



Naukri Aspirant

सपनों को दें उड़ान

Official Whatsapp Number

 **8930213325**

फोन नम्बर Save करना ना भूले

COMPUTER MCQ'S

Chapter - 1



कंप्यूटर का परिचय

सभी प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए महत्वपूर्ण

www.naukriaspirant.com

ऐसे ही कम्प्यूटर से सम्बंधित अन्य पीडीएफ और नोट्स प्राप्त करने के लिए
हमारी वेबसाइट पर Visit कीजिये।

www.naukriaspirant.com



कम्प्यूटर का परिचय महत्वपूर्ण MCQ's

1. भारत में कंप्यूटर का प्रथम बार प्रयोग कहाँ किया गया था-

- (A) भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली
- (B) प्रधान डाकघर, नई दिल्ली
- (C) प्रधान डाकघर, बेंगलुरु
- (D) भारतीय सांख्यिकी संस्थान, कोलकाता

उत्तर :- प्रधान डाकघर, बेंगलुरु

2. कम्प्यूटर में भेजे जाने वाले डाटा को कहते हैं?

- (A) प्रोसेस
- (B) आउटपुट
- (C) इनपुट
- (D) एल्गोरिथम

उत्तर :- इनपुट

3. UNIVAC है-

- (A) Universal Automatic Computer
- (B) Universal Array Computer
- (C) Unique Automatic Computer
- (D) Unvalued Automatic Computer

उत्तर :- Universal Automatic Computer

4. कम्प्यूटर के चार मुख्य कार्य हैं?

- (A) इनपुट, प्रोसेसिंग, आउटपुट और स्टोरेज
- (B) लर्निंग, थिंकिंग, आउटपुट और इण्टेलिजेंस
- (C) डाटा, इन्फॉर्मेशन, बिट्स और बाइट्स
- (D) हार्डवेयर, सॉफ्टवेयर, मॉडलिंग और ऑपरेशंस

उत्तर :- इनपुट, प्रोसेसिंग, आउटपुट और स्टोरेज

5. कंप्यूटर के द्वारा घटित मुख्य कार्य _____ है।

- (A) Arithmetic Operation
- (B) Logical Operation
- (C) Storage and Relative
- (D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- उपर्युक्त सभी

6. कम्प्यूटर निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य नहीं करता है?

- (A) प्रोसेसिंग
- (B) कंट्रोलिंग
- (C) अण्डरस्टैण्डिंग
- (D) इनप्यूटिंग

उत्तर :- अण्डरस्टैण्डिंग



7. माइक्रोप्रोसेसर स्विचिंग डिवाइस के रूप में किस पीढ़ी के कंप्यूटर के लिए है-

- (A) First Generation
- (B) Second Generation
- (C) Third Generation
- (D) Fourth Generation

उत्तर :- **Fourth Generation**

8. किसी बाहरी स्रोत से आती है और कम्प्यूटर सॉफ्टवेयर में फीड की जाती है, उस सूचना को _____ कहते हैं?

- (A) आउटपुट
- (B) इनपुट
- (C) श्रूट
- (D) रिपोर्ट

उत्तर :- **इनपुट**

9. कंप्यूटर का मस्तिष्क है-

- (A) ALU
- (B) Memory
- (C) CPU
- (D) Control Unit

उत्तर :- **CPU**

10. सूचना तैयार करने के लिए डाटा का प्रयोग कहलाता है?

- (A) फीडबैक
- (B) प्रोग्रामिंग
- (C) प्रोसेसिंग
- (D) एनालिसिस

(E) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- **प्रोसेसिंग**

11. मुख्य मैमोरी के दो प्रकार _____ है।

- (A) Primary and Secondary
- (B) Random and Sequential
- (C) ROM and RAM
- (D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- **ROM and RAM**

12. आउटपुट है?

- (A) जो प्रोसेसर यूजर से प्राप्त की जाती है
- (B) जो प्रोसेसर यूजर को प्रदान की जाती है
- (C) जो यूजर द्वारा प्रोसेसर को प्रदान की जाती है
- (D) उपरोक्त सभी
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं

उत्तर :- **जो प्रोसेसर यूजर को प्रदान की जाती है**

13. कंप्यूटर न थकने वाला न बोर होने वाला डिवाइस है, अतः इसे कहते हैं-

- (A) Accuracy
- (B) Reliability
- (C) Diligence
- (D) Versatility

उत्तर :- **Diligence**

14. निम्न में से कौन-सी कम्प्यूटर की विशेषता है?

- (A) तीव्र गति
- (B) त्रुटि रहित कार्य





- (C) गोपनीयता
(D) ये सभी

उत्तर :- ये सभी

15. इन्टीग्रेटेड सर्किट का संबंध कम्प्यूटर की किस पीढ़ी से है-

- (A) First Generation
(B) Second Generation
(C) Third Generation
(D) Fourth Generation

उत्तर :- Third Generation

16. _____ कच्चे तथ्य (रॉ फैक्ट्स) बताता है, जबकि _____ से डाटा अर्थपूर्ण बन जाता है?

- (A) सूचना, रिपोर्टिंग
(B) डाटा, सूचना
(C) सूचना, बिट्स
(D) रिकॉर्ड, बाइट्स
(E) बिट्स, बाइट्स

उत्तर :- डाटा, सूचना

17. एक हाइब्रिड कम्प्यूटर है-

- (A) Resembles digital computer
(B) Resembles analogue computer
(C) Resembles both a digital and analogue computer
(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- Resembles both a digital and analogue computer

18. कम्प्यूटर चलाने के लिए उपयोग किया जाने वाला डाटा या सूचना कहलाती है?

- (A) हार्डवेयर
(B) पेरिफेरल
(C) CPU
(D) ये सभी
(E) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- इनमें से कोई नहीं

19. कम्प्यूटर का ALU _____ से आने वाली कमाण्ड की प्रतिक्रिया देता है।

- (A) Primary Memory
(B) Control Section
(C) External Memory
(D) Cache Memory

उत्तर :- Control Section

20. कम्प्यूटर में सूचना को इनपुट करते हैं, तो निम्न में से क्या बनता है?

- (A) डाटा
(B) आइडियाज
(C) ऑब्जेक्ट्स
(D) फैक्ट्स
(E) ये सभी

उत्तर :- डाटा

21. बाइनरी सिस्टम (Binary System) का प्रयोग करने वाले कम्प्यूटर को कहते हैं-

- (A) एनालॉग कम्प्यूटर
(B) डिजिटल कम्प्यूटर





- (C) हाइब्रिड कंप्यूटर
(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- डिजिटल कंप्यूटर

22. नॉन-न्यूमैरिक डाटा का उदाहरण निम्न में से है?

- (A) कर्मचारी का नाम
(B) टेस्ट स्कोर
(C) बैंक अकाउण्ट नम्बर
(D) ये सभी
(E) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- कर्मचारी का नाम

23. मस्तिष्क की कार्यप्रणाली की नकल करने वाला सबसे छोटा और सबसे तीव्र गति वाला कंप्यूटर कौन-सा है?

- (A) सुपर कंप्यूटर
(B) क्वांटम कंप्यूटर
(C) परम - 10000
(D) आईबीएम चिप

उत्तर :- क्वांटम कंप्यूटर

24. निम्नलिखित चक्रों में से इनपुट, प्रोसेसिंग, आउटपुट और स्टोरेज के रूप में इसके घटक शामिल हैं?

- (A) प्रोसेसिंग
(B) आउटपुट
(C) डाटा
(D) स्टोरेज
(E) इनपुट

उत्तर :- डाटा

25. की-बोर्ड पर स्थित किन कुंजियों से नंबर जल्दी टाइप किए जा सकते हैं?

- (A) कंट्रोल, शिफ्ट व अल्ट
(B) फंक्शन
(C) न्यूमरिक की पैड
(D) टच पैड

उत्तर :- फंक्शन

26. कंप्यूटर की पांचवी पीढ़ी का प्रतीक है-

- (A) माइक्रो प्रोसेसर
(B) मिनि कंप्यूटर
(C) माइक्रो कंप्यूटर
(D) सुपर कंप्यूटर

उत्तर :- सुपर कंप्यूटर

27. _____ वह डाटा है, जिसे एक अर्थपूर्ण फैशन में व्यवस्थित और प्रस्तुत किया गया है?

- (A) प्रोसेस
(B) सॉफ्टवेयर
(C) स्टोरेज
(D) इन्फॉर्मेशन
(E) डाटा

उत्तर :- इन्फॉर्मेशन

28. विश्व का प्रथम इलेक्ट्रॉनिक कंप्यूटर है-

- (A) एनिएक
(B) यूनीवैक
(C) मार्क-1





(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- एनिएक

29. डाटा को प्रोसेस करने के लिए आवश्यक चरणों और कार्यों, जैसाकि प्रश्नों के जवाब या किसी आइकन पर क्लिक करना, कहा जाता है?

