

1000 Computer GK in Hindi Pdf

By- <https://viraltext.in/>

- 1) CPU का पूरा नाम क्या है?
उत्तर: सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (Central Processing Unit)
- 2) कंप्यूटर का जनक किसे कहा जाता है?
उत्तर: चार्ल्स बैबेज
- 3) RAM का पूरा नाम क्या है?
उत्तर: रैंडम एक्सेस मेमोरी (Random Access Memory)
- 4) कंप्यूटर में प्रयुक्त होने वाली प्रोग्रामिंग भाषा कौन सी है?
उत्तर: C, C++, जावा, पायथन आदि
- 5) माउस का आविष्कार किसने किया?
उत्तर: डग्लस एंजेलबर्ट
- 6) इंटरनेट का पूरा नाम क्या है?
उत्तर: इंटरकनेक्टेड नेटवर्क (Interconnected Network)
- 7) पहला सुपर कंप्यूटर कौन सा था?
उत्तर: क्रे-1 (Cray-1)
- 8) HTML का पूरा नाम क्या है?
उत्तर: हाइपरटेक्स्ट मार्कअप लैंग्वेज (Hypertext Markup Language)
- 9) MS Word किस प्रकार का सॉफ्टवेयर है?
उत्तर: वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर
- 10) USB का पूरा नाम क्या है?
उत्तर: यूनिवर्सल सीरियल बस (Universal Serial Bus)
- 11) BIOS का पूरा नाम क्या है?
उत्तर: बेसिक इनपुट आउटपुट सिस्टम (Basic Input Output System)
- 12) विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम का निर्माण किस कंपनी ने किया है?
उत्तर: माइक्रोसॉफ्ट (Microsoft)
- 13) पहला इलेक्ट्रॉनिक डिजिटल कंप्यूटर कौन सा था?
उत्तर: ENIAC (Electronic Numerical Integrator and Computer)
- 14) CPU में कौन से दो मुख्य भाग होते हैं?
उत्तर: 1. नियंत्रण इकाई (Control Unit)
2. अंकगणितीय एवं तार्किक इकाई (Arithmetic and Logical Unit - ALU)
- 15) ई-मेल का पूरा नाम क्या है?
उत्तर: इलेक्ट्रॉनिक मेल (Electronic Mail)
- 16) कंप्यूटर हार्ड डिस्क का आविष्कार किसने किया?
उत्तर: IBM के रेनॉल्ड जॉनसन

17) WAN का पूरा नाम क्या है?

उत्तर: वाइड एरिया नेटवर्क (Wide Area Network)

18) URL का पूरा नाम क्या है?

उत्तर: यूनिफ़ॉर्म रिसोर्स लोकेटर (Uniform Resource Locator)

19) वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ़्टवेयर क्या होता है?

उत्तर: एक सॉफ़्टवेयर जो टेक्स्ट डॉक्यूमेंट्स को टाइप, संपादित और फॉर्मेट करने की अनुमति देता है, जैसे कि MS Word

20) कंप्यूटर में फाइलों को प्रबंधित करने के लिए उपयोग की जाने वाली संरचना को क्या कहा जाता है?

उत्तर: फाइल सिस्टम

21) HTTP का पूरा नाम क्या है?

उत्तर: हाइपरटेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल (Hypertext Transfer Protocol)

22) पहला कंप्यूटर वायरस कौन सा था?

उत्तर: Creeper Virus

23) स्मार्टफोन में इस्तेमाल होने वाला ऑपरेटिंग सिस्टम कौन सा है?

उत्तर: एंड्रॉइड (Android) और iOS

24) कंप्यूटर को नेटवर्क से जोड़ने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

उत्तर: नेटवर्क इंटरफेस कार्ड (Network Interface Card - NIC)

25) IP एड्रेस का पूरा नाम क्या है?

उत्तर: इंटरनेट प्रोटोकॉल एड्रेस (Internet Protocol Address)

26) JPEG का पूरा नाम क्या है?

उत्तर: जॉइंट फोटोग्राफिक एक्सपर्ट्स ग्रुप (Joint Photographic Experts Group)

27) कंप्यूटर भाषा C का विकास किसने किया?

उत्तर: डेनिस रिची

28) डेटा को स्थायी रूप से संग्रहित करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

उत्तर: हार्ड डिस्क, SSD (सॉलिड स्टेट ड्राइव)

29) मोबाइल उपकरणों पर इंटरनेट ब्राउज़ करने के लिए कौन से ब्राउज़र लोकप्रिय हैं?

उत्तर: गूगल क्रोम, सफारी, फायरफॉक्स

30) पहला कंप्यूटर गेम कौन सा था?

उत्तर: स्पेसवार (Spacewar!)

31) DNS का पूरा नाम क्या है?

उत्तर: डोमेन नेम सिस्टम (Domain Name System)

32) कंप्यूटर में माउस किस प्रकार का उपकरण है?

उत्तर: इनपुट डिवाइस

33) कंप्यूटर की भाषा समझने का प्राथमिक इकाई कौन सी है?

उत्तर: बाइनरी भाषा (Binary Language)

