

# Basic-Complex Abbreviation

No.	Abbreviation	Full Form
1	RAM	Random Access Memory
2	ROM	Read-Only Memory
3	CPU	Central Processing Unit
4	GPU	Graphics Processing Unit
5	HDD	Hard Disk Drive
6	SSD	Solid State Drive
7	USB	Universal Serial Bus
8	LAN	Local Area Network
9	WAN	Wide Area Network
10	WLAN	Wireless Local Area Network
11	BIOS	Basic Input/Output System
12	HTML	Hypertext Markup Language
13	CSS	Cascading Style Sheets
14	API	Application Programming Interface
15	GUI	Graphical User Interface
16	OS	Operating System
17	IoT	Internet of Things
18	ISP	Internet Service Provider
19	DNS	Domain Name System
20	HTTP	Hypertext Transfer Protocol
21	HTTPS	Hypertext Transfer Protocol Secure
22	FTP	File Transfer Protocol
23	URL	Uniform Resource Locator
24	SSL	Secure Sockets Layer
25	VPN	Virtual Private Network
26	DPI	Dots Per Inch
27	LCD	Liquid Crystal Display
28	LED	Light-Emitting Diode
29	RFID	Radio Frequency Identification
30	ACPI	Advanced Configuration and Power Interface

31	APIPA	Automatic Private IP Addressing
32	ASCII	American Standard Code for Information Interchange
33	CDN	Content Delivery Network
34	DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol
35	IMAP	Internet Message Access Protocol
36	IP	Internet Protocol
37	MAC	Media Access Control
38	NAT	Network Address Translation
39	POP	Post Office Protocol
40	SMTP	Simple Mail Transfer Protocol
41	TCP/IP	Transmission Control Protocol/Internet Protocol
42	WPA	Wi-Fi Protected Access
43	XSS	Cross-Site Scripting
44	JS	JavaScript
45	SQL	Structured Query Language
46	XML	Extensible Markup Language
47	JSON	JavaScript Object Notation
48	AJAX	Asynchronous JavaScript and XML
49	CRM	Customer Relationship Management
50	ERP	Enterprise Resource Planning



Copyright © 2024 Glorysoftbd. All rights reserved. Created By: GloryAI

# Computer Electronics Parts

No.	Abbreviation	Full Form
1	RAM	Random Access Memory
2	ROM	Read-Only Memory
3	CPU	Central Processing Unit
4	GPU	Graphics Processing Unit
5	HDD	Hard Disk Drive
6	SSD	Solid State Drive
7	USB	Universal Serial Bus
8	LAN	Local Area Network
9	WAN	Wide Area Network
10	WLAN	Wireless Local Area Network
11	PSU	Power Supply Unit
12	CPU Cooler	Central Processing Unit Cooler
13	Motherboard	Main Circuit Board
14	Optical Drive	CD/DVD Drive
15	Network Card	Network Interface Card
16	Sound Card	Audio Interface Card
17	Monitor	Display Screen
18	Keyboard	Input Device
19	Mouse	Input Device
20	Speaker	Output Device
21	Microphone	Input Device
22	Headphones	Output Device
23	Router	Network Device
24	Switch	Network Device
25	Modem	Modulator-Demodulator

## Suggestions

১. কম্পিউটারের কোন পার্ট যেন হার্ডডিস্কের মধ্যে ডাটা সংরক্ষণ করে?

উত্তর: হার্ড ডিস্ক ড্রাইভ (HDD) বা সলিড স্টেট ড্রাইভ (SSD)

২. বিশ্বের প্রথম পারসোনাল কম্পিউটার কী ছিল?

উত্তর: IBM PC (International Business Machines Personal Computer)

৩. ওয়ার্ডপ্রেস কোন ধরনের সফটওয়্যার?

উত্তর: ওয়েব হোস্টিং এবং কন্টেন্ট ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম (CMS)

৪. হ্যাকিং কি জিনিস?

উত্তর: হ্যাকিং হল কম্পিউটার বা নেটওয়ার্কের সিস্টেমে অনধিকারীভাবে প্রবেশ করা

৫. প্রোগ্রামিং ভাষার মধ্যে প্রথম ধাপ কী?

