

# L.R.S ADVANCE ACADEMY

A Computer & Training Institute

**One Liner Questions and Answers:-**

## 1. History of Computer

1. Computer का हिन्दी नाम क्या है। - **संगणक**
2. किसी फाइल को सेव करने के लिए किस कंमांड का प्रयोग किया जाता है। - **Ctrl + S**
3. किसी पुरानी फाइल को खोलने के लिए किस कंमांड का प्रयोग किया जाता है। - **Ctrl + O**
4. किसी फाइल पर काम करते समय अन्डू के लिए किस कंमांड का प्रयोग किया जाता है। - **Ctrl + Z**
5. किसी फाइल पर काम करते समय नया पेज लेने के लिए किस कंमांड का प्रयोग किया जाता है। - **Ctrl + N**
6. कंप्यूटर चलाने वाले व्यक्ति को क्या बोला जाता है। - **यूजर**
7. कंप्यूटर को प्रोग्राम करने वाले व्यक्ति को क्या बोला जाता है। - **प्रोग्रामर**
8. कंप्यूटर को किन दो भागों में बाटा गया है। - **Software & Hardware**
9. किसी फाइल पर काम करते समय रिट्र के लिए किस कंमांड का प्रयोग किया जाता है। - **Ctrl + Y**
10. कंप्यूटर के किन भागों को हम अपने हाथों से छू कर देख सकते हैं। - **Hardware**
11. कंप्यूटर की भंडारण क्षमता मनुष्यों की अपेक्षा होती है। - **अधिक**
12. दुनिया के सबसे पहले कंप्यूटर का नाम क्या था। - **अबेकस**
13. अबेकस का आविष्कार कब किया गया था। - **2400 ई०पू०**
14. दोनो हाथों से चलाये जाने वाले गणना यंत्र का नाम क्या था। - **नेपियर बॉन**
15. हाथी के दांत का प्रयोग किस गणना यंत्र में किया गया था। - **नेपियर बॉन**
16. कंप्यूटर के इतिहास में सर्वप्रथम दशमलव बिन्दु का प्रयोग करने वाले गणना यंत्र का नाम क्या था। - **नेपियर बॉन**
17. नेपियर बॉन को कब से कब तक संचालित किया गया था। - **1550 - 1617 तक**
18. 17 वीं शताब्दी की शुरूआत में किस मैकेनिकल कैल्कुलेटर का आविष्कार किया गया था। - **पॉस्कालाइन**
19. उस गणना यंत्र का नाम क्या है, जिसे ब्लेज पॉस्कल ने अपने पिता की मदद करने के लिए बनाया था। - **पॉस्कालाइन**
20. पॉस्कालाइन को बनने में कितना समय लगा। - **दो वर्ष (1642 - 1644)**
21. पॉस्कालाइन का दूसरा नाम क्या था। - **पॉस्कलस कैल्कुलेटर**
22. अबेकस का आविष्कार किसके द्वारा किया गया। - **एक चीनी व्यक्ति द्वारा**
23. उस गणना यंत्र का नाम क्या था, जिसका आविष्कार 1672 से शुरू होकर 1694 में पूरा हुआ। - **लाइबनीज व्हील**
24. लाइबनीज व्हील के आविष्कार कोन थे। - **गॉटफ्रीड विल्हेम लिबनीज**
25. भाप के द्वारा चलाये जाने वाले कंप्यूटर का नाम क्या था। - **डिफेरेंस इंजन**
26. डिफेरेंस इंजन का आविष्कार किसने किया था। - **Charles Babbage**
27. डिफेरेंस इंजन का आविष्कार किस वर्ष किया गया था। - **(1820 - 1822)**
28. उस यंत्र का नाम क्या था, जो कई सेट्स की गणना करने के साथ-साथ उनकी हार्ड कॉपी भी प्रदान करता था। - **डिफेरेंस इंजन**
29. कंप्यूटर का पिता किसे कहा जाता है। - **Charles Babbage**
30. प्रथम आधुनिक कंप्यूटर "**Analytical Engine**" का आविष्कार किस वर्ष किया गया था। - **1937**
31. Tabulating Machine को अन्य किस नाम से जाना जाता है। - **Hollerith Tabulating Machine**
32. सर्वप्रथम डाटा को पंच कार्ड में स्टोर करने वाले यंत्र का नाम क्या था। - **Tabulating Machine**
33. अमेरिका की जनगणना प्रयुक्त किये गये यंत्र का क्या नाम था, और किस वर्ष उसका उपयोग किया गया था। - **Tabulating Machine and 1890.**
34. कंप्यूटर के इतिहास में सर्वप्रथम किस कंपनी की स्थापना की गई। - **Tabulating Machine Company.**
35. IBM Company का पूरा नाम क्या था। - **International Business Machine Company.**
36. Tabulating Machine Company की स्थापना किस वर्ष की गई। - **1890**
37. वर्तमान में IBM Company को किस नाम से जाना जाता है। - **Big Blue**
38. दुनिया सबसे पहला Programmable Digital Computer किस वर्ष बनाया गया, और उसका नाम क्या था। - **Nov.-1937 & Mark-1 Computer.**
39. **Mark-1** Computer को किसकी भागीदारी द्वारा बनाया गया था। - **IBM & Harvard**
40. दुनिया का पहला Fully Functional Computer कौन सा था। - **Mark-1 Computer.**
41. वर्तमान में Open Windows को Close करने के लिए किस कंमांड का प्रयोग किया जाता है। - **Ctrl + W**
42. किसी फाइल को हाइपर लिंक करने के लिए किस कंमांड का प्रयोग किया जाता है। - **Ctrl + K**
43. किसी Text or Paragraph को Justify करने के लिए किस कंमांड का प्रयोग किया जाता है। - **Ctrl + J**