- (A) इन्स्ट्रक्शन
- (B) ऑपरेटिंग सिस्टम
- (C) एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर
- (D) सिस्टम यूनिट
- (E) हार्डवेयर यूनिट

उत्तर :- इन्स्ट्रक्शन

30. इंटीग्रेटेड सर्किट चिप के विकास का श्रेय जाता है-

- (A) चार्ल्स बैबेज को
- (B) जे एस
- (C) राबर्ट नोयी को
- (D) (A) व (B) दोनों को

उत्तर :- (A) व (B) दोनों को

31. प्रथम गणना करने वाला यन्त्र है?

- (A) डिफरेन्स इंजन
- (B) पास्कल
- (C) कैलकुलेटर
- (D) अबेकस

उत्तर :- अबेकस

32. निम्नलिखित में कौन भारत में विकसित सुपर कंप्यूटर नहीं है?

- (A) परम
- (B) अनुपम
- (C) पेस
- (D) विप्रो

उत्तर :- विप्रो

33. अबेकस का आविष्कार किस देश में हुआ?

- (A) भारत
- (B) चीन
- (C) अमेरिका
- (D) यूनान

उत्तर :- चीन

34. आधुनिक कंप्यूटरों का लघुरूपण संभव हो सका है, निम्न के प्रयोग से-

- (A) ट्रांजिस्टर
- (B) समकलित परिपथ चिप
- (C) नैनो पदार्थ
- (D) अति संचालक

उत्तर :- समकलित परिपथ चिप

35. पहली मैकेनिकल एडिंग मशीन, जिसमें जोड़ था?

- (A) पास्कलाइन
- (B) जैकार्ड
- (C) ओरटीड
- (D) टूस्लाइट

उत्तर :- पास्कलाइन

36. पहला कंप्यूटर बनाया था-

- (A) बिल गेट्स ने





- (B) बिल क्लिंटन ने
(C) चार्ल्स बैबेज ने
(D) मार्कोनी ने

उत्तर :- चार्ल्स बैबेज ने

37. उस फ्रांसीसी का क्या नाम था, जिसने वस्त्र बनाने वाली मशीन के डिजाइन से पंच कार्ड मशीन बनाई?

- (A) जोसेफ जैकार्ड
(B) जोस मार्क
(C) स्टीलिन
(D) हेनरी

उत्तर :- जोसेफ जैकार्ड

38. इलेक्ट्रॉनिक कंप्यूटर का अविष्कार किया था-

- (A) मार्कोनी
(B) डॉ . अलान एम. टूरिंग
(C) चार्ल्स बैबेज
(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- डॉ . अलान एम. टूरिंग

39. कर्सर की मौजूदा स्थिति के बायीं ओर के एक कैरेक्टर को डिलीट करने के लिए किस बटन का प्रयोग किया जाता है?

- (A) बैकस्पेस
(B) डिलीट
(C) इन्सर्ट
(D) इस्क्रेप

उत्तर :- बैकस्पेस

40. पंचकार्ड को अन्य इस नाम से जाना जाता है?

- I. होलेरिथ कार्ड
II. वीडियो कार्ड
III. साउण्ड कार्ड
IV. एक्सेलेरेटर कार्ड

- (A) II
(B) II
(C) I
(D) IV

उत्तर :- I

41. भारत में विकसित परम सुपर कंप्यूटर का विकास किस संस्था ने किया है-

- (A) सीडैक
(B) आई आई. टी. कानपुर
(C) बार्क
(D) आई. आई. टी. दिल्ली

उत्तर :- सीडैक

42. चार्ल्स बैबेज द्वारा निर्मित एनालिटिकल इंजन है?

- (A) इलेक्ट्रॉनिक
(B) इलेक्ट्रिकल
(C) मैकेनिकल
(D) टेक्निकल

उत्तर :- मैकेनिकल

43. भारत में बना सुपर कंप्यूटर फ्लो साल्वर विकसित व डिजाइन किया गया था-





- (A) नाल, बेंगलुरु
(B) सी-डैक, पुणे
(C) बार्क, मुम्बई
(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- नाल, बेंगलुरु

44. किसने पहला यांत्रिक कम्प्यूटर बनाया, जो भविष्य के कम्प्यूटर के लिए प्रतिकृति सिद्ध हुआ?

- (A) आर्किमिडिज
(B) जॉन हैरिसन
(C) मार्क
(D) चार्ल्स बैबेज

उत्तर :- चार्ल्स बैबेज

45. वाणिज्यिक उपयोग के लिए उपलब्ध कराया गया पहला कम्प्यूटर था-

- (A) मनिआक
(B) एनिक
(C) यूनीवैक
(D) इडवैक

उत्तर :- यूनीवैक

46. सर्वप्रथम इलेक्ट्रॉनिक कम्प्यूटर, ENIAC किसने डिजाइन किया था?

- (A) वॉन न्यूमैन
(B) जोसेफ एम जैकार्ड
(C) जे प्रेस्पर एकर्ट और जॉन मौचली
(D) दोनों (A) और (B)

उत्तर :- जे प्रेस्पर एकर्ट और जॉन मौचली

47. लोग साधारणतः _____ को कम्प्यूटर का दिमाग कहते हैं।

- (A) Control Unit
(B) Arithmetic Logic Unit
(C) Central Processing Unit
(D) Storage Unit

उत्तर :- Central Processing Unit

48. निम्न में से किसने प्रोग्राम के साथ-साथ डाटा को स्टोर करने वाली मैमोरी के साथ इलेक्ट्रॉनिक डिस्क्रीट वैरिएबल ऑटोमैटिक कम्प्यूटर (एडवैक) को निर्मित किया था?

- (A) थॉमस एच फ्लॉर
(B) आर्थर सैमुअल
(C) ब्लेचली पार्क
(D) जॉन वॉन न्यूमैन

उत्तर :- जॉन वॉन न्यूमैन

49. प्रथम पीढ़ी के कम्प्यूटर का मुख्य भाग _____ था।

- (A) Transistors
(B) Vacuum Tubes and Valves
(C) Integrated Circuits
(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- Vacuum Tubes and Valves

50. एडसैक (EDSAC) का आविष्कार किसने किया था?

- (A) हावर्ड आइकन
(B) जॉन वॉन न्यूमैन





- (C) मौरिस विल्कस
(D) हर्मन होलेरिथ

उत्तर :- मौरिस विल्कस

51. संकलन प्रक्रिया में मुख्य चरण होते हैं?

- (A) Feasibility study, system design and testing
(B) Implementation and documentation
(C) Lexical analysis, syntax analysis, and code generation
(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- Lexical analysis, syntax analysis, and code generation

52. प्रथम पीढ़ी के कम्प्यूटर्स में _____ का उपयोग करके प्रोग्रामिंग की जाती थी?

- (A) असेम्बली लैंग्वेज
(B) मशीन लैंग्वेज
(C) सोर्स कोड
(D) ऑब्जेक्ट कोड

उत्तर :- मशीन लैंग्वेज

53. निम्न में से कौन-सी IC तीसरी पीढ़ी के कम्प्यूटर में प्रयुक्त हुई थी?

- (A) SSI
(B) MSI
(C) LSI
(D) (A) और (B) दोनों

उत्तर :- (A) और (B) दोनों

54. कम्प्यूटर की पहली पीढ़ी में कौन-सी डिवाइस प्रयोग होती थी?

- (A) इण्टिग्रेटेड सर्किट
(B) प्रोसेसर
(C) माइक्रोप्रोसेसर
(D) वैक्यूम ट्यूब
(E) ये सभी

उत्तर :- वैक्यूम ट्यूब

55. प्रथम पीढ़ी के कम्प्यूटर में प्रयोग होने वाला प्रमुख इलेक्ट्रॉनिक भाग _____ था।

- (A) Transistors
(B) Vacuum Tubes and Valves
(C) Integrated Circuits
(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- Vacuum Tubes and Valves

56. द्वितीय पीढ़ी कम्प्यूटर्स में प्रायः प्रयोग होता था?

- (A) इण्टिग्रेटेड सर्किट
(B) वैक्यूम ट्यूब्स
(C) माइक्रोप्रोसेसर
(D) ट्रांजिस्टर

उत्तर :- ट्रांजिस्टर

57. Dumb Terminal में _____ होता है।

- (A) An embedded microprocessor
(B) Extensive memory





- (C) Independent processing capability
(D) A keyboard and screen

उत्तर :- A keyboard and screen

58. द्वितीय पीढ़ी के कम्प्यूटर्स का कार्य काल कितना था?

- (A) 1940-1956
(B) 1963-1972
(C) 1957-1962
(D) 1973-वर्तमान

उत्तर :- 1957-1962

59. पोस्ट का पूरा रूप है-

- (A) Power of Self Test
(B) Program on Self test
(C) Power on System test
(D) Power off System test

उत्तर :- Power of Self Test

60. तृतीय पीढ़ी के कम्प्यूटर्स का कार्य काल कितना था?

- (A) 1940-1956
(B) 1963-1972
(C) 1957-1962
(D) 1973-वर्तमान

उत्तर :- 1963-1972

61. जब एक कम्प्यूटर में दो प्रोसेसर लगाए जाते हैं तो उसे कहते हैं-

- (A) डबल प्रोसेसिंग

- (B) सीक्वेंशियल प्रोसेसिंग
(C) डुप्लि केट प्रोसेसिंग
(D) पैरालेल प्रोसेसिंग

उत्तर :- पैरालेल प्रोसेसिंग

62. तृतीय पीढ़ी के कम्प्यूटर किसके द्वारा बनाए गए?

