॉल, होमने नेम / रॉप लेवल डॉमेन, जयरेन्डी / फाब्ल नेम

⇒ एक कम्प्यूटर में पंजीकृत पोर्ट्स की रेंज 1024 से 49151 होती है।

⇒ वेब साइट एक्सेस करने के लिए HTTP प्रोटोकॉल का उपयोग किया जाता है।

⇒ प्रोटोकॉल - नियम एवं निर्देशों का समूह।

⇒ I.P. पकेट के हेडर का न्यूनतम आकार होता है - 20 बिट।

⇒ I.P. एड्रेस एक ऐसी संख्या है जो इंटरनेट का पता होती है।

⇒ इंटरनेट एड्रेस 32 बिट का होता है।

⇒ Domain Name System (DNS) इंटरनेट का आवश्यक घटक है। इसे इंटरनेट पर I.P. Address द्वारा संचालित किया जाता है।

⇒ SMTP के लिए डिफॉल्ट पोर्ट 25 होती है।

⇒ DSL - डिजिटल सब्सक्रिप्शन लाइन

⇒ HTTP के लिए डिफॉल्ट पोर्ट - 80।

⇒ इंटरनेट सर्वर से प्राप्त सेवाएँ प्राप्त करने वाला कम्प्यूटर क्लाइंट कम्प्यूटर कहलाता है।

⇒ कम्पनी के व्यक्तिगत नेटवर्क (इन्ट्रा नेट) को बाह्य खतरों से सुरक्षित करने व अनाधिकृत एक्सेस को रोकने के लिए फ़ायरवाल का उपयोग किया जाता है।

⇒ इंटरनेट कनेक्शन का प्रकार - Dial-up, DSL, ISDN.

⇒ इंटरनेट एक्सेस करने के लिए कनेक्शन - Cable, 3G/4G.
एवं satellite ।

⇒ फायरवाल - सॉफ्टवेयर एवं हार्डवेयर दोनों ।

⇒ domain Name के प्रकार - .co, .org, .int, .in. ।

⇒ वॉयस बैंड को लो बैंडविड्थ के नाम से भी जाना जाता है।

⇒ इंटरनेट एक्सप्लोरर का उपयोग वेब पेज देखने के लिए किया जाता है।

⇒ मोडेम का उपयोग डेटा को परिवर्तित करने में किया जाता है।

⇒ Gmail में नई ईमेल भेजने के लिए Compose ऑप्शन का उपयोग किया जाता है।

⇒ P.C कई मोडेम इन्टर्नल एवं एक्सटर्नल मोडेम की संयुक्त विशेषताएँ होती हैं। इस प्रकार की मोडेम का प्रयोग नोटबुक व हैंडहेल्ड कंप्यूटर में किया जाता है।

⇒ DSL कनेक्शन सबसे अधिक गति से डेटा संचारित करता है।

⇒ mobile एवं Tablet P.C. के लिए मुख्यतः 3G/4G कनेक्शन की आवश्यकता होती है।

⇒ रूटार रूटोलोजी में सब एवं स्विच का प्रयोग केन्डीय उपकरण के रूप में किया जाता है।

⇒ सोशल नेटवर्किंग एक ऐसी वेबसाइट है जिससे दोस्तों एवं रिश्तेदारों का नेटवर्क बनता है।

⇒ ई-कॉमर्स - माल एवं वस्तु खरीदने एवं बेचने के लिए ।

⇒ एविटर माइक्रो ब्लोगिंग का उदाहरण है।

⇒ E-Comm. - B2C (बिजनेस-2-कन्जुमर)

⇒ Bing सर्च इंजन का विकास माइक्रोसॉफ्ट ने किया है।

⇒ Amazon एवं E-Comm. वेब साइट का उदाहरण है।

⇒ TCP का उपयोग - फाइल ट्रांसफर, ईमेल एवं रिमोट लैगिन।

⇒ ई-कॉमर्स में B2B का मतलब - बिजनेस-2-बिजनेस होता है।

⇒ Email से सम्बंधित - sent mail, drafts, spam.

⇒ Email के लिए - Gmail, Yahoo, hotmail.