- 34) USB फ्लैश ड्राइव को किस नाम से भी जाना जाता है?
उत्तर: पेन ड्राइव
- 35) कंप्यूटर की किसी एप्लिकेशन को खोलने के लिए किस प्रकार के सॉफ्टवेयर का उपयोग होता है?
उत्तर: एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर
- 36) कंप्यूटर की सबसे छोटी इकाई क्या होती है?
उत्तर: बिट (Bit)
- 37) SSL का पूरा नाम क्या है?
उत्तर: सिक्योर सॉकेट लेयर (Secure Socket Layer)
- 38) ट्रोजन हॉर्स क्या है?
उत्तर: यह एक प्रकार का मैलवेयर है जो वैध सॉफ्टवेयर की आड़ में होता है।
- 39) सर्च इंजन का उदाहरण दें।
उत्तर: गूगल, बिंग, याहू
- 40) 1 जीबी में कितने एमबी होते हैं?
उत्तर: 1024 MB
- 41) ऑपरेटिंग सिस्टम क्या है?
उत्तर: ऑपरेटिंग सिस्टम एक सॉफ्टवेयर है जो कंप्यूटर हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर के बीच मध्यस्थता करता है और यूजर को कंप्यूटर का संचालन करने की सुविधा देता है।
- 42) PNG का पूरा नाम क्या है?
उत्तर: पोर्टेबल नेटवर्क ग्राफिक्स (Portable Network Graphics)
- 43) कंप्यूटर में डेटा की अस्थायी स्टोरेज के लिए किस प्रकार की मेमोरी का उपयोग होता है?
उत्तर: RAM (Random Access Memory)
- 44) WIFI का पूरा नाम क्या है?
उत्तर: वायरलेस फिडेलिटी (Wireless Fidelity)
- 45) कंप्यूटर के स्क्रीन पर जो चित्र और टेक्स्ट दिखाई देता है, उसे क्या कहा जाता है?
उत्तर: डिस्प्ले या मॉनिटर
- 46) ISP का पूरा नाम क्या है?
उत्तर: इंटरनेट सर्विस प्रोवाइडर (Internet Service Provider)
- 47) कंप्यूटर के किस घटक को 'मस्तिष्क' कहा जाता है?
उत्तर: CPU (Central Processing Unit)
- 48) कंप्यूटर वायरस क्या होता है?
उत्तर: कंप्यूटर वायरस एक प्रकार का मैलवेयर होता है जो सिस्टम की सामान्य कार्यप्रणाली को प्रभावित करता है।
- 49) 1 किलोबाइट (KB) में कितने बाइट होते हैं?
उत्तर: 1024 बाइट

50) **फायरवॉल क्या है?**

उत्तर: फायरवॉल एक सुरक्षा प्रणाली है जो नेटवर्क ट्रैफिक को नियंत्रित और निगरानी करती है, ताकि अनधिकृत पहुँच को रोका जा सके।

51) **ब्लूटूथ का उपयोग किसके लिए होता है?**

उत्तर: ब्लूटूथ का उपयोग डिवाइसेस के बीच वायरलेस डेटा ट्रांसफर के लिए होता है।

52) **डेटाबेस प्रबंधन प्रणाली (DBMS) क्या है?**

उत्तर: यह एक सॉफ्टवेयर है जो डेटा को स्टोर, मैनेज और पुनः प्राप्त करने में मदद करता है।

53) **GUI का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: ग्राफिकल यूजर इंटरफेस (Graphical User Interface)

54) **LAN का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: लोकल एरिया नेटवर्क (Local Area Network)

55) **कंप्यूटर नेटवर्क में 'हब' क्या होता है?**

उत्तर: हब एक नेटवर्क डिवाइस है जो कई कंप्यूटरों को एक ही नेटवर्क पर जोड़ने के लिए प्रयोग किया जाता है।

56) **XML का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: एक्स्टेंसिबल मार्कअप लैंग्वेज (Extensible Markup Language)

57) **कोडिंग क्या होती है?**

उत्तर: कोडिंग वह प्रक्रिया है जिसके द्वारा कंप्यूटर निर्देशों को लिखने के लिए प्रोग्रामिंग भाषाओं का उपयोग किया जाता है।

58) **किस प्रोग्रामिंग भाषा को वेब विकास के लिए सबसे अधिक उपयोग किया जाता है?**

उत्तर: जावास्क्रिप्ट (JavaScript)

59) **मदरबोर्ड क्या होता है?**

उत्तर: मदरबोर्ड एक मुख्य सर्किट बोर्ड होता है जिसमें कंप्यूटर के सभी प्रमुख घटक जुड़ते हैं।

60) **HTTPS का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: हाइपरटेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल सिक्योर (Hypertext Transfer Protocol Secure)

61) **कंप्यूटर के किसी दस्तावेज़ को प्रिंट करने के लिए किस डिवाइस का उपयोग किया जाता है?**

उत्तर: प्रिंटर

62) **ROM का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: रीड ओनली मेमोरी (Read Only Memory)

63) **कंप्यूटर में "कुकीज" क्या होती हैं?**

उत्तर: कुकीज छोटे डेटा फ़ाइल होते हैं जो वेबसाइट्स द्वारा यूज़र की जानकारी को स्टोर करने के लिए उपयोग किए जाते हैं।

64) **सीडी का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: कॉम्पैक्ट डिस्क (Compact Disc)

- 65) **एमएस एक्सेल में कौन सा चार्ट प्रयोग किया जाता है?**
उत्तर: बार चार्ट, पाई चार्ट, लाइन चार्ट आदि
- 66) **सुपर कंप्यूटर का उपयोग किसके लिए किया जाता है?**
उत्तर: सुपर कंप्यूटर का उपयोग वैज्ञानिक गणना, मौसम पूर्वानुमान और जटिल गणितीय समस्याओं के समाधान के लिए किया जाता है।
- 67) **डिफ्रैगमेंटेशन किसे कहते हैं?**
उत्तर: डिफ्रैगमेंटेशन एक प्रक्रिया है जो हार्ड डिस्क में डेटा को पुनर्व्यवस्थित करती है ताकि डेटा तेजी से एक्सेस किया जा सके।
- 68) **क्लाउड कंप्यूटिंग क्या है?**
उत्तर: क्लाउड कंप्यूटिंग वह प्रक्रिया है जिसमें डेटा और एप्लिकेशन को इंटरनेट पर स्टोर और प्रबंधित किया जाता है।
- 69) **DNS का उपयोग किसके लिए होता है?**
उत्तर: DNS डोमेन नाम को IP एड्रेस में बदलने का काम करता है ताकि ब्राउज़र वेबपेज एक्सेस कर सके।
- 70) **GIF का पूरा नाम क्या है?**
उत्तर: ग्राफिक्स इंटरचेंज फॉर्मेट (Graphics Interchange Format)
- 71) **कंप्यूटर प्रोग्राम क्या होता है?**
उत्तर: कंप्यूटर प्रोग्राम निर्देशों का एक समूह होता है जो कंप्यूटर को किसी विशिष्ट कार्य को करने के लिए निर्देशित करता है।
- 72) **स्पैम ई-मेल क्या होता है?**
उत्तर: अनचाहा या अवांछित ई-मेल जिसे बिना उपयोगकर्ता की अनुमति के भेजा जाता है, उसे स्पैम ई-मेल कहते हैं।
- 73) **कंप्यूटर मॉनीटर का क्या कार्य है?**
उत्तर: मॉनीटर कंप्यूटर का आउटपुट डिवाइस है, जो कंप्यूटर द्वारा दी गई जानकारी को स्क्रीन पर प्रदर्शित करता है।
- 74) **इंटरनेट एक्सप्लोरर किस प्रकार का सॉफ्टवेयर है?**
उत्तर: यह एक वेब ब्राउज़र है।
- 75) **वीपीएन का पूरा नाम क्या है?**
उत्तर: वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क (Virtual Private Network)
- 76) **आईपीवी4 (IPv4) में कितने बिट होते हैं?**
उत्तर: 32 बिट
- 77) **SSD का पूरा नाम क्या है?**
उत्तर: सोलिड स्टेट ड्राइव (Solid State Drive)
- 78) **कंप्यूटर में 'बग' का क्या अर्थ है?**
उत्तर: बग एक त्रुटि या दोष है जो सॉफ्टवेयर या हार्डवेयर के कार्य में समस्या उत्पन्न करता है।
- 79) **मल्टीटास्किंग क्या होती है?**
उत्तर: मल्टीटास्किंग वह प्रक्रिया है जिसमें एक कंप्यूटर एक साथ कई कार्यों को करता है।

