

INDEX

Sr. No.	Topic Name	Page no.
1	कम्प्यूटर एक परिचय (Computer an Introduction)	2 - 20
2	कम्प्यूटर का विकास (Development of Computer)	21 - 30
3	इनपुट आउटपुट (InputOutput)	31 - 50
4	मेमोरी (Memory)	51 - 72
5	सॉफ्टवेयर (Software)	73 - 101
6	कम्प्यूटर प्रोग्राम तथा प्रोग्रामिंग भाषाएँ (Computer Program and Programming Languages)	102 - 120
7	डेटा प्रतिनिधित्व और संख्या प्रणाली (Data Representation and Number System)	121 - 139
8	डेटा संचार (Data Communication)	140 - 157
9	इंटरनेट (Internet)	158 - 175
10	माइक्रोसॉफ्ट विण्डो (Microsoft Window)	176 - 193
11	माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस (Microsoft Office)	194 - 239
12	विविध (Miscellaneous)	240 - 254

1.

कम्प्यूटर एक परिचय (COMPUTER AN INTRODUCTION)

1. कम्प्यूटर

- 1) आंकड़ों के भंडारण वाली एक सक्षम युक्ति है।
- 2) आंकड़ों के विश्लेषण करने में सक्षम है।
- 3) पूर्ण गोपनीयता बनाये रखने में सक्षम है।
- 4) कभी-कभी वायरस द्वारा संक्रमित होता है। नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन करें-

Computer

- 1) It is an efficient device for storing data.
- 2) Is capable of analyzing data.
- 3) Able to maintain complete confidentiality.
- 4) Sometimes infected by viruses.

Select the correct answer from the codes given below-

- | | |
|--------------|--------------|
| a) 1 और 2 | b) 2 और 3 |
| 1 and 2 | 2 and 3 |
| c) 1, 2 और 4 | d) सभी चारों |
| 1, 2 and 4 | all four |

2. बिना किसी थकान या त्रुटि के लगातार काम करना कम्प्यूटर की _____ विशेषताओं को दर्शाता है।

Working continuously without any fatigue or error reflects the _____ characteristics of a computer.

- | | |
|----------------|----------------|
| a) गति | b) उद्यम शीलता |
| Speed | Diligence |
| c) कोई IQ नहीं | d) बहुविज्ञता |
| No IQ | Versatility |

3. त्रुटि मुक्त गणना करने की क्षमता कम्प्यूटर के _____ गुण को दर्शाती है।

The ability to perform error-free calculations represents the _____ property of a computer.

- | | |
|-------------|------------------------|
| a) मापनीयता | b) गति |
| scalability | motion |
| c) सटीकता | d) कोई IQ नहीं होने के |
| accuracy | having no iq |

4. किस परिस्थिति में न्यूनतम बिजली की खपत होती है-

The minimum power consumption happens in the case of:

- | | |
|---------------------------------------------------|--------------------------|
| a) निद्रा में | b) हाइबरनेट |
| In sleep | Hibernate |
| c) ऊपर सभी बिजली की समान मात्रा का उपयोग करते हैं | d) कम्प्यूटर बंद करने पर |
| All of them consumes same amount of power | Shutdown |

5. विभिन्न समस्याओं को हल करने का लचीलापन, कम्प्यूटर की _____ विशेषता को दर्शाता है।

Flexibility to solve various problems refers to the _____ characteristic of computers.

- | | |
|---------------|---------------|
| a) परिशुद्धता | b) बहुविज्ञता |
| precision | Versatility |
| c) गति | d) उद्यमशीलता |
| motion | Diligence |

6. निम्न में से कौन से गुण कम्प्यूटर के स्थिति के अनुरूप लचीले व्यवहार को दर्शाते हैं?

Which of the following characteristics of the computer reflects its flexible behaviour?

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| a) सटीकता | b) विश्वसनीयता |
| Accuracy | Reliability |
| c) बहु कौशल (वर्सटिलटी) | d) अविराम (डिलिजेंस) |
| Versatility | Diligence |

7. कम्प्यूटर अपनी शक्ति प्राप्त करता है-

The computer gets its power from -

- | | |
|------------------|---------------------|
| a) अपनी गति से | b) शुद्धता से |
| at your own pace | accurately |
| c) स्मृति से | d) उपरोक्त सभी में |
| from memory | in all of the above |

8. कम्प्यूटर को प्रयोग करने का लाभ है -

The benefits of using computer are -

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| a) कम्प्यूटर बहुत तेज होते हैं और इनमें विशाल मात्रा में डाटा स्टोर किया जा सकता है | b) कम्प्यूटर तब भी सही आउटपुट दे देते हैं, जब इनपुट गलत हो |
| Computers are very fast and can store huge amounts of data. | Computers give correct output even when the input is wrong. |
| c) कम्प्यूटर इफ्लेक्सिबल होने के लिए डिजाइन किए गए हैं | d) उपरोक्त सभी |
| Computers are designed to be inflexible | All of the above |

9. कम्प्यूटर के संबंध में निम्न में से कौन-सा ठीक नहीं है?

Which of the following is not correct regarding computers?

- | | |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------|
| a) उलझनपूर्ण समस्याओं का समाधान आसानी से किया जा सकता है। | b) प्रक्रिया की गति बहुत ऊंची है |
| Complex problems can be | Process speed is very high |

WIFI PUBLICATION

solved easily.

c) स्मृति तथा संग्रह क्षमता अधिक है
Memory and storage capacity is greater

d) इसके उच्च सामान्य ज्ञान के कारण अनुपयुक्त निर्देशों की संपूर्ति को यह स्वयं ही सुधार सकता है।

Due to its high general intelligence, it can itself correct the execution of inappropriate instructions.

10. _____ का एक अर्थ है। यह डेटा चुनने, इसे सारांशित करने और इसे इस प्रकार प्रस्तुत करने के लिए होता है कि यह प्राप्तकर्ता के _____ **has one meaning. It involves selecting data, summarizing it, and presenting it in a way that is understandable to the recipient.**

- | | |
|---------------------------------------------|---------------------------|
| a) डेटा
data | b) डेटाबेस
database |
| c) निर्देश (कमांड)
instruction (command) | d) जानकारी
Information |

11. 'डेटा प्रसंस्करण' (डेटा प्रॉसेसिंग) अपूर्ण डेटा को _____ में परिवर्तन को संदर्भित करता है।

'Data processing' refers to the transformation of incomplete data into _____.

- | | |
|----------------------------------------|------------------------------------------|
| a) अनुरूप (एनालॉग) डेटा
analog data | b) पृथक डेटा
isolated data |
| c) जानकारी
Information | d) दवीआधारी (बाइनरी) डेटा
binary data |

12. कम्प्यूटर कई प्रकार से डाटा मैनिपुलेट करते हैं और इस मैनिपुलेशन को कहते हैं।

Computers manipulate data in many ways and this manipulation is called.....

- | | |
|----------------------------|-----------------------------|
| a) अपग्रेडिंग
upgrading | b) प्रोसेसिंग
processing |
| c) बैचिंग
batching | d) यूटिलाइजिंग
Utilizing |

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

Which of the following functions does a computer not perform?

- | | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| a) इनपुटिंग
inputting | b) प्रोसेसिंग
processing |
| c) कंट्रोलिंग
controlling | d) अंडर स्टैंडिंग
under standing |

14. निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य कम्प्यूटर द्वारा नहीं किया जा सकता है?

Which of the following tasks cannot be done by a computer?

- | | |
|------------------|--------------|
| a) तस्वीरें लेना | b) गणना करना |
|------------------|--------------|

taking pictures

c) अंगुलियों (फिंगर प्रिंट) की छाप की पहचान करना

Identifying fingerprints

to compute

d) धुन (संगीत) तैयार करना
to tune (music)

15. इनमें से कौन सा कार्य किसी कम्प्यूटर के चार प्रमुख डाटा प्रोसेसिंग कार्यों में से एक नहीं है?

Which of the following is not one of the four major data processing functions of a computer?

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| a) डाटा एकत्र करना
collect data | b) आंकड़ों को सूचनाओं में प्रोसेस करना
processing data into information |
| c) आंकड़ों अथवा सूचनाओं का विश्लेषण करना
analyze data or information | d) आंकड़ों अथवा सूचनाओं का भण्डार
repository of data or information |

16. निम्नलिखित में से कौन-सा/से मूल ऑपरेशन कम्प्यूटर द्वारा किया जाता है/किये जाते हैं?

Which of the following basic operations is/are performed by a computer ?

- | | |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------|
| a) अंकगणितीय ऑपरेशन
Arithmetic operation | b) तार्किक ऑपरेशन
Logical operation |
| c) संचय और पुनर्प्राप्ति
Storage and retrieval | d) इनमें से सभी
All of these |

17. कम्प्यूटर निम्न में से कौन-सा कार्य नहीं करता?

Which of the following functions does a computer not perform?