## 2. Generation of Computer

44. किस पीढ़ी के कंप्यूटरों में मेमोरी के लिए वैक्यूम ट्यूब का प्रयोग किया जाता था। - **प्रथम पीढ़ी**
45. प्रथम पीढ़ी के कंप्यूटरों की अवधि कब से कब तक मानी जाती है। - **1956 - 1963**
46. यूनिवेक और हारवर्ड मार्क -1 कंप्यूटर किस पीढ़ी के कंप्यूटर थे। - **प्रथम पीढ़ी**
47. ट्रांजिस्टर का विकास किसके द्वारा किया गया था। - **विलियम शौकले (1947)**

Typed by - Ankur kumar

WhatsApp - 8395058302

48. द्वितीय पीढ़ी के कंप्यूटरों की अवधि कब से कब तक मानी जाती है। - **1956 - 1963**
49. किस पीढ़ी के कंप्यूटरों में दो ओपरेटिंग सिस्टम का प्रयोग किया जाता था। - **द्वितीय पीढ़ी**
50. IBM-1620 and CDC-3600 किस पीढ़ी के कंप्यूटर थे। - **द्वितीय पीढ़ी**
51. द्वितीय पीढ़ी के कंप्यूटरों में किस भाषा का प्रयोग किया जाता था। - **Assembly and High Level Language**
52. Fortran And Cobol का प्रयोग किस पीढ़ी के कंप्यूटरों में किया जाता था। - **द्वितीय पीढ़ी**
53. Integrated Circuit (IC) का उपयोग किस पीढ़ी के कंप्यूटरों में किया गया। - **तृतीय पीढ़ी**
54. IC का आविष्कार किसने किया था। - **Jack Kilby**
55. सर्वप्रथम कीबोर्ड - माँउस उपयोग किस पीढ़ी के कंप्यूटरों में किया गया था। - **तृतीय पीढ़ी**
56. IBM-370/168 किस पीढ़ी का कंप्यूटर था। - **तृतीय पीढ़ी**
57. चौथी पीढ़ी के कंप्यूटरों की अवधि कब से कब तक मानी जाती है। - **1972 -1984**
58. किस पीढ़ी के कंप्यूटरों में VLSI का प्रयोग किया गया था। - **चौथी पीढ़ी**
59. पहला MicroProcessor किसके द्वारा पेश किया गया था। - **1971 में Intel के द्वारा**
60. Apple ने किस वर्ष **Macintosh (Personal Computer)** को पेश किया था। - **1989**
61. दुनिया के पहले Microprocessor का नाम क्या था। - **Intel 4004**
62. कंप्यूटर की पांचवी पीढ़ी की अवधि कब से कब तक मानी जाती है। - **1984-1990**
63. किस पीढ़ी के कंप्यूटरों में **ULSI Circuits** का प्रयोग किया गया। - **पांचवी पीढ़ी**
64. **Intel Pentium and Celeron** नाम के Processor का प्रयोग किस पीढ़ी के कंप्यूटरों में किया जाता है। - **छठी पीढ़ी**

