

- ▶ कम्प्यूटर सिस्टम में शामिल है
 - **हार्डवेयर, साफ्टवेयर, पेरिफेरल डिवाइस**
- ▶ शब्द का अर्थ कम्प्यूटर के ऐसे किसी घटक से है, जो कार्य करने के लिए आवश्यक होता है
 - **रिसोर्स**
- ▶ कम्प्यूटर पर जानकारी के रूप में स्टोर की जाती है
 - **डिजिटल डाटा**
- ▶ कम्प्यूटर का प्रकार, प्रोसेसर और ओपरेटिंग प्रणाली उसके को परिभाषित करती है
 - **प्लेटफॉर्म**
- ▶ पर्सनल कम्प्यूटर की कम्प्यूटिंग जरूरतों को पूरा करने के लिए डिजाइन किया गया है
 - **व्यक्ति**
- ▶ पहले से चल रहे कम्प्यूटर को पुनः चालू करने को कहते हैं
 - **वार्म बूटिंग**
- ▶ एक बड़ा और महंगा कम्प्यूटर है जिसमें एक साथ सैकड़ों या हजारों प्रयोक्ताओं के लिए डाटा प्रोसेस करने का क्षमता होता है।
 - **मेनफ्रेम कम्प्यूटर**
- ▶ कौन सी प्रक्रिया यह सुनिश्चित के लिए जांच करती है कि कम्प्यूटर ऑपरेट कर रहे हैं और उचित ढंग से जुड़े हैं
 - **बूटिंग**
- ▶ जो आसानी से इन्स्ट्रक्शन समझ लेता है उसे कहते हैं।
 - **यूजर फ्रेंडली**
- ▶ कम्प्यूटर से संदर्भ में A.L.U. का तात्पर्य है।
 - **अरिथ्मेटिक लॉजिक यूनिट**
- ▶ किसी पीढ़ी के कम्प्यूटरों का मुख्य पुर्जा है।
 - **माइक्रो प्रोसेसर**
- ▶ वाल्व लगे कम्प्यूटर किसी पीढ़ी के हैं।
 - **पहली**
- ▶ इलेक्ट्रॉनिक कम्प्यूटर का आविष्कार किसने किया।
 - **मोचले एवं एकर्ट**
- ▶ आधुनिक कम्प्यूटर में प्रयोग किए जाते हैं
 - **VLSI**
- ▶ माइक्रो कम्प्यूटर को कहते हैं
 - **कम्प्यूटर ऑन ए चिप**
- ▶ इंटीग्रेड सर्किट किससे बनायी जाती है।
 - **सिलिकॉन**
- ▶ ENIAC का पूरा नाम क्या है
 - **इलेक्ट्रॉनिक न्यूमेरिक इंटीग्रेटर एंड कैल्कुलेटर**
- ▶ प्रथम पीढ़ी कम्प्यूटर था
 - **Electro Mechanical**
- ▶ एनालॉग कम्प्यूटर है
 - **निम्नस्तर पर सम्प्रेषित करना**
- ▶ प्रथम इलेक्ट्रॉनिक कम्प्यूटर है
 - **Mark 1**
- ▶ विश्व का सबसे पहला सुपर कम्प्यूटर बना था
 - **1979**
- ▶ व्यक्तिगत तौर पर किस कम्प्यूटर का प्रयोग किया गया।
 - **माइक्रो कम्प्यूटर**
- ▶ भारत में निर्मित प्रथम कम्प्यूटर का क्या नाम है
 - **सिद्धार्थ**
- ▶ सबसे पुराने आंकड़े गिनने वाली मशीन है
 - **एबेकस**
- ▶ पोर्टेबल कम्प्यूटर कौन-सा है जिसे आसानी से एक स्थान से दूसरे स्थान पर ले जाया जा सकता है
 - **लैपटाप**
- ▶ द्वितीय पीढ़ी के कम्प्यूटर में प्रयोग हुआ
 - **जिसमें ट्रॉजिस्टर का प्रयोग हो**