80) वायरस और वॉर्म में क्या अंतर है?

उत्तर: वायरस एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम होता है जो किसी होस्ट प्रोग्राम से जुड़ा होता है, जबकि वॉर्म स्वायत्त रूप से नेटवर्क के माध्यम से फैलता है और किसी होस्ट की आवश्यकता नहीं होती।

81) इंटरनेट का दूसरा नाम क्या है?

उत्तर: विश्वव्यापी वेब (World Wide Web - WWW)

82) LINUX क्या है?

उत्तर: लिनक्स एक ओपन-सोर्स ऑपरेटिंग सिस्टम है।

83) कंप्यूटर में USB पोर्ट का उपयोग किसलिए होता है?

उत्तर: USB पोर्ट का उपयोग डेटा ट्रांसफर और विभिन्न उपकरणों को कंप्यूटर से जोड़ने के लिए होता है।

84) कंप्यूटर में उपयोग की जाने वाली सबसे छोटी इकाई क्या है?

उत्तर: बिट (Bit)

85) DRAM का पूरा नाम क्या है?

उत्तर: डायनामिक रैंडम एक्सेस मेमोरी (Dynamic Random Access Memory)

86) वायरलेस नेटवर्किंग में इस्तेमाल की जाने वाली तकनीक कौन सी है?

उत्तर: वाई-फाई (Wi-Fi)

87) SQL का पूरा नाम क्या है?

उत्तर: स्ट्रक्चर्ड क्वेरी लैंग्वेज (Structured Query Language)

88) कंप्यूटर में वायरस से बचाव के लिए किस सॉफ्टवेयर का उपयोग किया जाता है?

उत्तर: एंटीवायरस सॉफ्टवेयर

89) 1 टेराबाइट (TB) में कितने गीगाबाइट (GB) होते हैं?

उत्तर: 1024 गीगाबाइट

90) कंप्यूटर नेटवर्क में "प्रोटोकॉल" क्या है?

उत्तर: प्रोटोकॉल नियमों का एक सेट है जो नेटवर्क पर डेटा ट्रांसफर के लिए प्रयोग किया जाता है।

91) बूटिंग क्या है?

उत्तर: बूटिंग वह प्रक्रिया है जिसमें कंप्यूटर चालू होने पर ऑपरेटिंग सिस्टम लोड होता है।

92) सर्च इंजन ऑप्टिमाइजेशन (SEO) का क्या मतलब है?

उत्तर: SEO वह प्रक्रिया है जिसके द्वारा वेबसाइट की रैंकिंग सर्च इंजन में सुधार की जाती है।

93) वीओआईपी (VoIP) का पूरा नाम क्या है?

उत्तर: वॉइस ओवर इंटरनेट प्रोटोकॉल (Voice Over Internet Protocol)

94) कंप्यूटर में 'फ़ाइल' क्या होती है?

उत्तर: फ़ाइल डेटा का एक संग्रह होता है जिसे कंप्यूटर पर स्टोर किया जाता है।

95) **ब्लॉग क्या होता है?**

उत्तर: ब्लॉग एक वेबसाइट या वेबपेज है, जहां व्यक्ति या समूह नियमित रूप से जानकारी या लेख प्रकाशित करते हैं।

96) **मोबाइल कंप्यूटिंग क्या है?**

उत्तर: मोबाइल कंप्यूटिंग वह तकनीक है जिसमें मोबाइल डिवाइस का उपयोग करके इंटरनेट एक्सेस किया जाता है या कंप्यूटर की सुविधाएं उपयोग की जाती हैं।

97) **IPv6 का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: इंटरनेट प्रोटोकॉल वर्शन 6 (Internet Protocol Version 6)

98) **मदरबोर्ड में कौन से प्रमुख घटक होते हैं?**

उत्तर: CPU सॉकेट, RAM स्लॉट, PCI स्लॉट, BIOS चिप, SATA पोर्ट, पावर कनेक्टर

99) **इमेज फ़ाइलों के लिए कौन-कौन से सामान्य फॉर्मेट होते हैं?**

उत्तर: JPEG, PNG, GIF, BMP, TIFF

100) **कंप्यूटर में कौन सी डिवाइस आउटपुट डिवाइस होती है?**

उत्तर: मॉनिटर, प्रिंटर, स्पीकर

101) **कंप्यूटर हार्डवेयर क्या होता है?**

उत्तर: कंप्यूटर हार्डवेयर वे भौतिक उपकरण होते हैं जिन्हें हम छू सकते हैं, जैसे कि कीबोर्ड, माउस, मॉनिटर, मदरबोर्ड आदि।

102) **माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस के कौन-कौन से प्रमुख सॉफ्टवेयर हैं?**

उत्तर: MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Access

103) **फ्लैश मेमोरी किस प्रकार की मेमोरी है?**

उत्तर: फ्लैश मेमोरी नॉन-वोलाटाइल मेमोरी है, जिसका उपयोग डेटा को स्थायी रूप से स्टोर करने के लिए किया जाता है।

104) **स्प्रेडशीट क्या होती है?**

उत्तर: स्प्रेडशीट एक प्रकार का डॉक्यूमेंट होता है जिसमें डेटा पंक्तियों और स्तंभों में व्यवस्थित होता है, जैसे MS Excel।