### **3. Architecture of Computer**

65. किसी भी कंप्यूटर के मुख्यतः कितने भाग होते हैं। - **5**
66. कंप्यूटर में डाटा को किस यूनिट के द्वारा इन्सर्ट कराया जाता है। - **इनपुट यूनिट**
67. मैग्नेटिक टेप किस प्रकार की यूनिट है। - **इनपुट यूनिट**
68. कंप्यूटर के गणितीय एवं लॉजिकल कार्य करने के लिए किस यूनिट का प्रयोग किया जाता है। - **ऑर्थमेटिक लॉजिक यूनिट**
69. कंट्रोल यूनिट एवं ऑर्थमेटिक लॉजिक यूनिट को अन्य किस नाम से जाना जाता है। - **सीपीयू**
70. एक बाइट में कितने बिट होते हैं। - **8 बिट**
71. एक KB में कितने बाइट होते हैं। - **1024 बाइट**
72. 1 MB में कितने KB होते हैं। - **1024 KB**
73. कंप्यूटर में मैमोरी कितने प्रकार की होती है। - **2**
74. प्राइमरी मैमोरी कौन - सी होती है। - **RAM and ROM**
75. RAM किन Components से मिलकर बनी होती है। - **Semiconductor or Flip Flop**
76. SRAM किन Components से मिलकर बनी होती है। - **Flip - Flop**
77. एक सेकण्ड में हजारों बार रिफ्रेश होने वाली RAM कौन - सी है। - **DRAM**
78. Network Device में Hard Disk के रूप में प्रयोग होने वाली RAM कौन - सी है। - **NVRAM**
79. वह कौन-सी ROM है, जिसमें सुधार करने के लिए चिप को पराबैंगनी किरणों के सामने रखा जाता है। - **EPROM**
80. EEPROM में सुधार करने के लिए किसकी आवश्यकता होती है। - **विद्युत की**
81. सैकेंडरी स्टोरेज डिवाइस को अन्य किस नाम से जाना जाता है। - **Auxiliary Storage Device**
82. SSD का पूर्ण रूप क्या है। - **Solid State Drive**
83. HDD का पूर्ण रूप क्या है। - **Hard Disk Drive**
84. CPU की घड़ी के अनुसार कार्य करने वाली रैम कौन-सी है। - **SDRAM**

### **4. Types of Computer**

85. Mechanism के आधार पर कंप्यूटर कितने प्रकार के होते हैं। - **तीन**
86. किस प्रकार के कंप्यूटर का उपयोग भौतिक मात्राओं को मापने के लिए किया जाता है। - **एनालॉग कंप्यूटर**
87. **Analog and Digital Computers** की विशेषताओं का उपयोग कर बनाएँ गये कंप्यूटर को किस नाम से जाना जाता है। - **हाइब्रिड कंप्यूटर**
88. पेट्रोल पम्प पर किस प्रकार के कंप्यूटरों का प्रयोग किया जाता है। - **हाइब्रिड कंप्यूटर**
89. **Micro Computer** का आविष्कार किस वर्ष किया गया। - **1970**
90. **PC** का पूरा नाम क्या है। - **Personal Computer**
91. **PDP-8 First Mini Computer** का आविष्कार किस वर्ष किया गया। - **1965**
92. **PDP-8 First Mini Computer** को किस कंपनी द्वारा बनाया गया था। - **DEC (Digital Equipment Corporation) Company.**
93. Server Computer के रूप में किस Computer का प्रयोग किया जाता है। - **MainFrame Computer**
94. भारत का पहला सुपर कंप्यूटर कौन-सा था। - **PARAM 8000**
95. IBM Summit किस प्रकार का कंप्यूटर था। - **सुपर कंप्यूटर**
96. E6B Flight Computer किस प्रकार का कंप्यूटर है। - **एनालॉग कंप्यूटर**
97. कौन से कंप्यूटर एनालॉग सिगनस के साथ बाइनरी नंबर को भी समझ सकता है। - **हाइब्रिड कंप्यूटर**

## 5. Input Devices

98. keyboard किस सिद्धांत पर कार्य करता है। - **Typewriter**
99. एक Standard keyboard में Keys की संख्या कितनी होती है। - **105**
100. Keyboard में function Keys की संख्या कितनी होती है। - **12**
101. माउस का आविष्कार किसने और किस वर्ष किया था। - **डलगस सी एंजेलबर्ट (1963)**
102. 1990 के दशक में किस प्रकार के माउस का प्रयोग किया जाता था। - **मैकेनिकल माउस**
103. वर्तमान में सर्वधिक प्रयोग किये जाने वाले माउस कोन से है। - **ऑप्टिकल माउस**
104. Frequency के आधार पर कार्य करने वाला माउस कौन-सा है। - **Cordless or Wireless Mouse.**
105. Sound को Computer में Input करने के लिए किस Input Device का प्रयोग किया जाता है। - **Microphone**
106. Hard Copy को Soft Copy में किस इनपुट डिवाइस के द्वारा इनपुट किया जाता है। - **Scanner**
107. MICR का पूरा नाम क्या है। - **Magnetic Ink Character Recognition.**
108. OMR का पूरा नाम क्या है। - **Optical Mark Recognition.**
109. OCR का पूरा नाम क्या है। - **Optical Character Recognition.**
110. Competitive Examination की Answer Sheet को चैक करने के लिए किसका प्रयोग किया जाता है। - **OMR**
111. BCR का पूरा नाम क्या है। - **Bar Code Reader**
112. Light Pen का आविष्कार किस वर्ष किया गया। - **1955**