⇒ आपके सर्च अनुरोध को स्वयं ही अनेक सर्च इंजनों में दर्ज करने वाला प्रोग्राम मेयसर्चइंजन कहलाता है।

⇒ आपको गूगल अर्थ का उपयोग कर उपग्रह छवियों, मानचित्रों एवं 3D भवनों के साथ और भी बहुत कुछ देख सकते हैं।

⇒ इंटरनेट पर video सर्च करने, upload करने एवं डाउनलोड करने के लिए Youtube का उपयोग किया जाता है।

⇒ Twitter, LinkedIn एवं facebook - सोशल नेटवर्किंग सर्विस।

⇒ Whatsap, Instagram व facebook - मोबाइल चैट।

⇒ POP3 एवं SMTP का उपयोग ईमेल भेजने एवं प्राप्त करने में किया जाता है।

⇒ एक्स्ट्रड पैपर, कोबसीयल केबल एवं ऑप्टिकल फाइबर - फिजिकल नेटवर्किंग लिंक

⇒ शीर्षक, संदेश एवं हस्ताक्षर ईमेल के अंश / part हैं।

- ⇒ Bluetooth - पर्सनल एरिया नेटवर्क (PAN) का Example है।
- ⇒ ब्रॉडकास्ट नेटवर्क पर सभी मशीनों को शेयर करने वाला संचार माध्यम है।
- ⇒ राउटर एक नेटवर्क उपकरण है जो उठा पैकेट्स को नेटवर्कों के मध्य रूट जान करता है।
- ⇒ MAN, PAN, WAN - नेटवर्क Example .
- ⇒ जब नेटवर्क में ट्रेफिक ओवरलोड होता है भीड़ सम्बन्धित समस्या उत्पन्न होती है।
- ⇒ DNS, मशीन अकाउंट एवं डॉमेन कंट्रोल में Domain Name की आवश्यकता होती है।
- ⇒ वायरलेस नेटवर्क में उठा ट्रांसमिट करने के लिए इन्फ्रारेड, रेडियोवेव एवं माइक्रोवेव का प्रयोग किया जाता है।
- ⇒ Bluetooth, Wi-fi, Cellular Network का उपयोग वायरलेस नेटवर्क में उठा स्थानान्तरित करने के लिए किया जाता है।
- ⇒ IMAP, PPP, UDP - प्रोटोकॉल ।
- ⇒ नेटवर्क में उठा स्थानान्तरित करने की क्षमता को bandwidth कहते हैं।
- ⇒ कॉम्बिनेड डेबल द्वारा नेटवर्क स्थापित करने के लिए T-Connector का प्रयोग किया जाता है।
- ⇒ वर्डवाइड वेब का खोजकर्ता - टिम बर्नर्सली ।
- ⇒ एक नेटवर्क पर एक कम्प्यूटर से दूसरे कम्प्यूटर पर फाइलों को कोपी करने के लिए FTP प्रोटोकॉल का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ Fibreoptic सबसे तेज गति से उठा ट्रांसफर करता है।
- ⇒ IPv6 का आकार - 128 बिट ।

Operating System

- ⇒ ऑपरेटिंग सिस्टम एक सिस्टम सॉफ्टवेयर है।
- ⇒ विंडोज विस्टा, विंडोज-7 एवं विंडोज XP, ऑपरेटिंग सिस्टम का उदाहरण है।
- ⇒ EMP एवं GIF file extension केवल ग्राफिक्स फाइल को बताता है।
- ⇒ अन्य क्रियाओं को जगह प्रदान करने हेतु मेमोरी से डिस्क में डेटा को कॉपी करने की प्रक्रिया को swapping कहते हैं।
- ⇒ ऑपरेटिंग सिस्टम, डिवाइस ड्राइवर्स, यूटिलिटीज सिस्टम सॉफ्टवेयर का भाग है।
- ⇒ विंडोज-10 विंडोज का सबसे नवीनतम संस्करण है।
- ⇒ विंडोज सर्वाधिक उपयोग किया जाने वाला ऑपरेटिंग सिस्टम है।
- ⇒ Operating System का कार्य -
 - (i) मेमोरी मैनेजमेन्ट
 - (ii) डीसेसिंग मैनेजमेन्ट
 - (iii) फाइल मैनेजमेन्ट
- ⇒ विंडोज विस्टा, मैक O.S. एवं लाइनिक्स ग्राफिकल यूजर इंटरफेस (GUI) पर आधारित operating system है।
- ⇒ डॉस एवं यूनिक्स कमांड लाइन इंटरफेस (CLI) आधारित ऑपरेटिंग सिस्टम है।
- ⇒ कंप्यूटर को स्टार्ट एवं रिस्टार्ट करने की प्रक्रिया बुटिंग कहलाती है।
- ⇒ कंप्यूटर को स्टार्ट करने पर की प्रक्रिया कोल्ड बूट कहलाती है।
- ⇒ कंप्यूटर को पावर ऑफ किए बिना रिस्टार्ट करना वार्म बूट कहलाता है।
- ⇒ Windows-10 NT से सम्बंधित है।
- ⇒ Windows-10 29 जुलाई 2015 को लॉन्च किया गया था।