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| a) कंप्यूटिंग
computing | b) प्रोसेसिंग
processing |
| c) अंडरस्टैंडिंग
understanding | d) आउटपुटिंग
outputting |

18. सिस्टम यूनिट **system unit**

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) इनपुट और आउटपुट डिवाइस को ऑर्डिनेट करता है
coordinates input and output devices | b) कंटेनर है जिसमें इलेक्ट्रॉनिक कंपोनेंट्स रखे होते हैं
is a container that holds electronic components |
| c) हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर का कांभिनेशन है
is a combination of hardware and software | d) डाटा कंट्रोल और मैनिप्यूलेट करता है
Controls and manipulates data |

19. एक्सपैंशन कार्डमें इन्सर्ट किए जाते हैं।

Expansion cards are inserted in.....

- | | |
|------------------|-----------------------------------------|
| a) स्लॉट
slot | b) पेरिफेरल डिवाइस
peripheral device |
|------------------|-----------------------------------------|

WIFI PUBLICATION

- c) CPU
d) कंप्यूटर के पीछे
behind the computer
20. कम्प्यूटर प्रणाली के लिए विस्तार क्षमता प्रदान करते हैं-
Provides expansion capability for computer system-
a) साकेट्स sockets
b) स्लॉट्स slots
c) बाइट byte
d) वेब Web
21. कम्प्यूटर के डाटा का सीपीयू से परिधि यंत्रों को अंतरण किसके माध्यम से प्राप्त किया जाता है?
Through what is the transfer of computer data from CPU to peripheral devices achieved?
a) मोडेम Modem
b) कम्प्यूटर पोर्ट्स computer ports
c) इन्टरफेस interface
d) बफर मेमोरी buffer memory
22. कम्प्यूटिंग में _____ एक मदरबोर्ड के बनावट और आकार को दिया गया शब्द है।
In computing, _____ is a term given to the shape and size of a motherboard.
a) Form factor
b) CPU
c) ALU
d) Term factor
23. _____ के बिना, प्रणाली (सिस्टम) संचालित नहीं हो सकता।
Without _____ a system cannot operate.
a) मदरबोर्ड Motherboard
b) कीबोर्ड (कुंजीपटल) Keyboard
c) स्पीकर्स Speakers
d) माउस Mouse
24. मदरबोर्ड से आपका क्या तात्पर्य है?
What do you mean by motherboard?
a) स्कैनर और अन्य वस्तुएँ मदरबोर्ड के अंतर्गत आती हैं
b) कीबोर्ड को मदरबोर्ड के रूप में भी जाना जाता है
c) यह एक सर्किट बोर्ड है जिसमें सभी एलेमेंट्स कनेक्ट होते हैं
d) यह एक प्रकार का फाइल सर्वर है
It is a circuit board in which all the elements are connected
It is a type of file server
25. कम्प्यूटर का मुख्य पटल कहलाता है-
The main board of the computer is called-
a) फादर बोर्ड father board
b) मदर बोर्ड mother board
c) की-बोर्ड
d) इनमें से कोई नहीं
- keyboard
none of these
26. कम्प्यूटर का मुख्य सिस्टम बोर्डकहलाता है।
The main system board of the computer is called.....
a) इंटीग्रेटेड सर्किट integrated circuit
b) मदर बोर्ड mother board
c) प्रोसेसर processor
d) माइक्रोचिप microchip
27.सम्पूर्ण कम्प्यूटर प्रणाली के लिए संप्रेषण नियंत्रण करता है।
.....controls communication for the entire computer system.
a) अंकगणित-तार्किक यूनिट arithmetic-logical unit
b) सेमी कंडक्टर semi conductor
c) मदरबोर्ड motherboard
d) कोप्रोसेसर coprocessor
28. यू.एस.बी(USB) का पूर्ण रूप क्या है?
What is the full form of USB?
a) यूनिवर्सल सीरियल बेस Universal Serial Base
b) यूनिवर्सल सीरियल बस Universal Serial Bus
c) यूनिवर्सल सीरिज बस Universal Series Bus
d) यूनिवर्सल सीक्वेंशियल बस Universal Sequential Bus
29. यू.एस.बीका अर्थ है:
USB stands for:
a) यूनिवर्सल सर्च बाइट universal search byte
b) यूनिवर्सल सीरियल बस Universal Serial Bus
c) अल्ट्रा स्पीड बस ultra speed bus
d) यूनिवर्सल सिंक्रोनस बस universal synchronous bus
30. कंप्यूटर में 'BUS' _____।
'BUS' in computer _____.
a) एक डेटा आइटम इंगित करता है
b) जानकारी संचरित करने वाले फिजिकल वायर का सेट है
c) एक एड्रेस आइटम इंगित करता है
d) ऑपरेटिंग सिस्टम में मौजूद फाइल का एक पर्याय बन गया है
indicates a data item
is a set of physical wires that transmit information
indicates an address item
is a synonym for a file present in the operating system
31. मदरबोर्ड पर सीपीयू तथा मदरबोर्ड पर लगे दूसरे पुर्जों को जोड़ता है-
Connects the CPU and other components on the motherboard to the motherboard.
a) इनपुट यूनिट
b) सिस्टम बस

WIFI PUBLICATION

input unit
c) ए एल यू
alu

system bus
d) प्राइमरी मेमोरी
primary memory

32. SATA और IDE क्या है?

What is SATA and IDE?

- | | |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| a) पामटॉप्स
Palmtops | b) मदरबोर्ड निर्माता
motherboard manufacturer |
| c) हार्ड डिस्क ड्राइव के प्रकार
Types of Hard Disk Drives | d) फ्लैश ड्राइव के प्रकार
types of flash drives |

33. जो प्रोसेसर और अन्य उपकरणों के बीच कंट्रोल सिग्नलों को प्राप्त करने के लिए उपयोग किया जाता है?

Which is used to receive control signals between the processor and other devices?

- | | |
|---------|----------------|
| a) LCD | b) Joystick |
| c) MICR | d) Control Bus |

34. निम्न में से कौन कंप्यूटर के किसी एक घटक से दूसरे घटक तक विभिन्न कमांड या कंट्रोल सिग्नल प्रसारित करता है?

Which of the following transmits different commands or control signals from one component to another component of a computer system?

- | | |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------|
| a) डेटा बस
Data Bus | b) एड्रेस बस
Address Bus |
| c) डेटा बस और एड्रेस बस दोनों
Both Data Bus and Address Bus | d) कंट्रोल बस
Control Bus |

35. कंप्यूटर के सभी प्रमुख हिस्से से जुड़े एकीकृत सर्किट को..... कहा जाता है।

The integrated circuit connected to every major part of a computer is called as.....

- | | |
|----------------------------|----------------------|
| a) मदरबोर्ड
Motherboard | b) सीपीयू
CPU |
| c) रोम
ROM | d) मॉनिटर
Monitor |

36.के बिना, प्रणाली (सिस्टम) संचालित नहीं हो सकता।

Without..... a system cannot operate.

- | | |
|----------------------------|-----------------------------------|
| a) मदरबोर्ड
Motherboard | b) कीबोर्ड (कुंजीपटल)
Keyboard |
| c) स्पीकर्स
Speakers | d) माउस
Mouse |

37. मदर बोर्ड कम्पोनेन्ट्स (उपकरणों) के बीच सूचनाके माध्यम से ट्रेवल करता है-

Information travels between motherboard components (devices) through-

- | | |
|---------------------------------|-----------------------|
| a) फ्लैश मेमोरी
Flash memory | b) सी मॉस
sea moss |
| c) वेज
Veg | d) बसेज
buses |

38. ___ मदर बोर्ड का भाग नहीं है।

___ is not part of the mother board.

- | | |
|------------------------|----------------|
| a) Expansion card slot | b) DVD Drive |
| c) Storage Connector | d) Memory slot |

39. कंप्यूटर के हर प्रमुख हिस्से से जुड़े एकीकृत सर्किट को ___ कहा जाता है।

The integrated circuit connected to every major part of a computer is called as ____.

- | | |
|----------------------------|----------------------|
| a) मदरबोर्ड
Motherboard | b) सीपीयू
CPU |
| c) रोम
ROM | d) मॉनिटर
Monitor |

40. मदरबोर्ड है-

Motherboard is-

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) कम्प्यूटर के ऑन करने पर एक्सेस किया जाने वाला पहला चिप
The first chip accessed when the computer is turned on | b) सर्किट बोर्ड जिसमें पेरिफेरल डिवाइस होती है
circuit board containing peripheral devices |
| c) सीपीयू चिप
cpu chip | d) सर्किट बोर्ड जिसमें सीपीयू और अन्य चिप लगे होते हैं
Circuit board that houses the CPU and other chips |

41. CPU और I/O के बीच सिग्नलों के मूवमेंट को कौन नियंत्रित करता है?

What controls the movement of signals between the CPU and I/O?