105) **PDF का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: पोर्टेबल डॉक्यूमेंट फॉर्मेट (Portable Document Format)

106) **क्लाइंट-सर्वर आर्किटेक्चर क्या है?**

उत्तर: क्लाइंट-सर्वर आर्किटेक्चर वह मॉडल है जिसमें क्लाइंट डिवाइस सर्वर से डेटा और सेवाएं प्राप्त करते हैं।

107) **मोबाइल एप्लिकेशन विकास के लिए किस प्रोग्रामिंग भाषा का उपयोग किया जाता है?**

उत्तर: जावा, स्विफ्ट, पायथन, C#, कोटलिन

108) **इंटरनेट की गति को मापने की इकाई क्या है?**

उत्तर: Mbps (मेगाबिट्स प्रति सेकंड) या Gbps (गीगाबिट्स प्रति सेकंड)

109) **RSS का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: रिच साइट समरी (Rich Site Summary)

110) **साइबर सिक््योरिटी का क्या मतलब है?**

उत्तर: साइबर सिक््योरिटी उन तरीकों और प्रौद्योगिकियों का उपयोग करती है जो कंप्यूटर सिस्टम, नेटवर्क और डेटा को अनधिकृत एक्सेस से बचाते हैं।

111) **अल्गोरिथ्म क्या होता है?**

उत्तर: अल्गोरिथ्म एक क्रमबद्ध निर्देशों का समूह है जिसका पालन करके किसी समस्या का समाधान किया जाता है।

112) **डाटा कम्प्रेशन क्या है?**

उत्तर: डाटा कम्प्रेशन वह प्रक्रिया है जिसमें डेटा के आकार को कम किया जाता है ताकि वह कम जगह घेरे और तेज़ी से ट्रांसफर हो सके।

113) **कंप्यूटर में CPU की गति को किससे मापा जाता है?**

उत्तर: GHz (गीगाहर्ट्ज)

114) **हैकिंग क्या है?**

उत्तर: हैकिंग वह प्रक्रिया है जिसमें अनधिकृत रूप से कंप्यूटर या नेटवर्क तक पहुंच प्राप्त की जाती है।

115) **डेटाबेस क्या है?**

उत्तर: डेटाबेस एक संरचित डेटा का संग्रह है, जिसे विशेष रूप से प्रबंधित और एक्सेस किया जाता है।

116) **कंप्यूटर के किस भाग में सॉफ्टवेयर इंस्टॉल होता है?**

उत्तर: हार्ड डिस्क या स्टोरेज डिवाइस में

117) **फाइबर ऑप्टिक केबल क्या है?**

उत्तर: फाइबर ऑप्टिक केबल एक प्रकार की नेटवर्क केबल है, जिसमें डेटा को प्रकाश के रूप में भेजा जाता है और यह तेज़ी से डेटा ट्रांसफर के लिए उपयोग होती है।

118) **USB 3.0 की अधिकतम डेटा ट्रांसफर स्पीड क्या होती है?**

उत्तर: 5 Gbps (गीगाबिट प्रति सेकंड)

119) **IP एड्रेस क्या होता है?**

उत्तर: IP एड्रेस एक यूनिक एड्रेस होता है जो इंटरनेट पर किसी डिवाइस की पहचान करने के लिए उपयोग होता है।

120) **फ्लॉपी डिस्क का आविष्कार किसने किया था?**

उत्तर: एलन शुगार्ट (Alan Shugart)

121) **VPN का उपयोग क्यों किया जाता है?**

उत्तर: VPN का उपयोग इंटरनेट पर सुरक्षित और गुप्त तरीके से ब्राउज़िंग करने के लिए किया जाता है।

122) **क्लाउड स्टोरेज क्या है?**

उत्तर: क्लाउड स्टोरेज वह सेवा है जो डेटा को इंटरनेट पर स्टोर और एक्सेस करने की सुविधा देती है।

123) **कंप्यूटर में रिस्टार्ट करने की प्रक्रिया को क्या कहा जाता है?**

उत्तर: रीबूट (Reboot)

124) **ASCII का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इंफॉर्मेशन इंटरचेंज (American Standard Code for Information Interchange)

125) **कंप्यूटर वाइरस को पहचानने और हटाने के लिए कौन सा सॉफ्टवेयर उपयोग होता है?**

उत्तर: एंटीवायरस सॉफ्टवेयर

126) **फुल डुप्लेक्स क्या होता है?**

उत्तर: फुल डुप्लेक्स वह मोड है जिसमें डेटा को एक साथ दोनों दिशाओं में ट्रांसफर किया जा सकता है।

127) **कंप्यूटर में BIOS का क्या कार्य होता है?**

उत्तर: BIOS (Basic Input Output System) कंप्यूटर के स्टार्टअप और हार्डवेयर डिटेक्शन का कार्य करता है।

128) **डिफॉल्ट ब्राउज़र क्या होता है?**

उत्तर: डिफॉल्ट ब्राउज़र वह ब्राउज़र होता है जिसे सिस्टम द्वारा वेबपेज को खोलने के लिए प्राथमिकता दी जाती है।

129) **फेसबुक के संस्थापक कौन हैं?**

उत्तर: मार्क जुकरबर्ग (Mark Zuckerberg)

130) **कंप्यूटर में 'फोल्डर' क्या होता है?**

उत्तर: फोल्डर एक डिजिटल स्थान है जहां कई फ़ाइलों को संगठित किया जाता है।

131) **कंप्यूटर में हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर में अंतर क्या है?**

उत्तर: हार्डवेयर वह भौतिक घटक होते हैं जिन्हें छुआ जा सकता है, जबकि सॉफ्टवेयर निर्देशों का सेट होता है जिसे कंप्यूटर पर चलाया जाता है।

132) **MacOS किस कंपनी द्वारा विकसित किया गया है?**

उत्तर: एप्पल इंक. (Apple Inc.)