- ⇒ डेस्कटॉप पर स्थित ग्राफिकल विन्डो को आइकन कहते हैं।
- ⇒ स्क्रीन रेजोल्यूशन को पिक्सल्स में मापा जाता है।
- ⇒ विंडोज में डिलिट की गई फाइलें रिसाइकल बिन में स्टोर होती हैं।
- ⇒ हैलसिंकी विश्वविद्यालय में सन् 1991 में लिनस टोरवाल्ड्स के द्वारा लिनक्स विकसित की गई।
- ⇒ विंडोज एक्सप्लोरर प्रोग्राम फाइलों एवं फोल्डरों को व्यवस्थित करने के काम आता है।
- ⇒ जब सिस्टम को लॉगिंग किया जाता है तो सबसे पहले डेस्कटॉप दिखाई देता है।

- ⇒ Embedded O.S. एक ऑपरेटिंग सिस्टम है जिसे मोबाइल फोन ऑपरेट करने के लिए किया जाता है।
- ⇒ कंप्यूटर में लॉगिन करने के लिए निम्न में से किसी आवश्यकता है - युजरनेम व पासवर्ड।
- ⇒ टास्क मैनेजर प्रदर्शित करने हेतु Ctrl + Alt + Delete का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ स्क्रीन को कॉपी (प्रिंट स्क्रीन) करने के लिए Print Screen कुंजी का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ mac OS ऑपरेटिंग सिस्टम ग्राफिक डिजाइनरों तथा मरीमीडिया में सबसे अधिक लोकप्रिय है।

⇒ Taskbar का एक छोटा सा भाग जहाँ बैकग्राउंड में चल रही एप्लिकेशनों के आइकन और सिस्टम की डेट व समय प्रदर्शित होता है सिस्टम ट्रे कहलाता है।

⇒ Backup, Command एवं Format सिस्टम टूल हैं।

⇒ यदि आपके हार्ड डिस्क के लिए गलतीपन रिसाइकल बिन सुनिश्चा है तो प्रत्येक रिसाइकल बिन का अलग-अलग सॉफ्टवेयर उर सकते हैं।

⇒ विंडोज-8/8.1 में स्टार्ट बरन नहीं है।

⇒ विंडोज में सिस्टम रन ऑफ करने करने के लिए स्टार्ट बरन का उपयोग कर सकते हैं।

⇒ लिपबोर्ड सूचनाओं के लिए ताल्कालिक स्टोरेज क्षेत्र होता है।

⇒ ऑपरेटिंग सिस्टम फिजिकल कम्प्यूटर से वर्चुअल कम्प्यूटर तैयार करता है।

⇒ फाइल डेटा और सूचनाओं का संचय होता है जिसे कम्प्यूटर में एक नाम के साथ स्टोर किया जाता है। इन फाइलों को फोल्डर (डायरेक्ट्री) एवं सब फोल्डर में रखा जाता है।
विंडोज महत्वपूर्ण फाइलों को रूट डायरेक्ट्री में स्टोर करता है।

⇒ शॉर्टकट ऑप्शन का उपयोग फाइल या प्रोग्राम के मुल स्थान पर पहुँचे सीधे खोलने के लिए किया जाता है।

⇒ विंडोज-10 में शान्तितीय समस्याएँ, हस्तलिखित शान्तितीय समीकरण, डायग्राम एवं प्रोजेन्टेशन बनाने के लिए math input panel का उपयोग किया जाता है।

⇒ विंडोज-10 में ब्राइटनेस, स्पीकर वॉल्यूम, बैटरी स्थिति, वायरलेस नेटवर्क स्थिति, रेजुलेशन आदि के लिए windows mobility center का उपयोग किया जाता है।