- | | |
|--------------------------------|------------------------------------------|
| a) ALU | b) कंट्रोल यूनिट
control unit |
| c) मेमोरी यूनिट
memory unit | d) सेकेंडरी स्टोरेज
secondary storage |

42. CPU का वह भाग जो अन्य सभी कम्प्यूटर की गतिविधियों को कोऑर्डिनेट करता है वह निम्नलिखित में कौन है-

Which of the following is the part of the CPU that coordinates the activities of all other computers?

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------------------------|
| a) मदरबोर्ड
motherboard | b) कोऑर्डिनेशन बोर्ड
coordination board |
| c) कंट्रोल यूनिट
control unit | d) ऐरिथमैटिक लॉजिक यूनिट
arithmetic logic unit |

43. निम्नलिखित में से कम्प्यूटर का कौन-सा भाग केन्द्रीय नाड़ी तंत्र कहलाता है-

Which of the following acts as the central nervous system for other components of the computer system?

- | | |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| a) रजिस्टर्स
Registers | b) प्राथमिक मेमोरी
Primary memory |
| c) अर्थमेटिक और लॉजिक यूनिट
Arithmetic and logic unit | d) कंट्रोल यूनिट
Control unit |

44. तारों का सेट, माइक्रो प्रोसेसर और मेमोरी के साथ आता है, जिसके माध्यम से डेटा फ्लो को कहा जाता है।

The set of wires, connecting the microprocessor and the memory, through which the data flows is called:

- | | |
|-------------|--------------|
| a) memory | b) data wire |
| c) database | d) databus |

45. कम्प्यूटर के किस भाग को नर्व सिस्टम कहा जाता है?

Which part of computer is called nervous system?

- | | |
|----------------------------------|----------------------------|
| a) सॉफ्टवेयर
Software | b) हार्डवेयर
hardware |
| c) कंट्रोल यूनिट
control unit | d) प्रोग्राम्स
programs |

46. सीपीयू का कौन-सा भाग प्रोग्राम के अनुदेशों के निष्पादन का चयन, निर्वचन और मॉनीटर करता है?

Which part of the CPU selects, interprets, and monitors the execution of program instructions?

- | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| a) मेमोरी
memory | b) रजिस्टर यूनिट
register unit |
| c) कंट्रोल यूनिट
control unit | d) एएलयू
ALU |

47. मेमोरी और एएलयू(ALU) के मध्य डाटा का अन्तरण कराती है

Transfers data between memory and ALU

- | | |
|----------------------------------|------------------------|
| a) रॉम
ROM | b) इंटरनेट
Internet |
| c) कंट्रोल यूनिट
control unit | d) रैम
RAM |

48. निम्नलिखित में से कौन कम्प्यूटर रिसोर्स को मैनेज करता है?

Which of the following manages computer resources?

- | | |
|----------------------------------|---------------------------|
| a) एएलयू
ALU | b) बीयूएस
BUS |
| c) कंट्रोल यूनिट
control unit | d) आई/ओ यूनिट
I/O Unit |

49.कंप्यूटर की मेमोरी, एरिथमेटिक/लॉजिक यूनिट और इनपुट आउटपुट डिवाइस को बताता है कि किसी कार्यक्रम के इंस्ट्रक्शन्स को कैसे प्रतिक्रिया देना है।

.....tells the computer's memory, arithmetic/logic unit and input and output devices how to respond to a program's instructions.

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| a) स्टोरेज यूनिट
Storage Unit | b) इनपुट डिवाइस
Input Device |
| c) कंट्रोल यूनिट
Control Unit | d) लॉजिक यूनिट
Logic Unit |

50. ए एल यू और कंट्रोल यूनिट को एक साथ आमतौर पर

The ALU and control unit together are usually referred to as _____.

- | | |
|-----------------|----------------|
| a) Input unit | b) Processor |
| c) Storage unit | d) Output unit |

51. कम्प्यूटर में किसकी सहायता से परिकलन किया जाता है?

With the help of what are calculations done in computer?

- | | |
|--------|--------|
| a) LSI | b) CU |
| c) RAM | d) ALU |

52. गणना और तुलना के लिए कम्प्यूटर के किस भाग का प्रयोग किया जाता है?

Which part of the computer is used for calculation and comparison?

- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| a) ALU | b) कंट्रोल यूनिट
control unit |
| c) डिस्क यूनिट
disk unit | d) मोडम
modem |

53. सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट में एक कम्पोनेंट के रूप में निम्न में से कौन-सा होता है?

Which of the following is a component in the Central Processing Unit?

- | | |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| a) मेमोरी रेगुलेशन यूनिट
memory regulation unit | b) फ्लो कंट्रोल यूनिट
flow control unit |
| c) अर्थमेटिक लॉजिक यूनिट
arithmetic logic unit | d) इन्स्ट्रक्शन मैन्युपुलेशन यूनिट
instruction manipulation unit |

54. 'एएलयू' का तात्पर्य है-

'ALU' means-

- | | |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| a) एरिथमेटिक लॉजिक यूनिट
arithmetic long unit | b) ऑल लॉन्गर यूनिट्स
All Longer Units |
| c) एराउण्ड लॉजिकल यूनिट्स
Around Logical Units | d) एरिथमेटिक एण्ड लॉजिकल यूनिट
Arithmetic and Logical Unit |

55. कम्प्यूटर में एलयू का विस्तारित रूप क्या है?

In Computers, what does ALU stand for?

- | | |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| a) एडवांस्ड लॉजिक यूनिट
Advanced Logic Unit | b) एक्सीलेरेटेड लॉजिक यूनिट
Accelerated Logic Unit |
| c) एरिथमेटिक लॉजिक यूनिट
Arithmetic Logic Unit | d) असिमेट्रिक लॉजिक यूनिट
Asymmetric Logic Unit |

56. पीजीए ग्राफिक्स कार्ड का फुल फॉर्म क्या है?

What is the full form of PGA graphics card?

- | | |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| a) प्रोफेशनल ग्राफिक्स ऐरे
Professional Graphics Array | b) पोर्टल ग्राफिक्स ऐरे
Portal Graphic Array |
| c) पर्सनल ग्राफिक्स ऐरे
Personal Graphics Array | d) पब्लिक गीगा ऐरे
Public Giga Array |

57. ए एल यू कम्प्यूटर केका एक हिस्सा है।

ALU is a part of a computer is.....

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| a) एप्लीकेशन
Application | b) रोम
ROM |
| c) रैम
RAM | d) प्रोसेसर
Processor |

58. CPU के ALU मेंहोते हैं।

The ALU of CPU consists of.....

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| a) RAM स्पेस
RAM space | b) रजिस्टर
register |
| c) बाइट स्पेस
byte space | d) सेकंडरी स्टोरेज स्पेस
secondary storage space |

59. अर्थमेटिक एंड लॉजिक यूनिट

I. गणितीय संक्रियाएं पूरी करता है।

II. डाटा का संग्रह करता है।

III. तुलनाएं करता है।

IV. निवेश युक्तियों के साथ संप्रेषण करता है।

निम्नलिखित में से क्या सही है?

Arithmetic and Logic Unit

I. Completes mathematical operations.

II. Collects data.

III. Makes comparisons.

IV. Communicates investment tips.

Which of the following is correct?

- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| a) केवल I
Only I | b) केवल III
only III |
| c) I और II
I and II | d) I केवल III
I only III |

60. ALU का विस्तृत रूप है-

The detailed form of ALU is -

- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| a) Algebraic Logic Unit | b) Algorithmic Logic Unit |
|-------------------------|---------------------------|

- | | |
|--------------------------|----------------------------------------------------|
| c) Arithmetic Logic Unit | d) उपरोक्त में से कोई नहीं
neither of the above |
|--------------------------|----------------------------------------------------|

61. कम्प्यूटर को दिए गए आदेश (command) के क्रियान्वयन कि क्षमता निम्नांकित में से किसमें है?

Which among the following has capability to execute computer's command?

- | | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|
| a) प्रोसेसर सॉकेट
Processor Socket | b) मुख्य स्मृति
Main Memory |
| c) अंकगणितीय तर्क इकाई
Arithmetic Logic Unit | d) कैश मेमोरी
Cache Memory |

62. अंकगणितीय एवं तार्किक (लॉजिकल) संक्रियाएं करने वाले संसाधक (प्रोसेसर) को क्या कहा जाता है?

What is the processor that performs arithmetic and logical operations called?

- | | |
|-------------------|--------|
| a) CPU | b) ALU |
| c) Microprocessor | d) RAM |

63. कम्प्यूटर में गणनाएं करने के लिए कौन-सा अवयव मुख्यतः उत्तरदायी होता है?

Which component is mainly responsible for performing calculations in a computer?