- (A) बायोचिप्स
(B) ट्रांजिस्टर्स
(C) इण्टिग्रेटेड चिप्स
(D) वैक्यूम ट्यूब्स
(E) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- इण्टिग्रेटेड चिप्स

63. कम्प्यूटर का मुख्य पटल (board) कहलाता है-

- (A) फादर बोर्ड
(B) मदर बोर्ड
(C) की-बोर्ड
(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- मदर बोर्ड

64. तृतीय पीढ़ी के कम्प्यूटर्स में प्रयोग होने वाली भाषा है?

- (A) सी
(B) कोबोल
(C) जावा
(D) पास्कल

उत्तर :- कोबोल

65. यूपीएस का कार्य है-





- (A) कंप्यूटर की बैटरी को चार्ज करना
- (B) कंप्यूटर को असुरक्षा से बचाना
- (C) कंप्यूटर को निर्बाध विद्युत आपूर्ति सुनिश्चित करना
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- कंप्यूटर को निर्बाध विद्युत आपूर्ति सुनिश्चित करना

66. स्विचों के हजारों _____ से चिप्स बनती हैं?

- (A) इलेक्ट्रॉन्स
- (B) चार्जेंज
- (C) ट्रांजिस्टर्स
- (D) एचेज
- (E) ये सभी

उत्तर :- ट्रांजिस्टर्स

67. पर्सनल कंप्यूटर के विकास का श्रेय जाता है-

- (A) IBM को
- (B) HCL को
- (C) DEC को
- (D) HP को

उत्तर :- IBM को

68. IC बना है?

- (A) ट्रांजिस्टर से
- (B) माइक्रोप्रोसेसर से
- (C) वैक्यूम ट्यूब से
- (D) दोनों (A) और (B)
- (E) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- ट्रांजिस्टर से

69. सिस्टम यूनिट में रीसेट बटन का प्रयोग किया जाता है-

- (A) कंप्यूटर को बंद करने के लिए
- (B) कंप्यूटर को चालू करने के लिए
- (C) कंप्यूटर की सप्लाइ को बंद किए बिना पुनः चालू करने के लिए
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- कंप्यूटर की सप्लाइ को बंद किए बिना पुनः चालू करने के लिए

70. कम्प्यूटर की आईसी (IC) चिप्स के उत्पादन के लिए निम्न में से किसकी आवश्यकता होती है?

- (A) क्रोमियम
- (B) ताँबा
- (C) प्लेटिनम
- (D) सिलिकॉन

उत्तर :- सिलिकॉन

71. पेन ड्राइव को कंप्यूटर से जोड़ने के लिए प्रयोग होता है-

- (A) यूएसबी पोर्ट
- (B) पैरेलल पोर्ट
- (C) सिरीयल पोर्ट
- (D) नेटवर्क पोर्ट

उत्तर :- यूएसबी पोर्ट

72. इण्टिग्रेटेड सर्किट चिप का विकास किसने किया है?





- (A) सी वी रमन
- (B) रॉबर्ट नायक
- (C) जे एस किल्बी
- (D) चार्ल्स बैबेज

उत्तर :- जे एस किल्बी

73. प्रिंटर को सिस्टम यूनिट के साथ जोड़ने के लिए प्रयोग किया जाता है?

- (A) यूएसबी पोर्ट
- (B) नेटवर्क पोर्ट पोर्ट
- (C) सिरीयल पोर्ट
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- यूएसबी पोर्ट

74. इलेक्ट्रॉनिक्स में IC का पूर्ण रूप है?

- (A) इण्टर्नल सर्किट
- (B) इण्डिपेंडेंट सर्किट
- (C) इण्टिग्रेटेड सर्किट
- (D) इन-बिल्ट सर्किट

उत्तर :- इण्टिग्रेटेड सर्किट

75. कंप्यूटर के यूएसबी पोर्ट से किसे नहीं जोड़ा जा सकता है?

- (A) माउस
- (B) प्रिंटर
- (C) पेनड्राइव
- (D) हार्डडिस्क

उत्तर :- हार्डडिस्क

76. इण्टिग्रेटेड चिप्स या आईसी का उपयोग कम्प्यूटर की किस पीढ़ी में शुरू किया गया?

- (A) पहली पीढ़ी
- (B) दूसरी पीढ़ी
- (C) तीसरी पीढ़ी
- (D) चौथी पीढ़ी
- (E) पाँचवीं पीढ़ी

उत्तर :- पाँचवीं पीढ़ी

77. कंप्यूटर में पावर सप्लाय सिस्टम में प्रयुक्त एसएमपीएस का अर्थ है-

- (A) स्विच मोड पावर सप्लाय
- (B) सर्विस मोड पावर सप्लाय
- (C) श्योर मोड पावर सप्लाय
- (D) सिक्क्योर माडयूल पावर सप्लाय

उत्तर :- स्विच मोड पावर सप्लाय

78. चौथी पीढ़ी में आने वाले पर्सनल कम्प्यूटर्स में होती हैं?

- (A) इन्फॉर्मेशन
- (B) डाटा
- (C) वैक्यूम ट्यूब
- (D) ट्रांजिस्टर्स
- (E) माइक्रोप्रोसेसर

उत्तर :- माइक्रोप्रोसेसर

79. कंप्यूटर के प्रोसेसर की गति को निम्नलिखित में से किसमें मापा जाता है?

- (A) बीपी
- (B) एमआई
- (C) बॉड
- (D) हर्टज





उत्तर :- हर्टज

80. माइक्रो कम्प्यूटर की शुरुआत किस पीढ़ी से हुई?

- (A) प्रथम पीढ़ी
- (B) द्वितीय पीढ़ी
- (C) तृतीय पीढ़ी
- (D) चतुर्थ पीढ़ी

उत्तर :- चतुर्थ पीढ़ी

81. किसी विशेष प्रकार के संगीत उपकरणों को साउंड कार्ड से कौन-सा पोर्ट जोड़ता है।

- (A) बस
- (B) सीपीयू
- (C) यूएसबी
- (D) मीडि

उत्तर :- मीडि

82. पाँचवीं पीढ़ी के कम्प्यूटर की विशेषता है?

- (A) कृत्रिम बुद्धि
- (B) माइक्रोप्रोसेसर
- (C) बहुत कम कीमत
- (D) घर-घर में उपयोग

उत्तर :- कृत्रिम बुद्धि

83. कम्प्यूटर प्रणाली के लिए विस्तार क्षमता प्रदान करते हैं-

- (A) साकेट्स
- (B) स्लॉट्स
- (C) बाइट
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- स्लॉट्स

84. पाँचवीं पीढ़ी के कम्प्यूटर्स के पास नहीं है?

- (A) स्पीच रिकॉग्निशन
- (B) आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस
- (C) वैरी लार्ज स्केल इण्टीग्रेशन
- (D) वैक्यूम ट्यूब

उत्तर :- वैक्यूम ट्यूब

85. एक बॉक्स जिसमें कम्प्यूटर सिस्टम के सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण भाग होते हैं, कहलाता है-

- (A) सॉफ्टवेयर
- (B) हार्डवेयर
- (C) इनपुट डिवाइस
- (D) सिस्टम यूनिट

उत्तर :- सिस्टम यूनिट

86. पर्सनल कम्प्यूटर किस श्रेणी के कम्प्यूटर्स से सम्बन्धित है?

- (A) मिनी
- (B) मेनफ्रेम
- (C) सुपर
- (D) माइक्रो

उत्तर :- माइक्रो

87. मिडी (MIDI) का फुल फॉर्म क्या होता है?

- (A) Musical Instrument Digital Interface
- (B) Mouse Interface Digital Instrument





(C) Musical Interchange Digital Interface

(D) Musical Instrument Diode Inverter

उत्तर :- Musical Instrument Digital Interface

88. एक पर्सनल कम्प्यूटर को _____ की सभी कम्प्यूटिंग जरूरतों को पूरा करने के लिए डिजाइन किया गया है?

- (A) किसी व्यक्ति
- (B) किसी डिपार्टमेण्ट
- (C) कम्पनी
- (D) शहर
- (E) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- किसी व्यक्ति

89. निम्नलिखित में से किसने लेजर का आविष्कार किया था-

- (A) थियोडर मेमैन
- (B) डेनिस पेपिन
- (C) थ्वलियम कोर्टन
- (D) फ्रांसिस क्रिक

उत्तर :- थियोडर मेमैन

90. निम्न में से कौन-सा एक छोटा माइक्रोप्रोसेसर आधारित कम्प्यूटर है, जो एक समय में एक व्यक्ति द्वारा प्रयोग में लाया जाता है?