⇒ विंडोज-10 में स्क्रीनशॉट लेने के लिए snipping tool का उपयोग किया जाता है।

⇒ गैलरी के संचय को गैलरी गैलरी कहा जाता है।

⇒ विंडोज-10 में डिजिटल फिचर को एडिट करने और नई ड्राइंग बनाने के पेंट प्रोग्राम का उपयोग किया जाता है।

⇒ विंडोज-10 में यदि कम्प्यूटर सिस्टम गलत जेट एवं समय प्रदर्शित कर रहा है तो उसे task view से सही करेंगे।

⇒ आपके कम्प्यूटर में विभिन्न नेटवर्क कनेक्शन को सेट करने के लिए नेटवर्क एवं शेरिंग सेन्टर का प्रयोग करेंगे।

- ⇒ प्रोब्लम फाइल फिल्टर्स एप्लिकेशन लेयर में होते हैं।
- ⇒ Defragmenter एक भुटिलिटी प्रोग्राम है जिसका उपयोग डिस्क पर फाइलों के महत्व क्रमों को खोजकर उसकी गति (एक्सेस गति) को बढ़ाता है।
- ⇒ Ease of Access Center ऑप्शन आपको Onscreen keyboard and Contrast setting कॉन्फिगर करने की अनुमति अनुमति प्रदान करता है।
- ⇒ नेटवर्क एवं इंटरनेट कनेक्शन स्थापित करने के लिए नेटवर्क & इंटरनेट का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ विंडोज-10 में रिसोर्स मैनेज करने के लिए Administrative Tools का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ विंडोज-10 में वेब ब्राउजर के रूप में माइक्रोसॉफ्ट ऐज का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ प्रिंट किए जाने वाले कंटेन्ट की ऊँचाई और चौड़ाई को फॉन्ट साइज प्रदर्शित करता है।
- ⇒ Real Time operating System के operating System में response Time आवश्यक है।

Microsoft Word - 2010

- ⇒ Microsoft Word - एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर एवं वर्ड प्रोसेसिंग प्रोग्राम
- ⇒ स्पेलिंग-चेकिंग, ग्राफिक्स, document तैयार करना M.S. Word की क्षमता हैं।
- ⇒ वर्ड में फाइल को Document नाम से जाना जाता है।
- ⇒ M.S. Word-2010 में स्क्रीन पर राइटल बार के नीचे मेन्यू बार होता है।
- ⇒ वर्ड में टेबल को रोपने के लिए ctrl + shift + enter का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ ऑटो टेब्सट एवं ऑटो करेक्ट एडिटिंग के टूल हैं।
- ⇒ फुटनोट्स एवं एडनोट्स का उपयोग रेक्नेस के लिए किया जाता है।
- ⇒ लेटर, मेमो, टर्म पेपर, रिपोर्ट, तथा कांटेक्ट आदि सभी documents के example हैं।
- ⇒ Document में इन्सर्ट की गई टेबल कॉलमों की अधिकतम संख्या 63 हो सकती है।
- ⇒ वर्ड 2010 में टेब्सट एलाइमेंट चार प्रकार का होता है।
- ⇒ सलेक्ट टेब्सट का केस-चेन्ज के लिए shift + F3 कुंजी का प्रयोग किया जाता है।
- ⇒ M.S. Word 2010 में फाइल को bitmap फॉर्मेट में सेव नहीं कर सकते
- ⇒ वर्ड 2010 में नयी फाइल का डेफॉल्ट नाम Document 1 होता है।
- ⇒ फॉन्ट कमांड द्वारा कैरेक्टर, पैराग्राफ, पेज फॉर्मेटिंग कर सकते हैं।
- ⇒ Auto Correct Document में लिखे गए टेब्सट को स्वतः ठीक करने वाली कमांड है।
- ⇒ पेज सेट-अप कमांड का उपयोग - मार्जिन, पेपर साइज, पेपर स्नोट, लेआउट ।

- ⇒ वर्ड डॉक्यूमेंट का स्वरूप बदलने के लिए formatting का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ डॉक्यूमेंट को छिट करने से पूर्व देखने के लिए क्लिक & प्रिंट प्रिन्टर कमांड का उपयोग होता है।
- ⇒ इंटीग्रेटेड पैकेज एक सिंगल प्रोग्राम है जो एक वर्ड प्रोसेसर, स्प्रेडशीट, डेटाबेस मैनेजर की सुविधाएँ उपलब्ध कराता है।
- ⇒ पेस्ट स्पेशल की सहायता से आप क्लिपबोर्ड कन्टेन्ट्स को बिना किसी फॉर्मेटिंग के इन्सर्ट कर सकते हैं।