- ▶ पहली एडिंग मशीन जिसमें जोड़ हो सकता था
- पास्कल
- ▶ सबसे पहली केलकुलेटिंग डिवाइस है - एबेकस
- ▶ कम्प्यूटर की बुनियादी संरचना का विकास किया था।
- चार्ल्स बैबेज
- ▶ सामान्य रूप से प्रयुक्त किया जाने वाला सुपर कम्प्यूटर है
- डिजिटल कम्प्यूटर
- ▶ CRAY क्या है - सुपर कम्प्यूटर
- ▶ पंचम-पीढ़ी के कम्प्यूटर की प्रमुख विशेषता निम्न में से कौन-सी होगी - घर-घर उपयोग
- ▶ कम्प्यूटर के विकास में सर्वाधिक योगदान किसका है
- जॉन वॉन-न्यूमैन
- ▶ प्रथम अंकीय कम्प्यूटर के ब्लू-प्रिंट के विकास में सर्वाधिक योगदान किसका है - चार्ल्स बैबेज
- ▶ सर्वप्रथम आधुनिक कम्प्यूटर की खोज कब हुई
- 1946
- ▶ इन्टीग्रेटेड सर्किट चिप का विकास किसने किया
- जे.एस किल्बी ने
- ▶ प्रथम पीढ़ी के कम्प्यूटर में दोष था
- बड़ा आकार
- ▶ तृतीय पीढ़ी के कम्प्यूटर में मुख्य घटक हैं
- इण्टिग्रेटेड सर्किट
- ▶ कार्य पद्धति के आकार पर कम्प्यूटर के प्रकार हैं
- डिजिटल और माइक्रो
- ▶ सुपर चिप का प्रयोग मिनी कम्प्यूटरों में लगाने से वह सुपर मिनी कम्प्यूटर बना जाता है
- 80386
- ▶ टेलीविजन के आकार का कम्प्यूटर कौन सा होता है
- माइक्रो
- ▶ कम्प्यूटर के रचना शिल्प में कौन-सी विशेषताएं नहीं पाई जाती हैं
- यह कम गति एवं अशुद्धता से काम करता है
- ▶ कम्प्यूटर की क्षमता है - सीमित
- ▶ मनुष्य की स्मरण शक्ति कम्प्यूटर की तुलना में होती है
- सामान्य
- ▶ कम्प्यूटर को किस प्रकार की बुद्धि की संज्ञा दी गई है
- कृत्रिम
- ▶ एक माइक्रोप्रोसेसर आधारित कम्प्यूटर डिवाइस है
- पर्सनल कम्प्यूटर
- ▶ ऐसा कम्प्यूटर, जो एनालॉग व डिजिटल कम्प्यूटर के मिश्रण से बना हुआ है वह - हाइब्रिड है
- ▶ पाँचवी पीढ़ी के कम्प्यूटर की विशेषता है
- कृत्रिम बुद्धि
- ▶ प्रथम कम्प्यूटर, जिसमें स्टोरेज सुविधा थी - एसडेक
- ▶ ऐसे कम्प्यूटर, जो पोर्टेबल होते हैं और यात्रा करने वाले प्रयोक्ताओं के लिए सुविधाजनक होते हैं
- लैपटॉप
- ▶ कम्प्यूटर के आइ.सी. चिप के उत्पादन हेतु किसी आवश्यकता होती है - सिलिकॉन की
- ▶ पीसी किस श्रेणी के कम्प्यूटर से संबंधित है - माइक्रो
- ▶ कम्प्यूटर के कार्य प्रणाली के मुख्य अवयव में कौन शामिल नहीं है - इंटरनेट

- ▶ कम्प्यूटर का नियंत्रक भाग कहलाता है - सी.पी.यू
- ▶ कम्प्यूटर क्या है - इलेक्ट्रॉनिक मशीन
- ▶ कम्प्यूटर की विशेषताएं या कार्य क्या नहीं है - डेटा आकलन
- ▶ Gui का पूरा नाम है - Graphical User Interface
- ▶ माइक्रो कम्प्यूटर की क्षमता प्रति संकेंड होती है - एक लाख संक्रियाएं
- ▶ सबसे तेज कम्प्यूटर होता है - सुपर कम्प्यूटर
- ▶ पूर्व में फोर्ट्रान के साथ कार्य करने वाले कम्प्यूटर किस युग के कम्प्यूटर थे - दूसरे
- ▶ माइक्रोप्रोसेसर किस पीढ़ी का कम्प्यूटर है - चतुर्थ
- ▶ पहला भारतीय कम्प्यूटर सर्वप्रथम कब कहाँ लगाया गया था - इण्डियन सांख्यिकी संस्थान कोलकाता
- ▶ भारतीय सुपर कम्प्यूटर परम 10000 का उदम किस सन् में हुआ - 1998
- ▶ सर्वाधिक शक्तिशाली कम्प्यूटर है - सुपर कम्प्यूटर
- ▶ डिजिटल कम्प्यूटर किस सिद्धांत पर कार्य करता है - गणना
- ▶ सुपर कम्प्यूटर अन्य कम्प्यूटरों से किस प्रकार भिन्न है - परिकलन क्षमता एवं वृहत् स्मृति भंडार
- ▶ आकार के आधार पर कम्प्यूटर के कौन से प्रकार नहीं है - ऑप्टिकल कम्प्यूटर
- ▶ अंकीय कम्प्यूटर गणनाएं प्रति संकेण्ड कर सकता है - करोड़ों
- ▶ सुपर मिनी कम्प्यूटर में कितनी संक्रियाएं प्रति सेकेण्ड होती है - 5 लाख
- ▶ माइक्रो कम्प्यूटर में जो नहीं आते हैं उनका नाम है - एटामिक कम्प्यूटर
- ▶ सर्वप्रथम पंच कार्ड का प्रयोग किसने किया था - जोसेफ मेरी
- ▶ एकीकृत परिपथ के आविष्कार से किस पीढ़ी का जन्म हुआ - तृतीय पीढ़ी
- ▶ चतुर्थ पीढ़ी का मुख्य अवयव था - बृहत् एकीकृत परिपथ
- ▶ एक छोटे सिसिकॉन चिप पर ट्रॉजिस्ट्रों और अन्य इलेक्ट्रिक उपकरणों के साथ पूर्ण इलेक्ट्रॉनिक सर्किट को कहते हैं - इंटीग्रेटेड सर्किट
- ▶ प्रथम पीढ़ी के कम्प्यूटर में मुख्य इलेक्ट्रॉनिक घटक है - बॉल
- ▶ डाटा और प्रोग्राम में कौन अंतर करता है - माइक्रो प्रोसेसर
- ▶ सिलीकॉन से बनी जिसके चारों ओर तार निकले होते हैं और बहुत पतली होती है, उसको कहते हैं - इंटीग्रेटेड सर्किट
- ▶ कम्प्यूटर में प्रयोग होने वाले प्रमुख तीन पार्ट है - टेप, सी.पी.यू., प्रिंटर
- ▶ कम्प्यूटर हार्डवेयर को अधिक आधुनिक बनाने को कहते हैं - अपग्रेड