- (A) नोटबुक

(B) सुपर कम्प्यूटर

(C) मिनी कम्प्यूटर

(D) लैपटॉप

(E) पर्सनल कम्प्यूटर

उत्तर :- पर्सनल कम्प्यूटर

91. ध्वनि के पुनरुत्थान के लिए एक सीडी आडियो प्लेयर में प्रयुक्त होता है-

- (A) क्वार्टस क्रिस्टल
- (B) टाइटेनियम निडाल
- (C) लेजर बीम
- (D) वेरियम टाइटेनिक सिरेमिक

उत्तर :- लेजर बीम

92. माइक्रो कम्प्यूटर को _____ भी कहते हैं?

- (A) कम्प्यूटर ऑन हील
- (B) कम्प्यूटर ऑन ए चिप
- (C) कम्प्यूटर ऑन ए शिप
- (D) उपरोक्त सभी

उत्तर :- कम्प्यूटर ऑन ए चिप

93. जब आप कम्प्यूटर बूट करते हैं तो-

- (A) ऑपरेटिंग सिस्टम डिस्क से रैम में कॉपी किया जाता है।
- (B) ऑपरेटिंग सिस्टम मेमोरी से डिस्क में कॉपी किया जाता है।
- (C) ऑपरेटिंग सिस्टम के अंश कंपाइल किए जाते हैं।
- (D) कम्प्यूटर बंद हो जाते हैं।





उत्तर :- ऑपरेटिंग सिस्टम डिस्क से रैम में कॉपी किया जाता है।

94. ऐसे कम्प्यूटर, जो पोर्टेबल होते हैं और यात्रा करने वाले प्रयोक्ताओं के लिए सुविधाजनक होते हैं?

- (A) सुपर कम्प्यूटर
- (B) लैपटॉप
- (C) मिनी कम्प्यूटर
- (D) फाइल सर्वर्स
- (E) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- लैपटॉप

95. कम्पाइलर है-

- (A) एक ऐसा प्रोग्राम जो असेम्बली भाषा में लिखित प्रोग्राम को मशीनी भाषा में परिवर्तित करता है।
- (B) एक ऐसा प्रोग्राम जो उच्च स्तरीय भाषा में लिखित प्रोग्राम लिखित प्रोग्राम को मशीनी भाषा में परिवर्तित करता है।
- (C) मशीनी भाषा से लिखित प्रोग्राम
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- एक ऐसा प्रोग्राम जो उच्च स्तरीय भाषा में लिखित प्रोग्राम लिखित प्रोग्राम को मशीनी भाषा में परिवर्तित करता है।

96. निम्न में से किसे पोर्टेबल कम्प्यूटर माना जा सकता है?

- (A) मिनी कम्प्यूटर
- (B) मेनफ्रेम कम्प्यूटर

- (C) PDA
- (D) वर्कस्टेशन
- (E) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- PDA

97. एक यूटिलिटी सॉफ्टवेयर प्रोग्राम जो मेमोरी के अनावश्यक फ्रेगमेंट स्पेस को पुनर्व्यवस्था करता है ताकि आपरेशन इष्टतम ढंग से हो सके, कहलाता है-

- (A) बैकअप
- (B) डिस्क क्लीनअप
- (C) डिस्क डिफ्रैगमेंट
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- डिस्क डिफ्रैगमेंट

98. कौन-सा डिवाइस/उपकरण हैण्डहेल्ड ऑपरेटिंग सिस्टम का इस्तेमाल करता है?

- (A) PDA
- (B) लैपटॉप
- (C) मेनफ्रेम
- (D) व्यक्तिगत कम्प्यूटर

उत्तर :- PDA

99. वह भाषा जिसे कम्प्यूटर बिना लैंग्वेज ट्रांसलेटर प्रोग्राम के समझता है, कहलाती है-

- (A) अमेरिकन भाषा
- (B) मशीनी भाषा
- (C) असेम्बली भाषा
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- मशीनी भाषा





100. कच्चे तथ्य _____ कहलाते हैं, जबकि
अर्थपूर्ण डाटा _____ बन जाता है।

- (A) सूचना, रिपोर्टिंग
- (B) डाटा, सूचना
- (C) सूचना, बिट्स
- (D) रिकार्ड, बाइट

उत्तर :- डाटा, सूचना

101. क्लाउण्ट सर्वर सिस्टम में किस प्रकार के
कम्प्यूटर क्लाउण्ट कम्प्यूटर होते हैं?

- (A) मेनफ्रेम
- (B) मिनी कम्प्यूटर
- (C) माइक्रो कम्प्यूटर
- (D) PDA
- (E) लैपटॉप

उत्तर :- मिनी कम्प्यूटर

102. इनफार्मेशन सिस्टम में अल्फा न्यूमेरिक डाटा
है-

- (A) वाक्य व पैराग्राफ
- (B) नंबर और अल्फाबेटिक कैरेक्टर
- (C) ग्राफिक और फिगर
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- नंबर और अल्फाबेटिक कैरेक्टर

103. निम्नलिखित में से कौन-सा कम्प्यूटर बड़ा
तथा महंगा होता है व हजारों यूजर्स के डाटा
को एक साथ प्रोसेस कर सकता है?

- (A) हैण्डहेल्ड कम्प्यूटर
- (B) मेनफ्रेम कम्प्यूटर

- (C) पर्सनल कम्प्यूटर
- (D) टैबलेट कम्प्यूटर
- (E) लैपटॉप

उत्तर :- मेनफ्रेम कम्प्यूटर

104. परस्पर संबंधित रिकार्ड के समूह को कहते हैं-

- (A) यूटिलिटी फाइल
- (B) मैनेजमेंट सिस्टम
- (C) डाटाबेस
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- डाटाबेस

105. चिप्स के निर्माण में मुख्यतः किसका प्रयोग
होता है-

- (A) BUS
- (B) Control Unit
- (C) Semiconductors
- (D) a and b only

उत्तर :- Semiconductors

106. विश्व के सबसे पहले सुपर कम्प्यूटर का
निर्माण हुआ था?

- (A) वर्ष 1942
- (B) वर्ष 1976
- (C) वर्ष 1980
- (D) वर्ष 1978

उत्तर :- वर्ष 1976

107. इंटीग्रेटेड सर्किट चिप का विकास किसने
किया है-

- (A) सी.वी. रमन



- (B) रोबर्ट नायक
- (C) जे.एस. किल्बी ने
- (D) चार्ल्स बेबेज ने

उत्तर :- जे.एस. किल्बी ने

108. कम्प्यूटर भाषा में निर्देश _____ के बने होते हैं।

- (A) OPCODE
- (B) OPERAND
- (C) (A) और (B) दोनों
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- (A) और (B) दोनों

109. सुपर कम्प्यूटर

- (A) मेनफ्रेम कम्प्यूटरों से आकार और प्रोसेसिंग क्षमता में छोटे होते हैं
- (B) अधिकांश घरों में सामान्य हैं
- (C) में हजारों माइक्रोप्रोसेसर होते हैं
- (D) लैपटॉप के ही आकार के होते हैं
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं

उत्तर :- में हजारों माइक्रोप्रोसेसर होते हैं

110. इन्फर्मेंशन का समूह जो प्रिक्रिया करने के लिए आबंटित संसाधनों की स्थिति निर्धारित करता है, _____ है।

- (A) Process Control
- (B) ALU
- (C) Register Unit
- (D) Process Description

उत्तर :- Process Description

111. BCD है-

- (A) Binary Coded Decimal
- (B) Bit Coded Decimal
- (C) Binary Coded Digit
- (D) Bit Coded Digit

उत्तर :- Binary Coded Decimal

112. निम्नलिखित में से कौन-सा सबसे बड़ा, सबसे तेज और सबसे महँगा कम्प्यूटर है?

- (A) पर्सनल कम्प्यूटर
- (B) सुपर कम्प्यूटर
- (C) लैपटॉप
- (D) नोटबुक

उत्तर :- सुपर कम्प्यूटर

113. किस कम्प्यूटर पीढ़ी में ऑपरेटिंग सिस्टम विकसित हुआ-

- (A) First
- (B) Second
- (C) Third
- (D) Fourth

उत्तर :- Third

114. मेनफ्रेम या सुपर कम्प्यूटर को एक्सेस करने के लिए प्रयोक्ता प्रायः _____ का इस्तेमाल करते हैं?

- (A) टर्मिनल
- (B) नोड
- (C) डेस्कटॉप
- (D) हैण्डहेल्ड





उत्तर :- नोड

115. कंप्यूटर _____ से मिल कर बनता है।

- (A) A Central Processing Unit
- (B) A Memory
- (C) Input and Output Unit
- (D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- उपर्युक्त सभी

116. वैक्यूम ट्यूब को वाल्व क्यों कहते हैं?

- (A) Because they can amplify the weak signals and make them strong
- (B) Because they can stop or allow the flow of current
- (C) Both of above
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- Because they can amplify the weak signals and make them strong

117. मौसम पूर्वानुमान में निम्नलिखित में से कौन-सा कम्प्यूटर उपयोग किया जाता है?

- (A) सुपर कम्प्यूटर
- (B) मेनफ्रेम कम्प्यूटर
- (C) मिनी कम्प्यूटर
- (D) माइक्रो कम्प्यूटर

उत्तर :- सुपर कम्प्यूटर

118. इन्टीग्रेटिड सर्किट है-

- (A) A complicated circuit
- (B) An integrating device

(C) Much Costlier then a single transistor

(D) Fabricated on a tiny silicon chip

उत्तर :- Fabricated on a tiny silicon chip

119. भारत में विकसित 'परम' सुपर कम्प्यूटर का विकास किस संस्था ने किया है?