- ⇒ Loosely ऑप्शन फॉण्ट अप्लोग बॉक्स के स्पेशलिंग फील्ड में नहीं होता।
- ⇒ डेटा सोर्स में रिकॉर्ड जोड़ने, हटाने या बदलाव करने के लिए एडिट डेटा सोर्स का प्रयोग किया जाता है।
- ⇒ Centered ऑप्शन फॉण्ट अप्लोग बॉक्स के position फील्ड में नहीं होता।
- ⇒ Save and Send to द्वारा Document को सीधे ई-मेल पर भेज सकते हैं।

- ⇒ पहले से सेव किए गए Document को किसी अन्य नाम से सेव करने के लिए Save as का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ वर्ड 2010 में WordCap सेट करने के लिए अधिकतम 10 लाइनें हो सकती हैं।
- ⇒ वर्ड डॉक्यूमेंट में गणितीय चिन्ह इन्सर्ट करने के लिए क्लिक का उपयोग करेंगे → Symbol।
- ⇒ Delete key से सिलेक्ट टेक्स्ट या शॉफिक्स को हटा सकते हैं।
- ⇒ वर्ड 2010 में मेलिंग लिस्ट को डेटा सोर्स के नाम से जाना जाता है।

- ⇒ m.s. वर्ड में सुपरस्क्रिप्ट का अर्थ - कैरेक्टर को लाइन से ऊपर ले जाना।
- ⇒ Find, Replace एवं Find के लिए एक ही डायलॉग बॉक्स होता है।
- ⇒ Hyperlink के द्वारा आप वर्तमान डॉक्यूमेंट की किसी लोकेशन को Document/website से जोड़ते हैं।
- ⇒ Page एवं Layout पेज और डिज़ाइन का डिज़ाइन है।
- ⇒ Cut एवं Copy करने पर वह टेक्स्ट क्लिपबोर्ड में चला जाता है।
- ⇒ वर्ड 2010 में Document का डिफॉल्ट फॉन्ट Calibri होता है।
- ⇒ Bold, Italic, Regular को फॉन्ट स्टाइल कहा जाता है।
- ⇒ Outline द्वारा हेडिंग, सबहेडिंग, व बोडी टेक्स्ट को छुपाया जा सकता है।
- ⇒ m.s. word 2010 में Document को बंद करने के लिए फाइल मेन्यू से Close tab का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ पेज पर उपस्थित किसी शब्द के बारे में उसी पेज के नीचे होना सा विवरण फुटनोट कहलाता है।
- ⇒ वाइलडफ के कैरेक्टर को हटाने के लिए backspace का प्रयोग किया जाता है।
- ⇒ जब आप फॉर्मेट पेंटर आइकन पर क्लिक करते हैं तो माउस कर्सर पेंटर के आकार का होता है।
- ⇒ Header/Footer का प्रयोग कुछ संख्या अथवा Document सम्बन्धी सूचना देने के लिए होता है।

- ⇒ Auto Text कमांड द्वारा हम अपने Document में पूर्व परिभाषित text डालते हैं।
- ⇒ वर्ड विंडो स्क्रीन के क्लर बार पर स्थित tab stop markers को tab marker को ड्रैग करके क्लर से बाहर ले जाकर हटा सकते हैं।
- ⇒ Document में चिन्हित की हुई निश्चित लोकेशन पर पहुँचने के लिए हुकमार्क का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ मैन्युअल लाइन ब्रेक के लिए Shift + Enter. शॉर्टकट कुँची का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ पैराग्राफ एवं लाइनों की मह्य जगह को व्यवस्थित करने के लिए Line and Paragraph Spacing कमांड का प्रयोग किया जाता है।
- ⇒ वर्ड 2003 में Document का डिफॉल्ट बायां मार्जिन 1.25 होता है।
- ⇒ Drop Cap कमांड की सहायता से पैराग्राफ के पहले अक्षर को लिखे शब्दों की अपेक्षा बड़ा बनाया जाता है।
- ⇒ change case में sentence case, lower case एवं title case होता है।
- ⇒ कर्निंग बाइजोसोफ्ट वर्ड का एक फीचर है जो शब्दों के मह्य स्पेस को स्वतः ही एडजस्ट करते हैं जिससे सभी शब्द एक समान स्पेस में छदर्शित होते हैं।
- ⇒ M.S. वर्ड 2010 में Document में लिखे शब्दों की स्पेलिंग की जाँच करने के लिए Spelling and Grammar का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ Track changes. की सहायता से हम अपने Document में change करने के बाद किए गए परिवर्तनों का पता लगा सकते हैं।
- ⇒ MS. word में मैक्रो बनाने के लिए Visual Basic भाषा का प्रयोग किया जाता है।
- ⇒ कई सेलों को एक सेल बनाने के लिए Merge cell कमांड का उपयोग किया जाता है।