উত্তর: প্রোগ্রামিং ভাষার একটি সিনট্যাক্স বুঝতে হলে প্রথমে প্রোগ্রামিং ভাষার বেসিক সিনট্যাক্স শেখার জরুরি

৬. কম্পিউটারে ইন্টারনেটের জন্য ব্যবহৃত প্রোটোকল কোনটি?

উত্তর: টি সি পি/ইইই প্রোটোকল (TCP/IP Protocol)

৭. মাইক্রোসফ্ট ওয়ার্ড কী ধরনের সফটওয়্যার?

উত্তর: এটি একটি টেক্সট এডিটর এবং ডকুমেন্ট প্রসেসিং সফটওয়্যার

৮. হার্ডডিস্কের মধ্যে ডাটা সংরক্ষণ করার জন্য কোন পার্ট ব্যবহৃত হয়?

উত্তর: হার্ড ডিস্ক ড্রাইভ (HDD) বা সলিড স্টেট ড্রাইভ (SSD)

৯. কম্পিউটারের গাণিতিক সংক্রান্ত কাজ সম্পাদন করার জন্য কোন অংশ ব্যবহার করা হয়? উত্তর: প্রসেসর

১০. ফাইল ফরম্যাট কি?

উত্তর: ফাইলে তথ্যের সারগী প্রদর্শন করা হয়

১১. ওয়ার্ডপ্রেস কী?

উত্তর: ওয়ার্ডপ্রেস হল একটি ওয়েবসাইট প্রকাশনা এবং পরিচালনা সাধারণের জন্য ব্যবহৃত সফটওয়্যার

১২. কম্পিউটারের ডিফল্ট বৈশিষ্ট্য কী?

উত্তর: কম্পিউটারের শুরুতে যে সেটিংস ব্যবহৃত হয়

১৩. সার্কিট বোর্ড কি?

উত্তর: কম্পিউটার এবং ইলেকট্রনিক্স ডিভাইসগুলো যে সার্কিটগুলো একত্রে আবদ্ধ করা হয়

১৪. কম্পিউটার নেটওয়ার্ক কি?

উত্তর: একটি কম্পিউটার থেকে অন্য কম্পিউটারে তথ্য শেয়ার করার জন্য নেটওয়ার্কের মাধ্যমে কানেক্ট হওয়া।

১৫. ফাইল সিস্টেম কি?

উত্তর: ফাইলে তথ্যের সারণী প্রদর্শন করা হয়

১৬. কম্পিউটারের পাওয়ার সাপ্লাই ইউনিটের কাজ কী?

উত্তর: কম্পিউটারের পাওয়ার সরবরাহ করা

১৭. সোশ্যাল মিডিয়া কী?

উত্তর: সোশ্যাল মিডিয়া হল ইন্টারনেটের মাধ্যমে মানুষদের মধ্যে যে সম্পর্ক প্রস্তুত হয়

১৮. সোসাইটি কি?

উত্তর: একটি স্ট্রাকচারযুক্ত সংগঠন যা কিছু নির্দিষ্ট উদ্দেশ্যের জন্য গঠিত।

১৯. ক্যাশ মেমোরি কি?

উত্তর: ক্যাশ মেমোরি হল কম্পিউটারের দ্রুততম, সামঞ্জস্যপূর্ণ এবং সর্বোত্তম উপকরণ।

২০. কম্পিউটার নেটওয়ার্ক কি?

উত্তর: একটি কম্পিউটার থেকে অন্য কম্পিউটারে তথ্য শেয়ার করার জন্য নেটওয়ার্কের মাধ্যমে কানেক্ট হওয়া।

২১. মাউস পদ্ধতি কি?

উত্তর: কম্পিউটারে নির্দেশনা দেওয়ার জন্য ব্যবহৃত একটি ইনপুট ডিভাইস।

২২. সোশ্যাল মিডিয়া কী?

উত্তর: সোশ্যাল মিডিয়া হল ইন্টারনেটের মাধ্যমে মানুষদের মধ্যে যে সম্পর্ক প্রস্তুত হয়।

২৩. কম্পিউটার অপারেটিং সিস্টেমের প্রথম সংস্করণ কী ছিল?