- (A) BARC
- (B) IIT, कानपुर
- (C) IIT, दिल्ली
- (D) C-DAC

उत्तर :- C-DAC

120. बहु उपयोगकर्ता प्रणाली लघु व्यवसाय के लिए लागत बचत प्रदान करती हैं क्योंकि वे कई _____ लिंक करने के लिए एक एकल प्रोसेसिंग यूनिट को उपयोग करती है।

- (A) Personal Computers
- (B) Workstations
- (C) Dumb Terminals
- (D) Mainframes

उत्तर :- Dumb Terminals

121. मेमोरी और संग्रहण में मुख्य अन्तर यह है कि मेमोरी _____ है तथा संग्रहण _____ है।

- (A) Temporary, Permanent
- (B) Permanent, Temporary
- (C) Slow, Fast
- (D) उपर्युक्त सभी



उत्तर :- Temporary, Permanent

122. पास्कलाइन की खोज कब हुई?

- (A) 1617
- (B) 1620
- (C) 1642
- (D) 1837

उत्तर :- 1642

123. निम्न में से कौन सुपर कम्प्यूटिंग के जनक के रूप में जाने जाते हैं?

- (A) केन थॉम्पसन
- (B) एलन परलिस
- (C) सैमुर क्रे
- (D) विण्ट कर्फ

उत्तर :- सैमुर क्रे

124. निम्न में से कौन प्रोग्राम अवधारणा को संग्रहित करने के लिए प्रयोग होने वाला प्रथम कम्प्यूटर है-

- (A) UNIVAC
- (B) ENIAC
- (C) EDSAC
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- EDSAC

125. कौन-से वर्ष में UK ने मुख्य कम्प्यूटिंग प्रारम्भ की थी?

- (A) 1980
- (B) 1985
- (C) 1986

(D) 1987

उत्तर :- 1980

126. निम्न में से कौन-सी संग्रहण डिवाइस डेटा अधिकतम मात्रा संग्रहीत कर सकती है-

- (A) Floppy Disk
- (B) Hard Disk
- (C) Compact Disk
- (D) Magneto Optic Disk

उत्तर :- Hard Disk

127. 1973 तक कौन-सा कम्प्यूटर प्रथम इलेक्ट्रॉनिक कम्प्यूटर माना जाता था-

- (A) ENIAC
- (B) MARK
- (C) Z3
- (D) ABC

उत्तर :- ENIAC

128. सुपर कम्प्यूटर का/के उदाहरण हैं ?

- (A) CRAY-2
- (B) CRAY XMP-24
- (C) Tianhe-2
- (D) ये सभी

उत्तर :- ये सभी

129. अधिक डेन्सिटी वाली डबल साइडिड फ्लॉपी डिस्क की संग्रहण _____ होती है।

- (A) 1.40 MB
- (B) 1.44 GB





- (C) 1.40 GB
(D) 1.44 MB

उत्तर :- 1.40 MB

130. वैक्यूम ट्यूब का आविष्कार कब हुआ?

- (A) 1900
(B) 1906
(C) 1910
(D) 1880

उत्तर :- 1906

131. 991 में, भारत का पहला सुपर कम्प्यूटर _____ विजय भाटकर द्वारा विकसित हुआ था?

- (A) Prayas 3000
(B) Prayas 2000
(C) Prayas 8000
(D) Prayas 5000

उत्तर :- Prayas 8000

132. आधुनिक इलेक्ट्रॉनिक कम्प्यूटर एक मशीन है जिसका अर्थ है-

- (A) Doing quick mathematical calculations
(B) Input, Storage, Manipulation and outputting of data
(C) Electronic data processing
(D) Performing repetitive tasks accurately

उत्तर :- Input, Storage, Manipulation and outputting of data

133. निम्न में से कौन-सा भारत द्वारा निर्मित सुपर कम्प्यूटर है?

- (A) Param Yuva 2
(B) Onshape
(C) Venngage
(D) Pixir

उत्तर :- Param Yuva 2

134. 80286 माइक्रोप्रोसेसर के साथ कम्प्यूटर है-

- (A) XT Computer
(B) AT Computer
(C) PS/2 Computer
(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- AT Computer

135. निम्न में से कौन प्रक्रिया नहीं है?

- (A) Arranging
(B) Manipulating
(C) Calculating
(D) Gathering

उत्तर :- Gathering

136. भारत में पहला कम्प्यूटर कहाँ स्थापित हुआ था?

- (A) टाटा इंस्टीट्यूट ऑफ फण्डामेंटल रिसर्च (TIFR), मुम्बई
(B) इण्डियन स्टैटिस्टिकल इंस्टीट्यूट (ISI), कॉलकाता





- (C) कम्प्यूनेशनल रिसर्च लैबोरेटरी (CRL), पुणे
(D) इण्डियन रेलवे, नई दिल्ली

उत्तर :- इण्डियन स्टैटिस्टिकल इंस्टीट्यूट (ISI),
कॉलकाता

137. डिजिटल कंप्यूटर मुख्यतः _____ में विकसित हुआ।

- (A) यूएसएसआर
(B) जापान
(C) यूएसए
(D) ब्रिटेन

उत्तर :- यूएसए

138. भारत का सबसे तेज तथा पहला मल्टी पेटाफ्लॉप्स सुपर कम्प्यूटर प्रत्युष को में अनावरण किया गया?

- (A) इण्डियन स्पेस रिसर्च ऑर्गनाइजेशन
(B) इण्डियन इंस्टीट्यूट ऑफ साइंस, बेंगलोर
(C) इण्डियन इंस्टीट्यूट ऑफ ट्रॉपिकल मेट्रोलॉजी, पुणे
(D) इण्डियन इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, नई दिल्ली

उत्तर :- इण्डियन इंस्टीट्यूट ऑफ ट्रॉपिकल मेट्रोलॉजी, पुणे

139. आधुनिक विशाल कंप्यूटर IBM पुराने समय में अलग नाम से जाना जाता था जो 1924 में बदल गया था। वह नाम क्या था?

- (A) Tabulator Machine Co.
(B) Computing Tabulating Recording Co.
(C) The Tabulator Ltd.
(D) International Computer Ltd.

उत्तर :- Computing Tabulating Recording Co.

140. वे कम्प्यूटर, जो भौतिक मात्राओं को मापकर उनके परिणाम अंकों में व्यक्त करते हैं, कहलाते हैं?

- (A) डिजिटल कम्प्यूटर
(B) हाइब्रिड कम्प्यूटर
(C) एनालॉग कम्प्यूटर
(D) मेनफ्रेम कम्प्यूटर

उत्तर :- एनालॉग कम्प्यूटर

141. एक तर्कसंगत अनुक्रम में डेटा की व्यवस्था को क्या कहा जाता है?

- (A) Sorting
(B) Classifying
(C) Reproducing
(D) Summarizing

उत्तर :- Sorting

142. किसी कंप्यूटर के CPU में तार्किक इकाई की क्या जिम्मेदारी है?

- (A) To Produce Result
(B) To Compare numbers
(C) To control flow of information



(D) To do maths works

उत्तर :- To Compare numbers

143. ABACUS प्रथम _____ था।

- (A) Electronic computer
- (B) Mechanical computer
- (C) Electronic calculator
- (D) Mechanical calculator

उत्तर :- Mechanical calculator

144. कम्प्यूटर सिस्टम जिसे किसी भी स्टोरेज डिवाइस की आवश्यकता नहीं है?

- I. एनालॉग
- II. डिजीटल
- III. हाइब्रिड
- VI. तृतीय पीढ़ी कम्प्यूटर

- (A) II
- (B) I
- (C) VI
- (D) III

उत्तर :- I

145. यदि कम्प्यूटर में, एक RAM में 16 बिट्स पता निर्दिष्ट करने के लिए उपयोग किए जाते हैं, तो पते की संख्या होगी-

- (A) 216
- (B) 65,536
- (C) 64K
- (D) Any of the above

उत्तर :- 65,536

146. निर्देश और मैमोरी एड्रेस _____ के द्वारा प्रदर्शित किए जाते हैं।

- (A) Character Code
- (B) Binary Codes
- (C) Binary Word
- (D) Parity Bit

उत्तर :- Binary Codes

147. आजकल इस्तेमाल हो रहे कम्प्यूटर किस श्रेणी के हैं?

- (A) डिजिटल
- (B) मैकेनिकल
- (C) एनालॉग
- (D) मैनुअल

उत्तर :- डिजिटल

148. 148. कार्ड सिस्टम का गुण है-

- (A) Slowness in processing data
- (B) Using cards as records of transactions
- (C) Needing a large DP staff
- (D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- उपर्युक्त सभी

149. वास्तविक ASCII कोड प्रत्येक बाइट की _____ बिट्स का प्रयोग करता है तथा अंत की बिट त्रुटि को चैक करने के लिए आरक्षित करता है।

- (A) 5
- (B) 6





(C) 7

(D) 8

उत्तर :- 7

150. डिजिटल कम्प्यूटर की कार्य पद्धति का सिद्धान्त है?