- ⇒ एक सेल को कई सेलों में विभाजित करने के लिए split cell का उपयोग किया जाता है।
- ⇒ वर्ड में convert to text कमांड का जगह table को text में परिवर्तित करने के लिए किया जाता है।
- ⇒ word document में किसी text को अन्य स्थान पर भी उद्धृत करने के लिए copy and paste का उपयोग करते हैं।
- ⇒ मैंको एक ऐसी उलिया है जिसमें कई कमांडों को एक साथ स्टोर कर सकते हैं।
- ⇒ Document को maximum 500% तक जूम कर सकते हैं।
- ⇒ वर्ड शब्दों के नीचे हरे रंग की तरंगित रेखा शब्द या लाइन में व्याकरण की अशुद्धि का होना दर्शाता है।

- ⇒ x₂ एक subscript का example है।
- ⇒ एक बार tab दबाने पर कर्सर 0.5" आगे आता है।
- ⇒ m.s. word 2010 में WebPage का उपयोग Document को वेब पेज के रूप में save करने के लिए किया जाता है।
- ⇒ word document में cell, paragraph, text में बॉर्डर लागू होता है।
- ⇒ वर्ड में लगातार तीन बार ctrl कुंजी पकाने से एक पैराग्राफ select होता है।

- ⇒ वर्ड में ctrl + shift + F8 → आसानी से select को active करने के लिए।
- ⇒ वर्ड में एक फ़ॉन्ट की अधिकतम फॉन्ट सीमा 1638 हो सकती है।
- ⇒ वर्ड में फॉन्ट आयलोग बॉक्स उद्धृत करना - ctrl + D ctrl + shift + P.
- ⇒ word document में line spacing - single & double.
- ⇒ subscript, superscript, outline, emboss, engrave आदि को font effects नाम से जाना जाता है।
- ⇒ shimmer, sparkle text, Blinking Background आदि text effect के नाम से जाना जाता है।

⇒ वर्ड में दोहराया गया शब्द (Repeated word) को लाल रंग की तरंगित लाइन द्वारा दर्शाया जाता है।

⇒ टेरा को भाफ द्वारा उद्धरित करना - चार्ट का उपयोग।

⇒ वर्ड में बनाई गई table में कॉलम की चौड़ाई कम से कम 0.5" हो सकती है।

⇒ Table में दो कॉलमों के मध्य कम से कम 0" चौड़ाई होनी चाहिए।

⇒ आप अगले कॉलम में जा सकते हैं।

- ① अगले कॉलम में क्लिक करें।

- ② Alt + Down Arrow कुंजी द्वारा।

* Word Excel - 2010 *

- ⇒ एक वर्कशीट में सेलों का समूह रेंज होती है।
- ⇒ M.S. Excel 2010 में बनी फाइल को वर्कबुक (स्प्रेडशीट) कहते हैं।
- ⇒ एक्सेल में वर्कशीट के पहले सेल का पैट्रस A₁ होगा।
- ⇒ एक्सेल में जहाँ प्राइन्टर उपस्थित है, वह एक्टिव सेल कहलाता है।
- ⇒ Row एवं Column का क्रास सेल कहलाता है।
- ⇒ Tab Scrolling बटन अतिरिक्त शीट टैब देखने का कार्य करता है।
- ⇒ एक सेल में एन्टर किए गए नम्बर तथा फॉर्मूले लेबल कहलाते हैं।
- ⇒ सेल प्राइन्टर को अगली शीट पर ले जाने के लिए Ctrl + Page Down का उपयोग किया जाता है।