133) **स्प्रेडशीट में सेल (Cell) क्या होता है?**

उत्तर: स्प्रेडशीट में सेल वह इकाई होती है जहाँ पंक्तियाँ और स्तंभ मिलते हैं और डेटा दर्ज किया जाता है।

134) **हाइपरलिंक क्या होता है?**

उत्तर: हाइपरलिंक एक लिंक होता है जिसे क्लिक करके आप किसी अन्य वेबपेज या दस्तावेज़ में जा सकते हैं।

135) **ब्लूटूथ का उपयोग किसके लिए किया जाता है?**

उत्तर: ब्लूटूथ का उपयोग डिवाइसों के बीच वायरलेस डेटा ट्रांसफर और कनेक्शन के लिए किया जाता है।

136) **वीडियो कॉलिंग में प्रयुक्त प्रमुख एप्लिकेशन कौन से हैं?**

उत्तर: ज़ूम, स्काइप, गूगल मीट, माइक्रोसॉफ्ट टीम्स

137) **वर्ड प्रोसेसर सॉफ्टवेयर क्या है?**

उत्तर: वर्ड प्रोसेसर सॉफ्टवेयर वह प्रोग्राम है जो टेक्स्ट डॉक्यूमेंट्स बनाने, संपादित करने और फॉर्मेट करने के लिए उपयोग होता है, जैसे कि MS Word।

138) **OCR का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: ऑप्टिकल कैरेक्टर रिकॉग्निशन (Optical Character Recognition)

139) **RAM और ROM में क्या अंतर है?**

उत्तर: RAM अस्थायी मेमोरी होती है, जो कंप्यूटर के चलने पर डेटा स्टोर करती है, जबकि ROM स्थायी मेमोरी होती है जो डेटा को स्टार्टअप के लिए स्टोर करती है।

140) **इंटरनेट ब्राउज़र क्या है?**

उत्तर: इंटरनेट ब्राउज़र एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम है जो उपयोगकर्ता को वेबपेज ब्राउज़ करने की अनुमति देता है, जैसे गूगल क्रोम, मोज़िला फ़ायरफ़ॉक्स।

141) **गूगल का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: गूगल का कोई आधिकारिक पूरा नाम नहीं है, लेकिन यह "Global Organization of Oriented Group Language of Earth" का अनौपचारिक नाम माना जाता है।

142) **जावा क्या है?**

उत्तर: जावा एक उच्च स्तरीय प्रोग्रामिंग भाषा है जिसका उपयोग एप्लिकेशन और वेब विकास के लिए किया जाता है।

143) **कंप्यूटर कीबोर्ड पर फंक्शन की (F1, F2, F3...) का क्या उपयोग होता है?**

उत्तर: फंक्शन कीज़ का उपयोग विशेष कार्यों को तेजी से पूरा करने के लिए किया जाता है, जैसे F1 हेल्प खोलने के लिए, F5 पेज को रिफ्रेश करने के लिए।

144) **फिंगरप्रिंट स्कैनर क्या है?**

उत्तर: फिंगरप्रिंट स्कैनर एक बायोमेट्रिक उपकरण है जो किसी व्यक्ति के फिंगरप्रिंट का उपयोग करके उसकी पहचान करता है।

145) **फ़ायरवॉल क्या है?**

उत्तर: फ़ायरवॉल एक सुरक्षा प्रणाली है जो अनधिकृत एक्सेस से नेटवर्क को सुरक्षित रखने का काम करती है।

146) **वीएलसी मीडिया प्लेयर क्या है?**

उत्तर: वीएलसी मीडिया प्लेयर एक लोकप्रिय मल्टीमीडिया प्लेयर है जिसका उपयोग वीडियो और ऑडियो फ़ाइलें चलाने के लिए किया जाता है।

147) **कंप्यूटर में "डेटाबेस टेबल" क्या होता है?**

उत्तर: डेटाबेस टेबल एक संरचना है जिसमें डेटा पंक्तियों और स्तंभों के रूप में संग्रहीत होता है।

148) **सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट में 'डीबगिंग' का क्या मतलब है?**

उत्तर: डीबगिंग वह प्रक्रिया है जिसमें सॉफ्टवेयर में त्रुटियों (बग्स) की पहचान की जाती है और उन्हें ठीक किया जाता है।

149) **एचटीएमएल (HTML) का क्या उपयोग है?**

उत्तर: HTML (Hypertext Markup Language) वेबपेज बनाने के लिए उपयोग की जाने वाली भाषा है।

150) **कंप्यूटर वायरस से सिस्टम को सुरक्षित रखने के लिए कौन से उपाय किए जा सकते हैं?**

उत्तर: एंटीवायरस सॉफ्टवेयर का उपयोग, नियमित रूप से सॉफ्टवेयर अपडेट, संदिग्ध ईमेल और अटैचमेंट से बचाव, और सुरक्षित वेबसाइटों पर ब्राउज़िंग।

151) नेटवर्क टोपोलॉजी क्या है?

उत्तर: नेटवर्क टोपोलॉजी नेटवर्क में जुड़े डिवाइसों की भौतिक या तार्किक संरचना को कहा जाता है, जैसे बस, स्टार, रिंग आदि।

152) ट्रोजन हॉर्स क्या है?

उत्तर: ट्रोजन हॉर्स एक प्रकार का मैलवेयर होता है जो वैध सॉफ्टवेयर की तरह प्रतीत होता है, लेकिन इसे इंस्टॉल करने पर यह हानिकारक गतिविधियाँ करता है।

153) प्रोटोकॉल क्या होता है?

उत्तर: प्रोटोकॉल वह नियमों और मानकों का समूह है, जिसका पालन नेटवर्क पर डेटा संचार के लिए किया जाता है, जैसे TCP/IP, HTTP, FTP।

154) हाइपरटेक्स्ट क्या है?

उत्तर: हाइपरटेक्स्ट वह टेक्स्ट है जिसमें अन्य दस्तावेजों या वेबपेजों के लिंक होते हैं, जिन्हें हाइपरलिंक कहते हैं।

155) AI (कृत्रिम बुद्धिमत्ता) क्या है?

उत्तर: AI वह तकनीक है जो मशीनों को इंसानों की तरह सोचने, सीखने और समस्याओं को हल करने की क्षमता देती है।

156) ई-कॉमर्स क्या है?

उत्तर: ई-कॉमर्स वह प्रक्रिया है जिसमें उत्पादों और सेवाओं को इंटरनेट के माध्यम से खरीदा और बेचा जाता है।

157) कंप्यूटर नेटवर्क में बैंडविड्थ क्या होती है?