- | | |
|---------------------------------------------------|----------------------------------|
| a) रैंडम एक्सेस मेमोरी
random access memory | b) कंट्रोल यूनिट
control unit |
| c) अरिथमेटिक लॉजिक यूनिट
Arithmetic Logic Unit | d) हार्ड डिस्क
hard disk |

64. ALU निम्नलिखित का पार्ट है-

ALU is the part of -

- | | |
|---------------------|---------------------------------------|
| a) CPU | b) CU |
| c) मेमोरी
Memory | d) इनमें से कोई नहीं
None of these |

65. एक ऐसा डिवाइस जो कम्प्यूटर से कनेक्टेड होता है लेकिन कोर कम्प्यूटर आर्किटेक्चर का भाग नहीं है, क्या कहलाता है?

A device that is connected to a computer but it is NOT part of the core computer architecture is known as.

- | | |
|-------------------------------------------|---------------------------------------|
| a) प्रोसेसिंग डिवाइस
Processing Device | b) मेमोरी डिवाइस
Memory Device |
| c) पेरिफेरल डिवाइस
Peripheral Device | d) ऑन-बोर्ड डिवाइस
On-board Device |

66. कम्प्यूटर व्यवस्थापन उन _____ इकाइयों और उनके अंतःसंबंधों को संदर्भित करता है जो वास्तुशिल्पीय विनिर्देशों को कार्यान्वित करता है।

Computer administration refers to the _____ units and their interconnections that implement architectural specifications.

WIFI PUBLICATION

- a) गतिशील
dynamic
c) स्थिर
steady
- b) मार्ग-दर्शन संबंधी (नेविगेशनल)
Navigational
d) परिचालन
Operation

67. बहुकार्यसंपादन परिस्थिति में _____ तथा _____ के समाधान हेतु संकेत-स्तंभ (सेमाफोर) का प्रयोग किया जाता है।

Semaphore is used to solve _____ and _____ in multitasking situation.

- a) प्रक्रिया तुल्यकालन समस्या (प्रॉसेस सिंक्रनाइजेशन प्रॉब्लम), कार्य अनुसूचन (शेड्यूलिंग) Process Synchronization Problem, Task Scheduling
- b) सीपीयू स्मृति तुल्यकालन (सीपीयू मेमोरी सिंक्रनाइजेशन), आई/ओ गतिरोध (डेडलॉक) का समाधान CPU memory synchronization, resolution of I/O deadlocks
- c) महत्वपूर्ण अनुभाग समस्या, प्रक्रिया तुल्यकालन (प्रॉसेस सिंक्रनाइजेशन) Important Section Problem, Process Synchronization
- d) बूटिंग समस्या, महत्वपूर्ण अनुभाग समस्या का समाधान Fix booting problem, critical section problem

68. एक बुनियादी कम्प्यूटर सिस्टम की पेरिफेरल डिवाइसों में यह शामिल नहीं होता:

The peripheral devices of a basic computer system does NOT include the.

- a) प्रिंटर
Printer
c) मॉनीटर
Monitor
- b) की बोर्ड
Keyboard
d) सी पी यू
CPU

69. निम्नलिखित में से कौन-सा आम तौर पर कम्प्यूटर का एक पेरिफेरल नहीं माना जाता है?

Which of the following is not generally considered a peripheral of a computer?

- a) माउस
mouse
c) प्रिंटर
printer
- b) की-बोर्ड
keyboard
d) हार्ड ड्राइव
hard drive

70. निम्नलिखित में से कौन-सा एक पेरिफेरल डिवाइस (Peripheral device) नहीं है?

Which of the following is not a peripheral device?

- a) प्रिंटर
printer
c) मदरबोर्ड
motherboard
- b) मॉनीटर
monitor
d) कीबोर्ड
keyboard

71. कंप्यूटर में अधिकांश प्रोसेसिंगमें होती है।

Most of the processing in computers takes place in.....

- a) मेमोरी
memory
c) मदरबोर्ड
motherboard
- b) RAM
d) CPU

72. कम्प्यूटर का सबसे महत्वपूर्ण भाग है-

The most important part of computer is-

- a) सीपीयू
cpu
c) डिस्क
Disc
- b) की-बोर्ड
keyboard
d) प्रिंटर
printer

73. 8-Bit शब्द लम्बाई वाले एक माइक्रोप्रोसेसर बिट डाटा को एक साथ प्रोसेस कर सकता है।

A microprocessor with 8-bit word length can process.....bits data simultaneously.

- a) 4
c) 16
- b) 8
d) 32

74. एक इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस जो डाटा को इन्फार्मेशन में बदलते हुए प्रोसेस करता है, कहलाता है-

An electronic device that processes data by converting it into information is called-

- a) प्रोसेसर
processor
c) केस
Hair
- b) कम्प्यूटर
Computer
d) सीपीयू
cpu

75. सीपीयू का कौन-सा भाग आकलन करता है और निर्णय लेता है-

Which part of the CPU evaluates and takes decisions?

- a) एरिथमेटिक लॉजिक यूनिट
arithmetic logic unit
c) अल्टरनेट लोकल यूनिट
alternate local unit
- b) अल्टरनेटिंग लॉजिक यूनिट
alternating logic unit
d) अमेरिकन लॉजिक यूनिट
American Logic Unit

76. कम्प्यूटर का कौन-सा भाग कम्प्यूटर प्रोग्राम के अनुदेशों को निष्पादित करने में सीधे सम्मिलित होता है?

Which part of the computer is directly involved in executing the instructions of the computer program?

- a) स्कैनर
scanner
c) सेकेंडरी स्टोरेज
secondary storage
- b) मुख्य स्टोरेज
main storage
d) प्रोसेसर
processor

77. इन्टेल नाम है एक-

Intel name is one-

- a) पक्षी का
bird's
- b) वैज्ञानिक का
scientist's

WIFI PUBLICATION

c) कम्प्यूटर की कम्पनी का
computer company

d) लड़ाकू विमान का
of fighter aircraft

78. उच्च क्षमता वाला माइक्रो प्रोसेसर है-

High power micro processors are-

a) पेन्टियम, पेन्टियम प्रो
Pentium, Pentium pro

b) पेन्टियम II व III
Pentium II and III

c) पेन्टियम II
Pentium II

d) इनमें से सभी
all of these

79. सीलेरान, पेन्टियम और कोर क्रम प्रारूप हैं -

Celeron, Pentium and Core runtime formats are -

a) कम्प्यूटर रैम (RAM) के
Computer RAM

b) कम्प्यूटर माइक्रोचिप के
computer microchip

c) कम्प्यूटर प्रोसेसर के
computer processor

d) उपरोक्त सभी के
all of the above

80. 'पेन्टियम' (Pentium) शब्द सम्बन्धित है-

The word 'Pentium' is related to-

a) डीवीडी
DVD

b) हार्ड डिस्क
hard disk

c) माइक्रोप्रोसेसर
microprocessor

d) माउस
mouse

81. निम्नलिखित उत्पादों में से कौन-सा उत्पाद 'पेन्टियम' ब्राण्ड नाम से बेचा जाता है?

Which of the following products is sold under the brand name 'Pentium'?

a) मोबाइल चिप
mobile chip

b) कम्प्यूटर चिप
computer chip

c) कम्प्यूटर
Computer

d) माइक्रोप्रोसेसर
microprocessor

82. कम्प्यूटर चिप (Computer Chip) का दूसरा नाम है

Another name for Computer Chip is.....

a) माइक्रोचिप
microchip

b) मदरबोर्ड
motherboard

c) सीपीयू
cpu

d) माइक्रोप्रोसेसर
microprocessor

83. निम्नलिखित में से क्या उच्च-गति (हाई-स्पीड) सूक्ष्म-कार्यसंपादक (माइक्रोप्रोसेसर) का एक उदाहरण है?

Which of the following is an example of a high-speed microprocessor?

a) पेन्टियम
Pentium

b) सी.डी. रोम
CD. Rom

c) कीबोर्ड
keyboard

d) प्रिंटर
printer

84. माइक्रोप्रोसेसर जो कंप्यूटर का मस्तिष्क होता है, उसे भी कहा जाता है।

Microprocessor which is the brain of the computer is also called.....

a) माइक्रोचिप
microchip

b) मैक्रोचिप
macrochip

c) मैक्रोप्रोसेसर
Macroprocessor

d) कलक्युलेटर
calculator

85. कम्प्यूटर के सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट का फंक्शन क्या है?

What is the function of central processing unit of computer?

a) स्टोर करना है
to store

b) गणनाएँ और प्रोसेसिंग करता है
Performs calculations and processing

c) डाटा डिलीट करता है
deletes data

d) डाटा को कर्प्ट करता है
corrupts data

86. सभी तार्किक एवं गणितीय परिकलन जो कंप्यूटर द्वारा किये गये हो, कम्प्यूटर के किस भाग में होते रहते हैं?

In which part of the computer do all the logical and mathematical calculations done by the computer take place?

a) प्रणाली बोर्ड
system board

b) केंद्रीय नियंत्रक यूनिट
central control unit

c) सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट
Central processing unit

d) मदर बोर्ड
mother board

87. किसी कम्प्यूटर का सबसे महत्वपूर्ण हिस्सा कौन-सा होता है?