## 6. Output Devices

113. Computer में आउटपुट डाटा को किसके द्वारा प्राप्त किया जाता है। - **Output Device**
114. Visual Display Unit किसे कहा जाता है। - **Monitor**
115. Monitor कितने प्रकार के होते है। - **चार**
116. CRT का पूरा नाम क्या है। - **Cathode Ray Tube**
117. LCD का पूरा नाम क्या है। - **Liquid Crystal Display**
118. LED का पूरा नाम क्या है। - **Light Emitting Diode**
119. CCFL का पूरा नाम क्या है। - **Cold Cathode Fluorescent Light**
120. Soft Copy को Hard Copy में बदलने के लिए किस यंत्र का प्रयोग किया जाता है। - **Printer**
121. Dot Matrix Printer किस प्रकार का प्रिंटर है। - **Impact Printer**
122. DPI का पूर्ण रूप क्या है। - **Dot Per Inch**
123. Xerography Technic के आधार पर कौन-से प्रिंटर कार्य करते है। - **Laser Printer**
124. Vector Graphics को प्रिंट करने के लिए किसका प्रयोग किया जाता है। - **Plotter**
125. Plotter का आविष्कार कब और किसके द्वारा किया गया था। - **1953 में रेमिंगटन रैड द्वारा**
126. Drum Plotter में प्रिंटिंग के लिए किसका प्रयोग किया जाता है। - **पेन का**
127. Plotter कितने प्रकार के होते है। - **दो**
128. DLP का पूरा नाम क्या है। - **Digital Light Processing**

## 7. Operating System

129. Computer Communication के लिए किस किसका प्रयोग करता है। - **Operating System**
130. Computer or User के बीच Interface का कार्य कौन करता है। - **Operating System**
131. Operating System की पहली पीढ़ी कब से कब तक मानी जाती है। - **1945 - 1955**
132. पहली पीढ़ी के Operating System में Mechanical Relay के साथ किसका उपयोग किया जाता था। - **Calculating Engine**
133. Punch Card का आविष्कार किस वर्ष किया गया था। - **1950**
134. द्वितीय पीढ़ी के Operating System की अवधि कब से कब तक मानी जाती है। - **1955 - 1965**
135. किस पीढ़ी के ऑपरेटिंग सिस्टम में इनपुट और आउटपुट के लिए **मैग्नेटिक टेप** का उपयोग किया गया। - **द्वितीय पीढ़ी**
136. तृतीय पीढ़ी के ऑपरेटिंग सिस्टम की अवधि कब से कब तक मानी जाती है। - **1965 - 1980**
137. किस पीढ़ी के कंप्यूटरों में Multi programming Operating System शुरू किया गया। - **तृतीय पीढ़ी**
138. चतुर्थ पीढ़ी के ऑपरेटिंग सिस्टम की अवधि कब से कब तक मानी जाती है। - **1980 से अब तक**
139. कंप्यूटर में स्टोर पर्सनल डाटा और जानकारी को किसके द्वारा सुरक्षित किया जाता है। - **ऑपरेटिंग सिस्टम**

## 8. Servere

140. Internet से हम जो भी जानकारी प्राप्त करते है, वह किसके द्वारा हमारे कंप्यूटर तक पहुँचाई जाती है। - **सर्वर**
141. लोकल नेटवर्क में सर्वर को किसके द्वारा जोडा जाता है। - **राउटर और स्विच**
142. Application Servere किसकी तरह कार्य करता है। - **फ्रेंम वर्क**
143. Computer के database में data को Store करने और उसे पुनः प्राप्त करने की Service कौन प्रदान करता है। - **डाटाबेस सर्वर**
144. IP address का पूर्ण स्वरूप क्या है। - **Internet Protocol Address**
145. **PHP** किस प्रकार का सर्वर है। - **Application Servere**