(A) गणना एवं तर्क

(B) मापन

(C) ऑपरेटिंग

(D) सॉफ्टवेयर

उत्तर :- गणना एवं तर्क

151. पांचवी पीढ़ी के कम्प्यूटर _____ नाम से भी जाने जाते हैं।

(A) Knowledge information processing system

(B) Very large scale integration (VLSI)

(C) Both of above

(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- Knowledge information processing system

152. निम्न में से किसका फेलियर रेट सबसे कम है?

(A) Mechanical Devices

(B) Electronic Devices

(C) Electro-Mechanical Devices

(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- Electronic Devices

153. कैलकुलेटर कम्प्यूटर के कार्य मैथड के किस प्रकार पर कार्य करता है?

(A) हाइब्रिड कम्प्यूटर

(B) एनालॉग कम्प्यूटर

(C) डिजिटल कम्प्यूटर

(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- डिजिटल कम्प्यूटर

154. व्यावसायिक प्रयोजनों के लिए प्रयोग किया जाने वाला एक विशिष्ट निजी कम्प्यूटर _____ RAM का होगा।

(A) 4 KB

(B) 16 K

(C) 64 K

(D) 256 K

उत्तर :- 256 K

155. एनालॉग और डिजिटल कम्प्यूटर्स की विशेषताओं के संयुक्त रूप को _____ कहते हैं?

(A) हाइब्रिड कम्प्यूटर

(B) डिजिटल कम्प्यूटर

(C) एनालॉग कम्प्यूटर

(D) सुपर कम्प्यूटर

उत्तर :- हाइब्रिड कम्प्यूटर

156. कम्प्यूटर का ALU आम तौर पर उच्च गति भंडारण तत्व को शामिल करता है, _____ कहलाता है?

(A) Semiconductor Memory



- (B) Registers
- (C) Hard Disk
- (D) Magnetic Disk

उत्तर :- Registers

157. निम्न में से कौन-सा कंप्यूटर बैवेज ने सुझाया था?

- (A) Analytical Engine
- (B) Arithmetic Machine
- (C) Donald Kunth
- (D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- Analytical Engine

158. निम्न में से कौन-सा कंप्यूटर एनालॉग आउटपुट को डिजिटल रूप में बदलने से सम्बन्धित है?

- (A) डिजिटल कंप्यूटर
- (B) एनालॉग कंप्यूटर
- (C) हाइब्रिड कंप्यूटर
- (D) मेनफ्रेम कंप्यूटर

उत्तर :- हाइब्रिड कंप्यूटर

159. प्रथम पीढ़ी के कंप्यूटर्स की प्रोसेसिंग की गति किस में मापी जाती थी-

- (A) Milliseconds
- (B) Microseconds
- (C) Nanoseconds
- (D) Picoseconds

उत्तर :- Milliseconds

160. _____.. कम्प्यूटर सबसे सामान्य प्रकार का कम्प्यूटर है? इसका उपयोग आमतौर पर बाइनरी नम्बर सिस्टम का उपयोग करके मात्राओं के साथ जानकारी को संसाधित करने के लिए किया जाता है?

- (A) हाइब्रिड
- (B) डिजिटल
- (C) एनालॉग
- (D) कॉम्प्लैक्स

उत्तर :- डिजिटल

161. मॉडल 1500, 1957 में _____ थे।

- (A) The first PC built by IBM
- (B) The first PC built by Apple
- (C) The first PC built by Motorola
- (D) The first PC built by Intel

उत्तर :- The first PC built by IBM

162. निम्न में से कौन-सा कंप्यूटर साइज के अनुसार वर्गीकृत नहीं है?

- (A) Mainframe Computer
- (B) Micro Computer
- (C) Mini Computer
- (D) Digital Computer

उत्तर :- Digital Computer

163. कौन-सी 8 Bit चिप आधुनिक TRS-80 कंप्यूटर्स में अधिक प्रयोग होती है?

- (A) Z-8000
- (B) Motorola 6809





(C) Z-8808

(D) Z-80

उत्तर :- Z-80

164. उद्देश्य के आधार पर कम्प्यूटर कितने प्रकार के होते हैं?

(A) पाँच

(B) चार

(C) तीन

(D) दो

उत्तर :- दो

165. निम्न डिस्क में से कौन-सी फिक्स डिस्क है?

(A) Hard Disks

(B) Flash Disks

(C) Blu-Ray Disks

(D) DVDs

उत्तर :- Hard Disks

166. निम्न में से किस क्षेत्र में पर्सनल कंप्यूटर्स का प्रयोग नहीं होता है?

(A) Medical

(B) Clerical and low

(C) Accounting

(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- इनमें से कोई नहीं

167. सामान्य उद्देशीय कम्प्यूटर्स का प्रयोग किया जाता है

(A) दस्तावेज तैयार करने में

(B) डाटाबेस बनाने में

(C) (A) और (B) दोनों

(D) यातायात नियन्त्रण में

दोनों और दोनों

168. अबेक्स नाम Abax शब्द से लिया गया है, यह शब्द किस भाषा का है?

(A) Latin language

(B) Greek language

(C) Snskrit language

(D) Ancient Egypt

Latin language

169. विशेषीकृत काम करने के लिए डिजाइन किए गए कम्प्यूटर कौन-से हैं?

(A) मेनफ्रेम कम्प्यूटर

(B) स्पेशल पर्पज कम्प्यूटर

(C) पोर्टेबल कम्प्यूटर

(D) सुपर कम्प्यूट

स्पेशल पर्पज कम्प्यूटर

170. आधुनिक कंप्यूटर किस प्रकार निर्देशों को निष्पादित करते हैं?

(A) Parallel Only

(B) Sequentially only

(C) Both sequentially and parallel

(D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- Both sequentially and parallel

171. मनुष्य का Homosapinens कहते हैं, कौन-से डिवाइस को सिलिको सेपियन्स कहते हैं?

(A) Monitor





- (B) Hardware
- (C) Robot
- (D) Computer

उत्तर :- Computer

172. निम्न में से कौन-से कंप्यूटर माइक्रोसॉफ्ट ऑपरेटिंग सिस्टम के साथ कार्य करते हैं?

- (A) IBM PCs
- (B) Apple/Macintosh PCs
- (C) IBM Compatibles
- (D) (A) और (C) दोनों

उत्तर :- (A) और (C) दोनों

173. निम्न में से कौन डिटेक्टर के साथ जुड़ा हुआ है?

- (A) Odd parity bit
- (B) Even parity bit
- (C) (A) और (B) दोनों
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- Odd parity bit

174. मैग्नेटिक टेप किस प्रकार की सेवा देता है?

- (A) Secondary Storage Media
- (B) Output Media
- (C) Input Media
- (D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- Output Media

175. निम्न में से कौन-सी कंपनी माइक्रोप्रोसेसर उद्योग में सबसे बड़ी खिलाड़ी है?

- (A) Motorola

- (B) IBM
- (C) Intel
- (D) AMD

उत्तर :- Motorola

176. प्रथम डिजिटल कंप्यूटर जिसमें IC चिप थी-

- (A) IBM 7090
- (B) Apple? 1
- (C) IBM System / 360
- (D) Vax – 10

उत्तर :- IBM System / 360

177. EBCDIC कि तने अलग-अलग करेक्टरस में कोड कर सकता है?

- (A) 256
- (B) 16
- (C) 32
- (D) 64

उत्तर :- 256

178. Number Crunchier _____ के लिए अनौपचारिक नाम है।

- (A) Mini Computer
- (B) Super Computer
- (C) Micro computer
- (D) Mainframe Computer

उत्तर :- Super Computer

179. RATS से तात्पर्य है-

- (A) Regression Analysis time series





(B) Regression Analysis Time
Sharing

(C) Real Analysis Series

(D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- Regression Analysis time series

180. PC इकाई के मदरबोर्ड के विभिन्न घटक समानांतर विद्युत संचार लाइनों के सेट द्वारा एक साथ जुड़े हुए हैं। इन लाइनों को क्या कहते हैं?

(A) Conductors

(B) Buses

(C) Connectors

(D) Consecutive

उत्तर :- Buses

181. कौम्पेक्ट डिस्क में किस टेकनोलॉजी का प्रयोग होता है?

(A) Mechanical

(B) Electrical

(C) Electro Magnetic

(D) Laser

उत्तर :- Laser

182. इनमें से कौन कम्प्यूटर में प्रयुक्त अंक पद्धति है-

(A) द्विआधारी

(B) ऑक्टल

(C) हेक्साडेसिमल

(D) उपर्युक्त तीनों

उत्तर :- उपर्युक्त तीनों

183. कम्प्यूटर में शब्द की लंबाई को मापा जाता है-

(A) बाइट

(B) किलोग्राम

(C) मीटर

(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- बाइट

184. कम्प्यूटर मेमोरी की क्षमता को मापते है-

(A) बिट

(B) बाइट

(C) मीटर

(D) किलोग्राम

उत्तर :- बाइट

185. IBM 1401 कम्प्यूटर थे-

(A) Mainframe and storage

(B) Mini Computer

(C) Micro Computer

(D) None Of above

उत्तर :- Mainframe and storage

186. कम्प्यूटर जितने समय में कार्य सम्पन्न करता है वह समय कहलाता है-

(A) Delay times

(B) Real time

(C) Execution time

(D) Down time

उत्तर :- Execution time





187. डाटा प्रोसेसिंग में प्रयुक्त सिलिकॉन चिप को कहते हैं-

- (A) Ram chips
- (B) Rom chips
- (C) Micro processors
- (D) PROM chips

उत्तर :- Micro processors

188. कौन-सी इकाई यूजर डाटा को मशीन रीडेबल रूप में कन्वर्ट करती है?