What is the most important part of a computer?

a) आई/ओ यूनिट
I/O Unit

b) हार्ड डिस्क
hard disk

c) सी.पी.यू.
C.P.U.

d) मेमोरी
memory

88. सूक्ष्मसंधारित्र का महत्वपूर्ण यूनिट है-

Important units of microcapacitor are-

a) ALU

b) रजिस्ट्रों का व्यूह
array of registers

c) नियंत्रण यूनिट
control unit

d) उपर्युक्त सभी
all of the above

89. प्रोसेसर के तीन मुख्य भाग हैं.....

There are three main parts of the processor...

a) ALU, कंट्रोल यूनिट और
रजिस्टर

b) ALU, कंट्रोल यूनिट और RAM
ALU, Control Unit and RAM

ALU, Control Unit and

Register

c) कैश, कंट्रोल यूनिट और रजिस्टर

Cash, Control Unit and Register

d) कंट्रोल यूनिट, रजिस्टर और RAM

Control Unit, Registers and RAM

90. कम्प्यूटर का सबसे महत्वपूर्ण भाग है –

The most important part of a computer is –

a) सी.पी.यू.

C.P.U.

c) डिस्क

Disc

b) की-बोर्ड

keyboard

d) प्रिंटर

printer

91. सीपीयू में.....होता है।

CPU consists of C.P.U.

a) एरिथमेटिक व लॉजिकल यूनिट व रजिस्टर

Arithmetic and Logical unit and Register

c) सिस्टम यूनिट तथा मेमोरी

System unit and Memory

b) एरिथमेटिक व लॉजिकल यूनिट, रजिस्टर तथा कंट्रोल यूनिट

Arithmetic and Logical unit, Register and Control unit

d) हार्ड डिस्क तथा कंट्रोल यूनिट

Hard disk and Control unit

92. कम्प्यूटर कहां आँकड़ों का योग एवं तुलना करता है?

Where does the computer add and compare data?

a) प्लॉटर

Platter

c) फ्लॉपी डिस्क पर

floppy disk

b) CPU पर

CPU

d) स्क्रीन प्रोजेक्टर

screen projector

93. प्रमुख मेमोरीके समन्वय से कार्य करती है।

Main memory works in coordination with.....

a) विशेष कार्य कार्ड

special task card

c) सीपीयू

CPU

b) आरएएम

RAM

d) इन्टेल

intel

94. कम्प्यूटर में अधिकांश प्रोसेसिंगमे होता है।

Most of the processing in computers happens in.....

a) मैमरी

memory

c) CPU

b) RAM

d) मदरबोर्ड

motherboard

95. सीपीयू (CPU) का प्रमुख कार्य है.....

The main function of CPU is.....

a) प्रोग्राम अनुदेशों पर अमल करना

execute program instructions

b) डाटा/जानकारी को भावी प्रयोग हेतु स्टोर करना

Storing data/information for future use

c) डाटा और जानकारी प्रोसेस करना

Processing data and information

d) दोनों (a) व (C)

Both (a) and (c)

96. किसी कम्प्यूटर में जोड़ने, तुलना करने और मिलाने के कार्य कहां होते हैं?

Where do the functions of adding, comparing and matching take place in a computer?

a) स्मृति चिप

memory chip

c) फ्लॉपी डिस्क

floppy disk

b) सीपीयू चिप

cpu chip

d) हार्ड डिस्क

hard disk

97. कम्प्यूटर की दुनिया शून्य और एक से निर्मित है। इन शून्य और एक को भंडारित करने के लिए प्रोसेसर के अंदर.....लगाया जाता है।

"For computer, world consists of zeros and ones only.

To store the zeros and ones,.....is placed inside a processor:

a) युक्ति I/O

I/O device

c) ट्रांजिस्टर

Transistor

b) निर्देश समूह

Instruction set

d) मुख्य स्मृति

Main Memory

98. कार्यक्रम काउण्टर (पीसी) रजिस्टर भण्डार होता है–

Program Counter (PC) register stores the:

a) पहला मेमोरी ब्लॉक का पता

Address of the first memory block

c) निष्पादित होने वाले अगले अनुदेश का पता

Address of the next instruction to be executed

b) अन्तिम मेमोरी ब्लॉक का पता

Address of the last memory block

d) प्राथमिक मेमोरी का आकार

Size of the primary memory

99. निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प CPU मेमोरी में शामिल है ?

Which of the following options does the CPU memory include?

a) सेकेंडरी मेमोरी

Secondary Memory

c) स्क्रैच पैड मेमोरी और कैश मेमोरी

Scratch Pad Memory and Cache Memory

b) केवल स्क्रैच पैड मेमोरी

Only Scratch Pad Memory

d) केवल कैश मेमोरी

Only Cache Memory

100. निम्नलिखित में से कौन सा भाग एल्यू क्रिया विधि के दौरान अस्थायी रूप से आंकड़ों का संग्रहण करता है–

Which of the following components of CPU temporarily stores data for ALU operations?

a) एरिथमेटिक लाजिक यूनिट (ए एल यू)

Arithmetic and Logic Unit (ALU)

b) कंट्रोल यूनिट (CU)

Control Unit (CU)

- c) रजिस्टर Registers
d) रैण्डम एक्सेस मेमोरी Random Access Memory
101. निम्नलिखित में किस मेमोरी में CPU की सीधी पहुंच (एक्सेस) होती है?
Which of the following memories is directly accessible by the CPU?
a) रैम RAM
b) हार्ड डिस्क Hard Disk
c) मैग्नेटिक टेप Magnetic Tape
d) डीवीडी DVD
102. प्रोग्राम काउंटर (पी सी) रजिस्टर एक अनिवार्य भाग है
Program counter (PC) register is an integral part of:
a) हार्ड डिस्क का Hard Disk
b) रैम का RAM
c) कैश मेमोरी का Cache memory
d) सीपीयू का CPU
103. इनमें से कौन CPU का एक अनिवार्य संघटक है?
Which of the following is an integral component of CPU?
a) हार्ड डिस्क Hard Disk
b) रैम RAM
c) NIC
d) रजिस्टर्स Registers
104. रजिस्टर में नया डाटा लिखने की क्रिया-
The process of writing new data in the register-
a) रजिस्टर की पहली अंतर्वस्तु मिटा देती है। Erases the first contents of the register.
b) वर्तमान अंतर्वस्तु को नष्ट नहीं करती Does not destroy current content
c) केवल तभी संभव है जब रजिस्टर संचायक हो Possible only if register is accumulator
d) केवल तभी संभव है जब रजिस्टर संचायक हो या अनुदेश रजिस्टर Possible only if the register is an accumulator or instruction register
105. एक सीपीयू के तीन भाग होते हैं:
A CPU has three parts:
a) कंट्रोल यूनिट, डिस्क ड्राइव, पेरिफेरल Control Unit, Disk Drive, Peripheral
b) एएलयू, कंट्रोल यूनिट, मेमोरी ALU, Control Unit, Memory
c) एएलयू, मेमोरी, चिप alu, memory, chip
d) चिप, डिस्क ड्राइव, पेरिफेरल Chip, Disk Drive, Peripheral
106. कम्प्यूटर प्रोसेसर में निम्न भाग सम्मिलित है.....
Computer processor includes the following parts...
a) सीपीयू व प्रमुख मेमोरी CPU and main memory
b) हार्ड डिस्क व फ्लॉपी ड्राइव hard disk and floppy drive
c) प्रमुख मेमोरी और स्टोरेज
d) कंट्रोल यूनिट व एएलयू (ALU)
- Main memory and storage Control Unit and ALU
107. निम्नलिखित में से कौन-सा सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU) का भाग नहीं है-
Which of the following is not a component of Central Processing Unit (CPU)?
a) अर्थमेटिक एंड लॉजिक यूनिट (ALU) Arithmetic and Logic Unit (ALU)
b) कंट्रोल यूनिट (CU) Control Unit (CU)
c) रजिस्टर्स Registers
d) रैण्डम एक्सेस मेमोरी (RAM) Random Access Memory (RAM)
108. एक्यूमुलेटरका एक समाकलित घटक है-
Accumulator is an integral component of...
a) सी.पी.यू. CPU
b) हार्ड डिस्क Hard Disk
c) रैम Cache memory
d) कैश मेमोरी
109. निम्नलिखित में से कौन-सा एक सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट का एक हिस्सा है?
Which of the following is a part of a central processing unit?
a) प्रिंटर printer
b) की-बोर्ड keyboard
c) माउस mouse
d) ए. एल. यू. ALU
110. निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प CPU के प्रमुख घटकों को दर्शाता है?
Which of the following options represents the major components of CPU?
a) CU, ROM, रजिस्टर CU,ROM,Register
b) ALU, CU, RAM
c) ALU, CU, रजिस्टर ALU,CU,Register
d) हार्ड डिस्क, ALU, CU Hard Disk, ALU, CU
111. किसी कम्प्यूटर का सबसे महत्वपूर्ण हिस्सा कौन-सा होता है?
What is the most important part of a computer?
a) आई/ओ यूनिट I/O Unit
b) हार्ड डिस्क hard disk
c) सी. पी. यू. C.P.U.
d) मेमोरी memory
112. सभी तार्किक एवं गणितीय परिकलन जो कंप्यूटर द्वारा किये गये हो, कम्प्यूटर के किस भाग में होते रहते हैं?