उत्तर: बैंडविड्थ वह अधिकतम डेटा ट्रांसफर दर है जो नेटवर्क या इंटरनेट कनेक्शन के माध्यम से भेजी जा सकती है।

158) 3D प्रिंटिंग क्या है?

उत्तर: 3D प्रिंटिंग एक प्रक्रिया है जिसमें डिजिटल डिज़ाइन से भौतिक वस्तुएं बनाई जाती हैं, परत दर परत सामग्री जोड़कर।

159) कंप्यूटर में "पावर सप्लाय यूनिट (PSU)" का क्या कार्य है?

उत्तर: PSU कंप्यूटर के विभिन्न घटकों को आवश्यक विद्युत शक्ति प्रदान करता है।

160) क्लाउड कंप्यूटिंग क्या है?

उत्तर: क्लाउड कंप्यूटिंग एक सेवा है जो इंटरनेट के माध्यम से स्टोरेज, कंप्यूटिंग पावर और अन्य सेवाएं प्रदान करती है।

161) डीएनएस (DNS) का क्या कार्य होता है?

उत्तर: DNS (डोमेन नेम सिस्टम) डोमेन नामों को IP एड्रेस में बदलने का कार्य करता है, जिससे ब्राउज़र वेबसाइटों को ढूंढ सकते हैं।

162) फेस रिकग्निशन क्या है?

उत्तर: फेस रिकग्निशन एक बायोमेट्रिक तकनीक है जो चेहरे के पैटर्न का उपयोग करके किसी व्यक्ति की पहचान करती है।

163) **कंप्यूटर में GUI का क्या मतलब है?**

उत्तर: GUI (ग्राफिकल यूजर इंटरफ़ेस) एक यूजर इंटरफ़ेस है जिसमें उपयोगकर्ता आइकॉन और विजुअल एलिमेंट्स का उपयोग करके कंप्यूटर के साथ इंटरैक्ट कर सकते हैं।

164) **POP3 और IMAP में क्या अंतर है?**

उत्तर: POP3 ईमेल को डाउनलोड करने के बाद उसे सर्वर से हटा देता है, जबकि IMAP ईमेल को सर्वर पर संग्रहीत रखता है और इसे विभिन्न डिवाइसों से एक्सेस किया जा सकता है।

165) **स्पैम ईमेल क्या होता है?**

उत्तर: स्पैम अनचाहा और अप्रासंगिक ईमेल होता है जो आमतौर पर विज्ञापन या धोखाधड़ी के उद्देश्य से भेजा जाता है।

166) **कैश मेमोरी क्या होती है?**

उत्तर: कैश मेमोरी एक तेज़, अस्थायी मेमोरी होती है जो CPU के लिए अक्सर उपयोग किए जाने वाले डेटा को स्टोर करती है ताकि उसे बार-बार मुख्य मेमोरी से एक्सेस न करना पड़े।

167) **ब्लैक हैट और व्हाइट हैट हैकर्स में क्या अंतर है?**

उत्तर: ब्लैक हैट हैकर्स अवैध गतिविधियों के लिए सिस्टम को हैक करते हैं, जबकि व्हाइट हैट हैकर्स सुरक्षा उद्देश्यों के लिए अधिकृत रूप से सिस्टम की टेस्टिंग करते हैं।

168) **नेटवर्क में हब और स्विच में क्या अंतर है?**

उत्तर: हब एक नेटवर्क डिवाइस है जो डेटा को सभी कनेक्टेड डिवाइसों में भेजता है, जबकि स्विच डेटा को केवल उस डिवाइस को भेजता है जिसके लिए डेटा होता है।

169) **राउटर का क्या कार्य होता है?**

उत्तर: राउटर दो या दो से अधिक नेटवर्क के बीच डेटा को ट्रांसमिट करता है और इंटरनेट से कनेक्ट करने के लिए उपयोग होता है।

170) **USB का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: यूनिवर्सल सीरियल बस (Universal Serial Bus)

171) **CPU को कंप्यूटर का मस्तिष्क क्यों कहा जाता है?**

उत्तर: CPU (Central Processing Unit) कंप्यूटर का मुख्य प्रोसेसर है, जो सभी निर्देशों को प्रोसेस करता है और कंप्यूटर के कार्यों को नियंत्रित करता है।

172) **वीपीएन (VPN) का उपयोग कैसे किया जाता है?**

उत्तर: VPN का उपयोग इंटरनेट पर सुरक्षित और निजी कनेक्शन स्थापित करने के लिए किया जाता है, जो यूजर के डेटा को एन्क्रिप्ट करता है।

173) **HTML में "हाइपरलिंक" कैसे बनाया जाता है?**

उत्तर: HTML में हाइपरलिंक `<a>` टैग का उपयोग करके बनाया जाता है, उदाहरण:
`<a href="URL">Link Text</a>`।

174) **कंप्यूटर में वायरस के लक्षण क्या होते हैं?**

उत्तर: धीमी गति, अकारण पॉप-अप, फाइलों का गायब होना, अनजानी प्रोग्राम गतिविधियां, और सिस्टम का अचानक बंद होना।

175) **मल्टी-कोर प्रोसेसर क्या होता है?**

उत्तर: मल्टी-कोर प्रोसेसर एक ऐसा CPU होता है जिसमें एक से अधिक प्रोसेसिंग यूनिट्स (कोर) होते हैं, जो प्रोसेसिंग की गति को बढ़ाते हैं।

176) **मदरबोर्ड पर कौन से प्रमुख घटक होते हैं?**

उत्तर: CPU सॉकेट, RAM स्लॉट, PCI स्लॉट, SATA पोर्ट, पावर कनेक्टर, BIOS चिप।

177) **कंप्यूटर में 'स्ट्रिंग' क्या होती है?**

उत्तर: स्ट्रिंग अक्षरों और अंकों का क्रम होता है जो टेक्स्ट के रूप में डेटा को प्रदर्शित करता है।

178) **ईमेल का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: इलेक्ट्रॉनिक मेल (Electronic Mail)

179) **फायरवायर क्या है?**

उत्तर: फायरवायर एक प्रकार की हाई-स्पीड डेटा ट्रांसफर तकनीक है जो कंप्यूटर और अन्य डिवाइसों के बीच डेटा ट्रांसफर के लिए उपयोग होती है।

180) **"हाइपरलिंक" का क्या उपयोग है?**

उत्तर: हाइपरलिंक का उपयोग वेबपेजों और अन्य दस्तावेजों के बीच नेविगेशन के लिए किया जाता है।