- (A) Input unit
- (B) Output unit
- (C) ALU
- (D) Control unit

उत्तर :- Input unit

189. कंप्यूटर का नर्व सेन्टर कहलाता है-

- (A) ALU
- (B) CU
- (C) Memory
- (D) Registers

उत्तर :- CU

190. एक्सिस टाइम है-

- (A) Seek time + Latency time
- (B) Seek Time
- (C) Latency Time
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- Seek time + Latency time

191. माइक्रोप्रोसेसर की खोज किसने की थी?

- (A) Marcian E Huff
- (B) Herman H Goldstein
- (C) Joseph Jacquard
- (D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- Marcian E Huff

192. प्रोसेसर डाटा पथ की चौड़ाई बिट्स में मापी जाती है। निम्न में से कौन-सा आम डेटा पथ है?

- (A) 8 Bits
- (B) 12 Bits
- (C) 16 Bits
- (D) 32 Bits

उत्तर :- 8 Bits

193. IBM ने PC/AI पर आधारित 20286 को कब लागू किया?

- (A) 1982
- (B) 1984
- (C) 1985
- (D) 1989

उत्तर :- 1984

194. डिजिटल व एनालॉग दोनों प्रकार के सिग्नल की प्रक्रिया करने वाला कंप्यूटर है-

- (A) Analog Computer
- (B) Digital Computer
- (C) Hybrid Computer
- (D) Mainframe Computer

उत्तर :- Analog Computer





195. दुनिया का पहला सामान्य उद्देश्य इलेक्ट्रॉनिक डिजिटल कंप्यूटर है-

- (A) UNIVAC
- (B) EDVAC
- (C) ENIAC
- (D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- EDVAC

196. मैग्नेटिक बबल मेमोरी में कितने प्रकार के स्टोरेज लूप्स होते हैं?

- (A) 8
- (B) 4
- (C) 16
- (D) 2

उत्तर :- 2

197. कंप्यूटर के अन्दर के मुख्य भागों में कम्प्यूनिकेशन के लिए किसकी आवश्यकता होती है?

- (A) Keyboard
- (B) System Bus
- (C) Monitor
- (D) Memory

उत्तर :- Memory

198. कंप्यूटर सिस्टम मुख्यतः किन इकाइयों से मिल कर बना है-

- (A) Input unit, Output unit, Control unit

- (B) Input unit, Output unit, Control unit and storage
- (C) Input unit, Output unit, Control processing unit and storage unit
- (D) Input, Output and Storage Units

उत्तर :- Input unit, Output unit, Control unit

199. निम्न में से कौन-सा कथन सत्य नहीं है?

- (A) Transistors are much smaller
- (B) Transistors produce low heat
- (C) Transistors Were less reliable
- (D) Transistors were used in radios and other electronic devices

उत्तर :- Transistors Were less reliable

200. डाटा संग्रह करने के लिए प्रयोग होने से पूर्व डिस्क को _____ होना चाहिए।

- (A) Formatted
- (B) Reformatted
- (C) Addressed
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

उत्तर :- उपर्युक्त में से कोई नहीं

201. एक मेटल डिस्क जो डाटा को सील, प्रदूषण मुक्त और स्थायी रूप से सुरक्षित रख सकती है-

- (A) Hard Disks





- (B) Floppy Disks
- (C) Winchester Disk
- (D) Flexible Disk

उत्तर :- **Winchester Disk**

202. इन्टेल कॉर्पोरेशन किस कंप्यूटर के लिए चिप का निर्माण करती है?

- (A) IBM PCs
- (B) APPLE / Macintosh PCs
- (C) (A) और (B) दोनों
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

उत्तर :- **IBM PCs**

203. इंटेल कॉर्पोरेशन द्वारा बनाया गया पहला माइक्रोप्रोसेसर को _____ कहा जाता है।

- (A) 8008
- (B) 8080
- (C) 4004
- (D) 8800

उत्तर :- **4004**

204. निम्न में से कौन-सा कंप्यूटर साइज के अनुसार वर्गीकृत नहीं है?

- (A) Mainframe Computer
- (B) Mini Computer
- (C) Micro Computer
- (D) Super Computers

उत्तर :- **Super Computers**

205. EDSAC का अविष्कार किसने किया?

- (A) John v. Neumann
- (B) J.P Eckert and John Mauchley
- (C) Maurice Wilkes
- (D) Howard Aiken

उत्तर :- **Maurice Wilkes**

206. निम्न में से कौन-सा कंप्यूटर मॉडल के अनुसार वर्गीकृत है?

- (A) Digital Computer
- (B) Hybrid Computer
- (C) Analog Computer
- (D) AT Computers

उत्तर :- **AT Computers**

207. गणना व तुलना करने वाले कंप्यूटर्स जो कि बाइनरी नम्बर सिस्टम पर कार्य करते हैं, कहलाते हैं-

- (A) Analog Computer
- (B) Digital Computers
- (C) Hybrid Computers
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

उत्तर :- **Digital Computers**

208. आधुनिक मैग्नेटिक टेप में डाटा रिकॉर्डिंग का रूप होता है-

- (A) 7 – Bit ASCII
- (B) 7 – Bit EBCDIC
- (C) 8 – Bit ASCII
- (D) 8 – Bit EBCDIC

उत्तर :- **8 – Bit EBCDIC**





209. ABC कंप्यूटर को ABC क्यों कहते हैं?

- (A) Because it was developed by Atanasoff and Berry
- (B) Because it was thought to be the first computer so named with first alphabets of English
- (C) Both of above are the reason to name the computer ABC
- (D) Name of above are true

उत्तर :- Because it was developed by Atanasoff and Berry

210. प्रथम इलेक्ट्रॉनिक कंप्यूटर ENIAC किसने डिजाइन किया?

- (A) Von Neumann
- (B) Joseph M Jacquard
- (C) J.P. Eckert and j.w. Mauchly
- (D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- J.P. Eckert and j.w. Mauchly

211. एक बार जब आप उपर्युक्त प्रोग्राम लोड और आवश्यक डेटा प्रदान कर देते हैं, तो कंप्यूटर को किसी मानव हस्तक्षेप की आवश्यकता नहीं होती। इस गुण को क्या कहते हैं-

- (A) Accuracy
- (B) Reliability
- (C) Versatility
- (D) Automatic

उत्तर :- Automatic

212. आधुनिक कंप्यूटर बहुत विश्वसनीय है परंतु ये _____ नहीं है।

- (A) Fast
- (B) Powerful
- (C) Infallible
- (D) Cheap

उत्तर :- Infallible

213. किस वर्ष में बैबेज ने विश्लेषणात्मक इंजन की कल्पना की-

- (A) 1642
- (B) 1837
- (C) 1880
- (D) 1850

उत्तर :- 1837

214. CD-ROM है-

- (A) Semiconductor Memory
- (B) Memory Register
- (C) Magnetic Memory
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

उत्तर :- उपर्युक्त में से कोई नहीं

215. एक सुविधा जो माइक्रोप्रोसेसर को माइक्रो कंप्यूटर से अलग करती है-

- (A) Words are usually large in micro processors
- (B) Words are shorter in microprocessor





(C) Micro processor does not contain I/O device

(D) Exactly the same as the machine cycle time

उत्तर :- Exactly the same as the machine cycle time

216. कम्प्यूटर से पोर्ट के द्वारा आने-जाने वाले को _____ कहते हैं।

- (A) Data
- (B) Bytes
- (C) Graphics
- (D) Pictures

उत्तर :- Data

217. निम्न में से किस वस्तु को रिमूवेबल स्टोरेज मीडिया कहा जाता है?

- (A) Removable hard disk cartridges
- (B) Magneto-optical disk
- (C) Flexible disks cartridges
- (D) उपर्युक्त सभी

उत्तर :- उपर्युक्त सभी

218. निम्न में से किसने 17वीं शताब्दी में ऐसी डिवाइस बनाई थी जो जोड़, घटाना, गुणा, भाग वर्ग मूल कर सकती है?

- (A) Napier
- (B) Babbage
- (C) Pascal
- (D) Leibniz

उत्तर :- Leibniz

219. प्रथम मैकिन्टश कम्प्यूटर _____ से था।

- (A) First generation
- (B) Second generation
- (C) Third generation
- (D) Fourth generation

उत्तर :- Fourth generation

220. निम्न में से कौन कम्प्यूटर का वर्गीकरण नहीं है?