In which part of the computer do all the logical and mathematical calculations done by the computer take place?

- | | |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| a) प्रणाली बोर्ड
system board | b) केंद्रीय नियंत्रक यूनिट
Central Control Unit |
| c) सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट
Central Processing Unit | d) मदर बोर्ड
mother board |

113. कम्प्यूटर के सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट का फंक्शन क्या है?

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| a) स्टोर करना है
to store | b) गणनाएँ और प्रोसेसिंग करता है
Performs calculations and processing |
| c) डाटा डिलीट करता है
deletes data | d) डाटा को कर्प्ट करता है
corrupts data |

114. माइक्रोप्रोसेसर जो कंप्यूटर का मस्तिष्क होता है, उसेभी कहा जाता है।

Microprocessor which is the brain of the computer is also called.....

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| a) माइक्रोचिप
microchip | b) मॅक्रोचिप
macrochip |
| c) मॅक्रोप्रोसेसर
Macroprocessor | d) कलक्युलेटर
calculator |

115. निम्नलिखित में से क्या उच्च-गति (हाई-स्पीड) सूक्ष्म-कार्यसंपादक (माइक्रोप्रोसेसर) का एक उदाहरण है?

Which of the following is an example of a high-speed microprocessor?

- | | |
|------------------------|---------------------------|
| a) पेंटियम
Pentium | b) सी.डी. रोम
CD. Rome |
| c) कीबोर्ड
keyboard | d) प्रिंटर
printer |

116. कम्प्यूटर चिप (Computer Chip) का दूसरा नाम है

Another name for Computer Chip is.....

- | | |
|----------------------------|--------------------------------------|
| a) माइक्रोचिप
microchip | b) मदरबोर्ड
motherboard |
| c) सीपीयू
cpu | d) माइक्रोप्रोसेसर
microprocessor |

117. निम्नलिखित उत्पादों में से कौन-सा उत्पाद 'पेन्टियम' ब्राण्ड नाम से बेचा जाता है?

Which of the following products is sold under the brand name 'Pentium'?

- | | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| a) मोबाइल चिप
mobile chip | b) कम्प्यूटर चिप
computer chip |
| c) कम्प्यूटर
Computer | d) माइक्रोप्रोसेसर
microprocessor |

118. 'पेन्टियम' (Pentium) शब्द सम्बन्धित है-

The word 'Pentium' is related to-

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| a) डीवीडी
DVD | b) हार्ड डिस्क
hard disk |
| c) माइक्रोप्रोसेसर
microprocessor | d) माउस
mouse |

119. CPU (सी.पी.यू) का पूर्ण रूप क्या है?

What is the full form of CPU?

- | | |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| a) कॉमन प्रोसेसिंग यूनिट
Common Processing Unit | b) कंट्रोल प्रोसेसिंग यूनिट
Control Processing Unit |
| c) कनेक्टिंग प्रोसेसिंग यूनिट
Connecting Processing Unit | d) सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट
Central Processing Unit |

120. निम्नलिखित में से क्या सी.पी.यू का एक भाग नहीं है?

Which of the following is not a part of CPU?

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------------------------|
| a) मेमोरी यूनिट
memory unit | b) एरिथमेटिक लॉजिक यूनिट
arithmetic logic unit |
| c) कंट्रोल यूनिट
control unit | d) इनपुट यूनिट
input unit |

121.एक इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस है जो डेटा को इनफार्मेशन में बदलते हुए प्रोसेस करता है।

..... is an electronic device that processes data by converting it into information.

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| a) प्रोसेसर
processor | b) कंप्यूटर
Computer |
| c) केस
Hair | d) स्टाइलस
stylus |

122. कम्प्यूटर शब्दावली में MIPS का अर्थ क्या है?

What does MIPS mean in computer terminology?

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| a) मार्जिनल इनपुट स्टोरेज
Marginal Input Storage | b) मिलियन इन्सट्रक्शन पर सैकंड
Million Instructions per Second |
| c) माइक्रो इन्फार्मेशन प्रोसेसिंग स्टेट
Micro Information Processing State | d) मेमोरी इमेज प्रोसेसिंग स्टेट
Memory Image Processing State |

123. कम्प्यूटर के प्रोसेसर की गति को निम्नलिखित में से किसमें मापा जाता है?

In which of the following ways is the speed of computer processor measured?

- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| a) बी. पी. एस.
B. P.S. | b) एम. आई. पी. एम.
M.I.P.M. |
| c) बैण्ड
band | d) हर्ट्ज़
Hertz |

124. कम्प्यूटर की सम्पादन क्षमता को मापने की इकाई का नाम है-
The name of the unit for measuring the editing capacity of a computer is-

- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| a) एम. आई. पी. एस.
M.I.P.S. | b) सेकण्ड्स
seconds |
| c) वाट
Watt | d) एम. आई. एस.
M.I.S. |

125. CPU का निष्पादन, प्रायः किसमें मापा जाता है?
CPU performance is often measured in?

- | | |
|---------|-------------------------|
| a) GB | b) MHz |
| c) MIPS | d) बैंड दर
band rate |

126. निम्नलिखित में से कौन-सा वैध पैमाना (मात्रक) CPU की गति को नहीं दर्शाता है।
Which of the following is not a valid unit to represent the speed of CPU?

- | | |
|--------------------------|------------------|
| a) हर्ट्ज़
Hertz (Hz) | b) मिप्स
MIPS |
| c) मफ्लाप्स
MFLOPS | d) बाईट
Byte |

127. एक माइक्रोप्रोसेसर की घड़ी आवृत्ति _____ में मापी जाती है।
The clock frequency of a microprocessor is measured in

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| a) मिनट
minutes | b) MIPS |
| c) मेगाहर्ट्ज़
megahertz | d) नैनोसेकंड
nanosecond |

128. कम्प्यूटर के कार्य करने की गति को निम्न मात्रक में मापा जाता है-
The working speed of a computer is measured in the following units:

- | | |
|-------------------------|-------------------------------|
| a) मेगाबाइट
megabyte | b) मेगा हर्ट्ज़
mega hertz |
| c) 16-बिट
16-bit | d) मिली सेकण्ड
millisecond |

129. निम्नलिखित में से कौन-सा आम तौर पर कम्प्यूटर का एक पेरिफेरल नहीं माना जाता है?
Which of the following is not generally considered a peripheral of a computer?

- | | |
|-------------------------|-------------------------------|
| a) की-बोर्ड
keyboard | b) माउस
mouse |
| c) प्रिंटर
printer | d) हार्ड ड्राइव
hard drive |

130. निम्नलिखित में से कम्प्यूटर का मस्तिष्क कौन-सा है?
Which of the following is the brain of the computer?

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| a) सॉफ्टवेयर
Software | b) हार्डवेयर
hardware |
| c) सीपीयू
cpu | d) मॉनीटर
monitor |

131. कम्प्यूटर का दिमाग कहलाता है-
The brain of computer is called-

- | | |
|-------------------|--------------------------|
| a) सीपीयू
cpu | b) मॉनीटर
monitor |
| c) मोडेम
Modem | d) साफ्टवेयर
software |

132. कम्प्यूटर का दिमाग कहा जाता है-
The brain of a computer is called-

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| a) सी डी को
cd | b) सी पी यू को
cpu |
| c) फ्लॉपी डिस्क को
floppy disk | d) मॉनीटर को
the monitor |

133. निम्नलिखित में से CPU का कौन-सा घटक सिस्टम को सीधे एक्जीक्यूट करने देने के लिए जिम्मेदार है?
Which of the following components of CPU responsible to direct the system to execute instructions?

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| a) अर्थमेटिक और लॉजिक यूनिट
(ALU)
Arithmetic and Logic Unit
(ALU) | b) कन्ट्रोल यूनिट (CU)
Control Unit (CU) |
| c) रजिस्टर
Registers | d) रैण्डम एक्सेस मेमोरी (RAM)
Random Access Memory
(RAM) |

134. डेटा प्रोसेसिंग चक्र के चरणों के सही क्रम को पहचानें-
Identify the correct order of the stages of a data processing cycle.