181) **बिट और बाइट में क्या अंतर है?**

उत्तर: बिट डेटा की सबसे छोटी इकाई है, जबकि बाइट 8 बिट्स का समूह होता है।

182) **स्प्रेडशीट में फार्मूला का उपयोग कैसे किया जाता है?**

उत्तर: स्प्रेडशीट में फार्मूला का उपयोग गणनाएं करने के लिए किया जाता है, जैसे कि =SUM(A1:A5) से A1 से A5 तक की कोशिकाओं का योग निकाला जा सकता है।

183) **URL का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: यूनिफ़ॉर्म रिसोर्स लोकेटर (Uniform Resource Locator)

184) **कंप्यूटर नेटवर्क में गेटवे का क्या काम है?**

उत्तर: गेटवे एक नेटवर्किंग डिवाइस है जो विभिन्न नेटवर्कों के बीच डेटा ट्रांसफर करता है और उन्हें आपस में कनेक्ट करता है।

185) **मल्टीमीडिया का क्या मतलब है?**

उत्तर: मल्टीमीडिया टेक्नोलॉजी का उपयोग करके टेक्स्ट, ऑडियो, वीडियो, इमेज, एनिमेशन आदि का संयोजन है।

186) **MAC एड्रेस क्या होता है?**

उत्तर: MAC एड्रेस (मीडिया एक्सेस कंट्रोल एड्रेस) एक यूनिक आईडी होती है जो नेटवर्क कार्ड या डिवाइस की पहचान के लिए उपयोग की जाती है।

187) **बायोमेट्रिक ऑथेंटिकेशन क्या होता है?**

उत्तर: बायोमेट्रिक ऑथेंटिकेशन एक प्रकार की सुरक्षा तकनीक है जो व्यक्ति की शारीरिक विशेषताओं (जैसे फिंगरप्रिंट, चेहरे की पहचान) का उपयोग करके पहचान और सत्यापन करती है।

188) **फ्रंट एंड और बैक एंड विकास में क्या अंतर है?**

उत्तर: फ्रंट एंड विकास उपयोगकर्ता के लिए दृश्य और इंटरैक्टिव तत्वों का निर्माण करता है, जबकि बैक एंड विकास सर्वर-साइड लॉजिक, डेटाबेस और एपीआई पर काम करता है।

189) **एन्क्रिप्शन क्या है?**

उत्तर: एन्क्रिप्शन एक प्रक्रिया है जिसमें डेटा को कोड में बदल दिया जाता है ताकि उसे बिना अनुमति के एक्सेस न किया जा सके।

190) **सॉफ्टवेयर लाइसेंस क्या होता है?**

उत्तर: सॉफ्टवेयर लाइसेंस एक कानूनी अनुबंध होता है जो सॉफ्टवेयर के उपयोग, वितरण, और संशोधन के अधिकारों को परिभाषित करता है।

191) **कंप्यूटर वर्म क्या है?**

उत्तर: कंप्यूटर वर्म एक स्व-प्रतिकृति करने वाला मैलवेयर है जो बिना उपयोगकर्ता की जानकारी के कंप्यूटर सिस्टम के माध्यम से फैलता है।

192) **डेटा ब्रीच क्या है?**

उत्तर: डेटा ब्रीच वह घटना होती है जब संवेदनशील, गोपनीय या संरक्षित डेटा को अनधिकृत व्यक्तियों द्वारा एक्सेस किया जाता है।

193) **IPV4 और IPV6 में क्या अंतर है?**

उत्तर: IPV4 32-बिट एड्रेसिंग प्रणाली का उपयोग करता है और लगभग 4.3 बिलियन पते प्रदान करता है, जबकि IPV6 128-बिट एड्रेसिंग प्रणाली का उपयोग करता है और असीमित संख्या में पते प्रदान करता है।

194) **कंप्यूटर हार्ड डिस्क में डेटा कैसे संग्रहीत होता है?**

उत्तर: हार्ड डिस्क में डेटा चुंबकीय डिस्कों पर संग्रहीत होता है, जिन्हें प्लेटर्स कहा जाता है, और उन्हें घुमाया जाता है ताकि हेड्स डेटा को पढ़ और लिख सकें।

195) **सीएमएस (CMS) का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: कंटेंट मैनेजमेंट सिस्टम (Content Management System)

196) **नॉर्टन और मैकेफी किस प्रकार के सॉफ्टवेयर हैं?**

उत्तर: ये एंटीवायरस सॉफ्टवेयर हैं, जो कंप्यूटर को वायरस और अन्य मालवेयर से सुरक्षा प्रदान करते हैं।

197) **ऑपरेटिंग सिस्टम के प्रकार कौन-कौन से हैं?**

उत्तर: मुख्य ऑपरेटिंग सिस्टम के प्रकार हैं: विंडोज़, मैकओएस, लिनक्स, एंड्रॉइड और आईओएस।

198) **डेटा माइनिंग क्या है?**

उत्तर: डेटा माइनिंग वह प्रक्रिया है जिसमें बड़े डेटा सेट से पैटर्न, रुझान और उपयोगी जानकारी निकाली जाती है।

199) **HTML और CSS में क्या अंतर है?**

उत्तर: HTML वेबपेज की संरचना बनाने के लिए उपयोग होता है, जबकि CSS वेबपेज को स्टाइल और डिज़ाइन देने के लिए उपयोग होता है।

200) **दो कंप्यूटर के बीच डेटा ट्रांसफर करने के लिए कौन से तरीकों का उपयोग किया जा सकता है?**

उत्तर: USB केबल, ई-मेल, क्लाउड स्टोरेज, फाइल ट्रांसफर प्रोटोकॉल (FTP), ब्लूटूथ, नेटवर्क शेयरिंग।

201) **फ़ाइल कम्प्रेशन से क्या लाभ होता है?**

उत्तर: फ़ाइल कम्प्रेशन से फ़ाइल का आकार कम हो जाता है, जिससे स्टोरेज स्पेस की बचत होती है और डेटा को तेजी से ट्रांसफर किया जा सकता है।

202) **वर्चुअल मेमोरी क्या है?**

उत्तर: वर्चुअल मेमोरी कंप्यूटर की RAM और हार्ड डिस्क का एक संयोजन है, जो RAM की कमी होने पर अतिरिक्त मेमोरी के रूप में कार्य करती है।