- (A) Mainframe
- (B) Maxframe
- (C) Mini
- (D) Notebook

उत्तर :- Maxframe

221. माइक्रोप्रोसेसर की कंट्रोल यूनिट है-

- (A) Stores data in the memory
- (B) Accepts input data from keyboard
- (C) Performs arithmetic/logic function
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

उत्तर :- Performs arithmetic/logic function

222. निम्न में से कौन-सा कार्य कम्प्यूटर सिस्टम नहीं करता है?

- (A) Inputting
- (B) Processing





- (C) Controlling
(D) Understanding

उत्तर :- Understanding

223. फ्लॉपी डिस्क, जो लचीली प्लास्टिक सामग्री बनी होती है _____ भी कहलाती है।

- (A) Hard Disks
(B) High-Density Disks
(C) Diskettes
(D) Templates

उत्तर :- Diskettes

224. डेटा का नॉन-वोलाटाइल प्रत्यक्ष एक्सेस संग्रह प्रदान करने के लिए प्रयोग की जाने वाली मैग्नेटिक संग्रहण चिप, जो मूविंग पार्ट नहीं रखती _____ के रूप में जानी जाती है।

- (A) Magnetic core memory
(B) Magnetic tape memory
(C) Magnetic disk memory
(D) Magnetic bubble memory

उत्तर :- Magnetic bubble memory

225. एक सामान्य प्रयोजन के लिए आयोजित, संबंधित निर्देशों का संग्रह _____ के रूप में जाना जाता है।

- (A) File
(B) Data Base
(C) Program

- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- Program

226. प्लॉटर सटीकता को पुनरावर्तनीयता तथा _____ के संदर्भ में मापा जाता है।

- (A) Buffer size
(B) Resolution
(C) Vertical dimensions
(D) Intelligence

उत्तर :- Resolution

227. निम्न में से कौन-सी भाषा कंप्यूटर सीधे समझ लेता है?

- (A) Machine language
(B) Assembly language
(C) High level language
(D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- Machine language

228. निम्न में से किस क्षेत्र में एनालॉग कंप्यूटर, डिजिटल कंप्यूटर से अच्छे है?

- (A) Speed
(B) Accuracy
(C) Reliability
(D) Automatic

उत्तर :- Accuracy

229. निम्न में से कौन-सी मशीन का अविष्कार चार्ल्स बेबेज के द्वारा नहीं हुआ?

- (A) Tabulating Machine
(B) Analytical Engine





(C) Difference Engine

(D) Both (C) and (D)

उत्तर :- **Tabulating Machine**

230. ENIAC कितने नम्बर अपनी आन्तरिक
मैमोरी में सुरक्षित रख सकता है?

(A) 100

(B) 20

(C) 80

(D) 40

उत्तर :- **20**

231. Cybernetics का विषय _____ के
विज्ञान के साथ डील करता है।

(A) Genetics

(B) Control and communication

(C) Molecular biology

(D) Biochemistry

उत्तर :- **Control and communication**

232. निम्न में से किसका प्रयोग चिप के निर्माण में
होता है?

(A) Control Bus

(B) Control Unit

(C) Parity Unit

(D) Semiconductor

उत्तर :- **Semiconductor**

233. निम्न में से कौन माइक्रो कंप्यूटर नहीं है?

(A) Laptop PCs

(B) Tablet PCs

(C) Desktop PCs

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

उत्तर :- **उपर्युक्त में से कोई नहीं**

234. निम्न में से कौन मुख्य मैमोरी से सबसे निकट
से संबंधित है?

(A) Non Volatile

(B) Permanent

(C) Control Unit

(D) Temporary

उत्तर :- **Temporary**

235. विश्व का सबसे पहला मिनी कंप्यूटर कौन-
सा है तथा यह कब शुरू किया गया?

(A) PDP-I, 1960

(B) IBM System/36,1960

(C) PDP-II, 1961

(D) VAX 11/780, 1962

उत्तर :- **PDP-I, 1960**

236. कंप्यूटर के शब्द की लम्बाई _____
में मापी जाती है।

(A) Bytes

(B) Millimeters

(C) Meters

(D) Bits

उत्तर :- **Bits**

237. किस प्रकार की मैमोरी CPU के द्वारा सीधे
एड्रेस नहीं की जा सकती और जिसे EMS
(expanded memory specification)



नामक विशेष सॉफ्टवेयर की आवश्यकता होती है?

- (A) Extended
- (B) Expanded
- (C) Base
- (D) Conventional

उत्तर :- Expanded

238. निम्न में से कौन डाटा को स्थायी रूप से सेव करके रख सकता है?

- (A) Input Unit
- (B) Secondary Storage Unit
- (C) Output Unit
- (D) Primary Memory Unit

उत्तर :- Secondary Storage Unit

239. कई घरेलू उपकरणों में निर्मित छोटे और सस्ते कम्प्यूटर किस प्रकार के होते हैं?

- (A) मेनफ्रेम
- (B) मिनी कम्प्यूटर
- (C) माइक्रो कम्प्यूटर
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- माइक्रो कम्प्यूटर

240. LOGO भाषा का प्रयोग किया जाता है-

- (A) व्यवसाय में
- (B) गणित में
- (C) बच्चों की शिक्षा में
- (D) सरल भाषा लिखने में

उत्तर :- बच्चों की शिक्षा में

241. डेस्कटॉप कम्प्यूटर्स, लैपटॉप कम्प्यूटर्स, टैबलेट्स और स्मार्टफोन्स विभिन्न प्रकार के _____ हैं?

- (A) सुपर कम्प्यूटर्स
- (B) मेनफ्रेम कम्प्यूटर्स
- (C) माइक्रो कम्प्यूटर्स
- (D) मिनी कम्प्यूटर्स

उत्तर :- माइक्रो कम्प्यूटर्स

242. असेम्बलर का कार्य है-

- (A) बेसिक भाषा को यंत्र भाषा में परिवर्तित करना
- (B) उच्च स्तरीय भाषा को यंत्र भाषा में परिवर्तित करना
- (C) असेम्बली भाषा को यंत्र भाषा में परिवर्तित करना
- (D) असेम्बली भाषा को उच्च स्तरीय भाषा में परिवर्तित करना

उत्तर :- असेम्बली भाषा को यंत्र भाषा में परिवर्तित करना

243. निम्न में से कौन डाटा को छोटे से बड़े के हिसाब से प्रदर्शित करता है?

- (A) बिट, बाइट, कैरेक्टर, फील्ड, रिकार्ड, फाइल, डेटाबेस
- (B) कैरेक्टर, फाइल, रिकार्ड, फील्ड, डेटाबेस
- (C) रिकार्ड, फील्ड, कैरेक्टर, डेटाबेस, फाइल





(D) कैरेक्टर, फील्ड, फाइल, रिकार्ड,
डेटाबेस

उत्तर :- बिट, बाइट, कैरेक्टर, फील्ड, रिकार्ड,
फाइल, डेटाबेस

244. निम्न में से किस प्रकार का कम्प्यूटर
डिजिटल घड़ी में पाया जाता है?

- (A) मेनफ्रेम कम्प्यूटर
- (B) एम्बेडेड कम्प्यूटर
- (C) सुपर कम्प्यूटर
- (D) नोटबुक कम्प्यूटर
- (E) मिनी कम्प्यूटर

उत्तर :- एम्बेडेड कम्प्यूटर

245. निम्नलिखित में से किसमें व्यक्ति, स्थान,
घटना या चीज जैसी सिंगल एंटिटी संबंधी
जानकारी डाटाबेस में होती है?

- (A) क्वेरी
- (B) फार्म
- (C) रिकार्ड
- (D) टेबल

उत्तर :- रिकार्ड

246. निम्नलिखित में से कौन-सा सबसे तेज और
सबसे छोटा कम्प्यूटर है, जो मस्तिष्क की
तरह कार्य करता है?

- (A) सुपर कम्प्यूटर
- (B) क्वाण्टम कम्प्यूटर
- (C) परम-10000
- (D) IBM चिप्स
- (E) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- क्वाण्टम कम्प्यूटर

247. _____ का अर्थ है कि डाटाबेस में
रखा डाटा एक्ज्यूट और रिलायबल है।

- (A) डाटा रिडन्डेन्सी
- (B) डाटा इंटिग्रिटी
- (C) डाटा रियालबलिटी
- (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर :- डाटा इंटिग्रिटी

248. _____ अत्यधिक सूक्ष्म स्तर पर
डिवाइसों का निर्माण करने हेतु नैनो स्ट्रक्चर्स
के प्रयोग पर विचार करता है?

- (A) नैनो टेक्नोलॉजी
- (B) माइक्रो टेक्नोलॉजी
- (C) कम्प्यूटर फोरेंसिक्स
- (D) आर्टिफिशियल इण्टेलिजेंस
- (E) वेरी स्मॉल स्केल टेक्नोलॉजी

उत्तर :- नैनो टेक्नोलॉजी

ऐसे ही कम्प्यूटर से सम्बंधित अन्य पीडीएफ और नोट्स प्राप्त करने के लिए हमारी वेबसाइट पर Visit कीजिये।

www.naukriaspirant.com