উত্তর: প্রথম কম্পিউটার অপারেটিং সিস্টেম ছিল মুহিনেস এক্সেকিউটিভ।

২৪. মুহিনেস এক্সেকিউটিভ কি ছিল?

উত্তর: মুহিনেস এক্সেকিউটিভ ছিল প্রথম কম্পিউটার অপারেটিং সিস্টেম, যা ১৯৫৭ সালে ডেটা প্রসেসিং স্থানে (Data Processing Department) তৈরি করা হয়।

২৫. অপারেটিং সিস্টেমের উদ্ভাবন কি সময়ে ঘটে?

উত্তর: কম্পিউটার অপারেটিং সিস্টেমের উদ্ভাবন প্রায় ১৯৫০ এর দশকে ঘটে।

২৬. প্রথম গ্রাফিক্যাল অপারেটিং সিস্টেম কী ছিল?

উত্তর: প্রথম গ্রাফিক্যাল অপারেটিং সিস্টেম ছিল **Xerox Alto**।

২৭. মোডাল এবং মোডাল-লেজার প্রিন্টার সাথে কোন অপারেটিং সিস্টেম সম্পর্কিত ?

উত্তর: মোডাল এবং মোডাল-লেজার প্রিন্টার সাথে **MS-DOS** সম্পর্কিত ছিল।

২৮. প্রথম উইন্ডোজ অপারেটিং সিস্টেম কী ছিল?

উত্তর: প্রথম উইন্ডোজ অপারেটিং সিস্টেম ছিল **Windows ১.০**।

২৯. কম্পিউটার অপারেটিং সিস্টেমের উদ্ভাবন কোন সময়ে ঘটে?

উত্তর: কম্পিউটার অপারেটিং সিস্টেমের উদ্ভাবন প্রায় ১৯৫০ এর দশকে ঘটে।

৩০. প্রথম গ্রাফিক্যাল অপারেটিং সিস্টেম কোনটি ছিল?

উত্তর: প্রথম গ্রাফিক্যাল অপারেটিং সিস্টেম ছিল **Xerox Alto**।

৩১. সবচেয়ে জনপ্রিয় কম্পিউটার অপারেটিং সিস্টেমের মধ্যে কোনটি?

উত্তর: সবচেয়ে জনপ্রিয় কম্পিউটার অপারেটিং সিস্টেমের মধ্যে কিছু সংস্করণ হল **Windows, macOS, এবং Linux**।

৩২. প্রথম সফ্টওয়্যার ডিভেলপমেন্ট কিভাবে ঘটে?

উত্তর: প্রথম সফ্টওয়্যার ডিভেলপমেন্ট প্রাথমিকভাবে মেশিন ভাষায় লেখা হত।

৩৩. প্রথম সফ্টওয়্যার ডেভেলপমেন্টের জন্য কি ভাষা ব্যবহার করা হত?

উত্তর: প্রথম সফ্টওয়্যার ডেভেলপমেন্টের জন্য মেশিন ভাষা ব্যবহার করা হত।



## Some common shortcut keys

Shortcut Key	Description
Ctrl + C	Copy selected text or item
Ctrl + X	Cut selected text or item
Ctrl + V	Paste copied or cut text or item
Ctrl + Z	Undo the last action
Ctrl + Y	Redo the last undone action
Ctrl + S	Save the current document or file
Ctrl + P	Print the current document or file
Ctrl + A	Select all text or items
Ctrl + F	Open the find dialog to search for text
Ctrl + B	Bold the selected text
Ctrl + I	Italicize the selected text
Ctrl + U	Underline the selected text
Ctrl + N	Open a new document or window
Ctrl + O	Open an existing document or file
Ctrl + W	Close the current window or tab
Ctrl + T	Open a new tab in a web browser
Ctrl + Shift + T	Reopen the last closed tab in a web browser
Ctrl + Tab	Switch between open tabs in a web browser
Ctrl + Shift + Esc	Open Task Manager
Alt + Tab	Switch between open applications/windows
Alt + F4	Close the active window or application