203) **बैकअप क्या होता है?**

उत्तर: बैकअप डेटा की एक प्रति होती है जिसे डेटा के खोने या क्षतिग्रस्त होने की स्थिति में पुनर्स्थापित करने के लिए बनाया जाता है।

204) **पोर्टेबल सॉफ्टवेयर क्या है?**

उत्तर: पोर्टेबल सॉफ्टवेयर वह सॉफ्टवेयर होता है जिसे इंस्टॉल करने की आवश्यकता नहीं होती और इसे यूएसबी ड्राइव या अन्य पोर्टेबल डिवाइस से चलाया जा सकता है।

205) **फाइल एक्सटेंशन क्या होता है?**

उत्तर: फाइल एक्सटेंशन वह प्रत्यय (suffix) होता है जो फाइल के नाम के अंत में आता है और यह बताता है कि वह किस प्रकार की फाइल है, जैसे .doc, .pdf, .jpeg।

206) **कंप्यूटर में "क्लिपबोर्ड" का क्या कार्य होता है?**

उत्तर: क्लिपबोर्ड एक अस्थायी स्टोरेज स्थान होता है जहाँ कट, कॉपी और पेस्ट ऑपरेशन्स के लिए डेटा संग्रहीत किया जाता है।

207) **ड्राइवबैक्स और गूगल ड्राइव किसके लिए उपयोग होते हैं?**

उत्तर: ये क्लाउड स्टोरेज सेवाएं हैं, जिनका उपयोग डेटा को ऑनलाइन स्टोर करने और साझा करने के लिए किया जाता है।

208) **डेटा एन्क्रिप्शन का क्या महत्व है?**

उत्तर: डेटा एन्क्रिप्शन डेटा को सुरक्षित रखने के लिए इसे कोड में बदल देता है ताकि केवल अधिकृत व्यक्तियों द्वारा ही इसे पढ़ा जा सके।

209) **प्रिंटर के कितने प्रकार होते हैं?**

उत्तर: प्रिंटर के प्रमुख प्रकार हैं: इंकजेट प्रिंटर, लेजर प्रिंटर, डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर, और थर्मल प्रिंटर।

210) **कंप्यूटर में रैम (RAM) और रोम (ROM) में मुख्य अंतर क्या है?**

उत्तर: रैम अस्थायी मेमोरी होती है जिसमें डेटा कंप्यूटर चालू रहने तक स्टोर रहता है, जबकि रोम स्थायी मेमोरी होती है जिसमें डेटा कंप्यूटर बंद होने पर भी रहता है।

211) **क्लाउड कंप्यूटिंग के क्या लाभ हैं?**

उत्तर: क्लाउड कंप्यूटिंग के लाभों में लचीलापन, लागत में कमी, स्वचालन, और कहीं से भी डेटा तक पहुंच शामिल हैं।

212) **फायरवॉल कैसे काम करता है?**

उत्तर: फायरवॉल एक सुरक्षा प्रणाली है जो नेटवर्क ट्रैफिक को फ़िल्टर करता है और अनधिकृत एक्सेस को रोकता है।

213) **स्क्रीन रिज़ॉल्यूशन क्या होती है?**

उत्तर: स्क्रीन रिज़ॉल्यूशन स्क्रीन पर प्रदर्शित पिक्सल्स की संख्या होती है, जैसे 1920x1080, और यह स्क्रीन की स्पष्टता को परिभाषित करती है।

214) **स्मार्टफोन और कंप्यूटर में अंतर क्या है?**

उत्तर: स्मार्टफोन एक पोर्टेबल डिवाइस होता है जो फोन कॉल, टेक्स्ट, और इंटरनेट उपयोग के लिए डिज़ाइन किया गया है, जबकि कंप्यूटर अधिक जटिल कार्यों के लिए डिज़ाइन किया गया होता है और इसमें अधिक प्रसंस्करण शक्ति होती है।

215) **सॉफ्टवेयर इंस्टॉलेशन के दौरान टर्म्स एंड कंडीशंस को क्यों पढ़ा जाना चाहिए?**

उत्तर: टर्म्स एंड कंडीशंस सॉफ्टवेयर के उपयोग और इसके साथ जुड़े अधिकारों और प्रतिबंधों के बारे में जानकारी प्रदान करते हैं, इसलिए इन्हें पढ़कर उपयोगकर्ता समझ सकते हैं कि वह किस शर्त पर सॉफ्टवेयर का उपयोग कर रहे हैं।

216) **एंड्रॉइड और आईओएस में मुख्य अंतर क्या है?**

उत्तर: एंड्रॉइड एक ओपन-सोर्स ऑपरेटिंग सिस्टम है जिसे विभिन्न डिवाइसों पर उपयोग किया जा सकता है, जबकि आईओएस एप्पल के डिवाइसों के लिए सीमित ऑपरेटिंग सिस्टम है।

217) **सर्च इंजन ऑप्टिमाइजेशन (SEO) क्या है?**

उत्तर: SEO वह प्रक्रिया है जिससे वेबसाइट को सर्च इंजन पर बेहतर रैंक दिलाने के लिए ऑप्टिमाइज़ किया जाता है, ताकि उसे अधिक ट्रैफिक मिल सके।

218) **क्लाउड कम्प्यूटिंग में SaaS, PaaS और IaaS क्या होते हैं?**

उत्तर:

- **SaaS (Software as a Service):** यह सेवा उपयोगकर्ताओं को इंटरनेट के माध्यम से सॉफ्टवेयर प्रदान करती है, जैसे Gmail या Office 365।

- **PaaS (Platform as a Service):** यह सेवा डेवलपर्स को एप्लिकेशन बनाने और प्रबंधित करने के लिए एक प्लेटफ़ॉर्म प्रदान करती है।

- **IaaS (Infrastructure as a Service):** यह सेवा कंप्यूटिंग संसाधन जैसे सर्वर, स्टोरेज आदि को इंटरनेट पर उपलब्ध कराती है।

219) **कैसे डेटा क्या होता है?**

उत्तर: कैसे डेटा अस्थायी रूप से संग्रहीत डेटा होता है जो कंप्यूटर या ब्राउज़र के कार्य को तेज़ करने के लिए उपयोग होता है।