- | | |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| a) इनपुट स्टेज-> आउटपुट स्टेज-> प्रोसेसिंग स्टेज-> स्टोरेज स्टेज | b) इनपुट स्टेज-> प्रोसेसिंग स्टेज-> स्टोरेज स्टेज-> आउटपुट स्टेज |
| Input stage-> Output stage-> Processing stage-> Storage stage | Input stage-> Processing stage-> Storage stage-> Output stage |
| c) प्रोसेसिंग स्टेज -> इनपुट स्टेज -> आउटपुट स्टेज -> स्टोरेज स्टेज | d) इनपुट स्टेज -> प्रोसेसिंग स्टेज -> आउटपुट स्टेज -> स्टोरेज स्टेज |
| Processing stage -> Input stage-> Output stage-> Storage stage | Input stage -> Processing stage -> Output stage -> Storage stage |

WIFI PUBLICATION

135.पोर्ट डिजिटल कैमकॉर्डर्स, बाह्य हार्ड ड्राइव्स तथा अन्य युक्तियाँ जो की उच्च हस्तांतरण दरों से लाभान्वित हो सकती है, को संयोजित करने के लिए फाइलों को हस्तांतरण करने हेतु भी प्रयुक्त होता है।

.....port is used to connect digital camcorders, external hard drives and other devices that can benefit from the high transfer rates. It can also be used to connect two computers to transfer files.

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| a) श्रेणी
Serial | b) समानांतर
Parallel |
| c) इन्फ्रारेड
Infrared | d) फायर-वायर
FireWire |

136.किसी भी कम्प्यूटर सिस्टम का मस्तिष्क (ब्रेन) होता है।
.....is the brain of any computer system.

- | | |
|--------|-----------------------------|
| a) ALU | b) हार्ड डिस्क
hard disk |
| c) CPU | d) मॉनीटर
monitor |

137. इनपुट, आउटपुट, प्रोसेसिंग और स्टोरेज की प्रक्रिया को जिस यूनिट की देखरेख में किया जाता है उसे क्या कहा जाता है?

What is the unit which oversees the process of input, output, processing and storage called?

- | | |
|---------------------------------------------------|--------------------------------|
| a) एरिथमैटिक लॉजिक यूनिट
arithmetic logic unit | b) आउटपुट यूनिट
output unit |
| c) कंट्रोल यूनिट
control unit | d) मेमोरी यूनिट
memory unit |

138. एक हार्डवेयर डिवाइस जो डाटा को अर्थपूर्ण इनफॉर्मेशन में परिवर्तित करता है.....

A hardware device that converts data into meaningful information...

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| a) प्रोटेक्टर
protector | b) आउटपुट डिवाइस
output device |
| c) इनपुट डिवाइस
input device | d) प्रोसेसर
processor |

139. इनपुट का आउटपुट में रूपान्तरणद्वारा किया जाता है।

Conversion of input into output is done by.....

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| a) पेरिफेरल
Peripheral | b) मेमोरी
memory |
| c) स्टोरेज
storage | d) CPU |

140. निम्नांकित में से किसमें CPU प्रोग्राम को निष्पादित कर सकता है?
In which of the following can the CPU execute the program?

- a) एसेंबली भाषा में
in assembly language
c) ऑक्टान
octane

- b) संकेतिक भाषा में
in sign language
d) द्विआधारी में
in binary

141. CPU द्वारा सम्पादित किये जाने वाले चार
The four basic tasks performed by CPU are Fetch,....., Manipulate and Output:

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| a) संकल्पना
Design | b) स्पष्ट करना
Decode |
| c) प्रदर्शन
Display | d) रेगुलेट
Regulate |

142. निम्न में से कौन सी सी.पी.यू.को आंतरिक भंडारण प्रदान करता है?
Which of the following provides internal storage to the CPU?

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| a) पंजीकरण करवाना
Register | b) रजिस्टर और रैम
Register and RAM |
| c) टक्कर मारना
RAM | d) हार्ड डिस्क
Hard disk |

143. वर्तमान में CPU द्वारा निष्पादित प्रोग्राम और डेटा, निम्न में से कौन स्टोर करता है?

Which of the following stores the programs and data currently executed by the CPU?

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| a) प्राइमरी मेमोरी
Primary Memory | b) सहायक मेमोरी
Auxiliary Memory |
| c) गौण मेमोरी
Secondary Memory | d) तृतीयक मेमोरी
Tertiary Memory |

144. _____ एक सामान्य हार्डवेयर पोर्ट नहीं है।

_____ is not a common hardware port.

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| a) डिस्प्ले पोर्ट
display port | b) HDMI पोर्ट
HDMI port |
| c) ईथरनेट
ethernet | d) TCP पोर्ट
TCP port |

145. यदि आप अपने PC की कार्यक्षमता को बेहतर करना चाहते हैं
If you want to improve the performance of your PC, you need to upgrade

- | | |
|------------------------|---------------------------------------|
| a) सीपीयू
CPU | b) मॉनीटर
Monitor |
| c) कीबोर्ड
Keyboard | d) इनमें से कोई नहीं
None of these |

146. CPU का पूर्ण रूप क्या है?

What is the full form of CPU?

- | | |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| a) सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट
Central Processing Unit | b) सेंट्रल परफॉरमेंस यूनिट
Central Performance Unit |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|

WIFI PUBLICATION

- c) कॉमन परफॉरमेंस यूनिट
Common Performance Unit
- d) कॉमन प्रोसेसिंग यूनिट
Common Processing Unit
147. कम्प्यूटर का कौन-सा हिस्सा डाटा के प्रोसेसिंग के लिए जिम्मेदार होता है?
Which part of the computer is responsible for processing data?
- a) सीपीयू
cpu
- b) मेमोरी
memory
- c) कीबोर्ड
keyboard
- d) डिस्प्ले
display
148. कम्प्यूटरों में सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट के अन्तर्गत आते हैं-
Central processing unit in computers comes under-
- a) इनपुट डिवाइस, आउटपुट डिवाइस और मेमोरी
Input devices, output devices and memory
- b) सॉफ्टवेयर, हार्डवेयर और पावर सप्लाई यूनिट
Software, Hardware and Power Supply Unit
- c) मेमोरी, विजुअल डिस्प्ले यूनिट और प्रिंटर
Memory, Visual Display Unit and Printer
- d) स्टोर, अर्थमेटिक और लॉजिकल यूनिट तथा कंट्रोल यूनिट
Store, Arithmetic and Logical Unit and Control Unit
149. निम्नलिखित में से कौन-सा सीपीयू (CPU) के घटक है?
Which among the following are the components of CPU?
- a) रैम और रोम
RAM and ROM
- b) एलयू और मेमोरी
ALU and Memory
- c) एलयू और रजिस्टर
ALU and Registers
- d) एलयू और कंट्रोल यूनिट
ALU and Control
150. कम्प्यूटर में एक शब्द का आकार होता है-
The size of a word in computer is -
- a) इनमें से कोई नहीं
None of these
- b) एक ही कम्प्यूटर में भिन्न होता है।
varies within the same computer.
- c) हर मामले में निश्चित
fixed in every case
- d) एक कम्प्यूटर में निश्चित है, लेकिन विभिन्न कम्प्यूटरों के बीच भिन्न होता है
fixed in a computer, but varies among different computers
151. कम्प्यूटर चलाने के लिए यूज किया जाने वाला डाटा या सूचनाकहलाता है।
The data or information used to run a computer is called.....
- a) सॉफ्टवेयर
Software
- b) हार्डवेयर
hardware
- c) पेरिफेरल
Peripheral
- d) CPU
152.कम्प्यूटर सॉफ्टवेयर का एक उदाहरण है-
.....is an example of computer software.
- a) सी. पी. यू
C.P.U.
- b) कम्पैक्ट डिस्क
compact disc
- c) मॉनीटर
monitor
- d) माइक्रोसॉफ्ट-ऑफिस
Microsoft Office
153. कम्प्यूटरों के संदर्भ में सॉफ्टवेयर का क्या अर्थ है?
What does software mean in the context of computers?
- a) फ्लॉपी डिस्क
floppy disk
- b) कम्प्यूटर प्रोग्राम्स
computer programs
- c) कम्प्यूटर सर्किट
computer circuit
- d) ह्यूमन ब्रेन
human brain
154. साफ्टवेयर का प्राथमिक उद्देश्य डाटा को.....में बदलना है?
The main purpose of software is to convert data into?
- a) वेबसाइट
Website
- b) सूचना
Information
- c) प्रोग्राम
Program
- d) ऑब्जेक्ट
Object
155. किसी कम्प्यूटर पर कार्य करने हेतु प्रयुक्त प्रोग्राम को कहते हैं-
The program used to work on a computer is called-
- a) सॉफ्टवेयर
Software
- b) माउस
mouse
- c) कीबोर्ड
keyboard
- d) हार्डवेयर
hardware
156. सॉफ्टवेयर का अर्थ है.....
Software means.....
- a) वे भौतिक कम्पोनेन्ट्स जिनसे कम्प्यूटर बना होता है
The physical components that make up a computer
- b) फर्मवेयर
firmware
- c) प्रोग्राम्स
programs
- d) पीपलवेयर
Peopleware
157. लिखित प्रोग्राम जिसके कारण कम्प्यूटर वांछित तरीके से कार्य करते हैं, कहलाता है-
The written program due to which computers work in the desired manner is called -
- a) कोड्स
codes
- b) इंस्ट्रक्शन
Instruction
- c) सॉफ्टवेयर
Software
- d) इनमें से कोई नहीं
none of these
158. हार्डवेयर इक्विपमेंट से कम्प्यूटर बना होता है-
Computer is made of hardware equipment -
- a) मानीटर, सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU), की-बोर्ड, माउस, सॉफ्टवेयर और नेटवर्क
Monitor, Central Processing Unit (CPU), Keyboard, Mouse, Software and Network
- b) मॉनीटर, सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU), की-बोर्ड, माउस, प्रोग्राम और नेटवर्क
Monitor, Central Processing Unit (CPU), Keyboard, Mouse, Programs, and Network

WIFI PUBLICATION

- c) मानीटर, सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU), की-बोर्ड, माउस, प्रिंटर और मोडेम
Monitor, Central Processing Unit (CPU), Keyboard, Mouse, Printer and Modem
- d) मानीटर, सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU), की-बोर्ड, माउस, एप्लिकेशन्स और नेटवर्क
Monitor, Central Processing Unit (CPU), Keyboard, Mouse, Applications, and Network
159. निम्नलिखित में से कौन-सा हार्डवेयर नहीं है?
Which of the following is not hardware?
- a) प्रोसेसर चिप
processor chip
- b) प्रिंटर
printer
- c) माउस
mouse
- d) जावा
Java
160. कम्प्यूटर में कौन हार्डवेयर है?
What is the hardware in computer?
- a) C+++
- b) Window 7
- c) CD ROM
- d) None of above
161. इनमें से कौन-सा कम्प्यूटर हार्डवेयर नहीं है?
Which of the following is not computer hardware?
- a) माउस
mouse
- b) प्रिंटर
printer
- c) मॉनीटर
monitor
- d) एक्सेल
excel
162. इनमें से क्या एक हार्डवेयर अवयव नहीं है?
Which of these is NOT a hardware component?
- a) इनपुट यंत्र
Input device
- b) ऑपरेटिंग सिस्टम
Operating System
- c) सीपीयू
CPU
- d) मेमोरी यंत्र
Memory device
163. निम्नलिखित में से कौन हार्डवेयर नहीं है?
Which of the following is not hardware?
- a) चुम्बकीय टेप
magnetic tape
- b) प्रिंटर
printer
- c) असेम्बलर
assembler
- d) सी.आर.टी.
CRT
164. निम्नलिखित में से कौन हार्डवेयर नहीं है?
Which of the following is not hardware?
- a) की-बोर्ड
keyboard
- b) माउस
mouse
- c) विंडोज़-XP
windows-xp
- d) ROM
165. कम्प्यूटर के किस भाग को छुआ और महसूस किया जा सकता है?
Which part of the computer can be touched and felt?
- a) प्रोग्राम
program
- b) सॉफ्टवेयर
Software
- c) हार्डवेयर
hardware
- d) आउटपुट
output
166. कम्प्यूटर हार्डवेयर में होती है, वास्तविक-
Consists of computer hardware, actual-
- a) कंट्रोल यूनिट
control unit
- b) दोनों मेन मेमोरी तथा कंट्रोल यूनिट
Both main memory and control unit
- c) इनमें से कोई नहीं
none of these
- d) मेन मेमोरी
main memory
167. इनमें से कौन-सा हार्डवेयर का भाग नहीं है?
Which of the following is not a part of hardware?
- a) मॉनीटर
monitor
- b) सेमी-कंडक्टर मेमोरी
Semi-conductor memory
- c) लेन
lane
- d) की-बोर्ड
keyboard
168. वे डिवाइसे कौन-सी है जो कम्प्यूटर सिस्टम बनाती है और जिन्हें आप देख या छू सकते हैं?
What are the devices that make up a computer system that you can see or touch?
- a) मेनू
menu
- b) प्रिंट
print
- c) सॉफ्टवेयर
Software
- d) हार्डवेयर
Hardware
169. अधिक समझने योग्य रूप में परिवर्तित डेटा को ____ कहा जाता है।
Data converted into a more understandable form is called ____.
- a) अनुदेश
Instruction
- b) भंडारण
storage
- c) सत्ता
Power
- d) जानकारी
Information
170. निम्न में से कौन-सा हार्डवेयर है सॉफ्टवेयर नहीं?
Which of the following is hardware and not software?
- a) एक्सेल
excel
- b) प्रिंटर ड्राइवर
printer driver
- c) ऑपरेटिंग सिस्टम
Operating System
- d) कंट्रोल यूनिट
control unit
171. यूएसबी का पूर्ण रूप क्या होता है?
What is the full form of USB?
- a) यूनिवर्सली सपोर्टेड ब्लूटूथ
Universally Supported
- b) यूनिवर्सल सीरियल बस
Universal Serial Bus

WIFI PUBLICATION

Bluetooth

c) यूनाइटेड सीरियल ब्लूटूथ
United Serial Bluetooth

d) यूनाइटेड सपोर्ट बस
United Support Bus

172. कम्प्यूटर की सभी मशीनरी तथा उपकरण को कहा जाता है-
All the machinery and equipment of computer are called-

- | | |
|--------------------------|-----------------------------------------------|
| a) हार्डवेयर
hardware | b) सॉफ्टवेयर
Software |
| c) चिप्स
chips | d) इलेक्ट्रॉनिक उपकरण
electronic equipment |

173. कम्प्यूटर प्रोसेस का मूल लक्ष्य डाटा कोमें परिवर्तित करना है।
The basic goal of computer process is to convert data into.....

- | | |
|--------------------|-------------------------|
| a) ग्राफ
graph | b) टेबल्स
Tables |
| c) फाइलों
files | d) सूचना
Information |

174. प्रोसेस्ड डेटा को.....के रूप में जाना जाता है।
Processed data is known as.

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| a) डेटा
Data | b) जानकारी
Information |
| c) ज्ञान
Knowledge | d) विश्लेषण
Analysis |

175. एक संगणक (कम्प्यूटर) के घटकों के बारे में निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए:

- 1) आगत इकाई- एक निर्गत इकाई संगणक (कम्प्यूटर) से परिणामों के रूप में उत्पन्न निर्गत प्राप्त करती हैं।
- 2) निर्गत इकाई- एक निर्गत इकाई संगणक (कम्प्यूटर) से परिणाम के रूप में उत्पन्न निर्गत प्राप्त करती हैं।
- 3) स्मृति इकाई- इसके कार्यों में प्रसंस्करण के प्रारम्भ होने से पहले आगत इकाई के द्वारा दर्ज आगत को संग्रह करना सम्मिलित है।
- 4) सेंट्रल प्रोसेसिंग इकाई- यह एक संगणक (कम्प्यूटर) के भीतर का हार्डवेयर होता है जो कम्प्यूटर प्रोग्राम के निर्देशों को क्रियान्वित करता है।
इनमें से कौन सा/से सही है/ है?

Consider the following statements about the components of a computer:

- 1) **Input Unit-** An output unit receives the outputs generated as results from the computer.
- 2) **Output Unit-** An output unit receives the output generated as a result from the computer.
- 3) **Memory Unit-** Its functions include storing the input recorded by the input unit before the processing starts.
- 4) **Central Processing Unit-** This is the hardware inside a computer which processes computer programs.
Executes instructions.

Which of the following is/are correct?

- | | |
|----------------------|---------------------|
| a) 1 और 2
1 and 2 | b) केवल 4
4 only |
|----------------------|---------------------|

c) 1,2 और 4
1, 2 and 4

d) 1,2,3 और 4
1, 2, 3 and 4

176. कम्प्यूटर पर जानकारी.....के रूप में स्टोर की जाती है।
Information on computers is stored in the form of.....

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| a) एनालॉग डाटा
analog data | b) डिजिटल डाटा
digital data |
| c) मॉडेम डाटा
modem data | d) वाट्स डाटा
watts data |

177. नॉन-न्यूमेरिक डाटा का उदाहरण कौन-सा है?
Which is an example of non-numeric data?

- | | |
|----------------------------------------|---------------------------------------|
| a) कर्मचारी का पता
employee address | b) परीक्षा के अंक
exam marks |
| c) बैंक शेष
bank balance | d) इनमें से कोई नहीं
none of these |

178. इन्फार्मेशन सिस्टम में अल्फा-न्यूमेरिक डाटा सामान्यतः क्या रूप लेता है?
What form does alpha-numeric data generally take in information systems?

- | | |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| a) वाक्य और पैराग्राफ
sentence and paragraph | b) नंबर और अल्फाबेटिकल
करेक्टर
numbers and alphabetic
characters |
| c) ग्राफिक और फिगर
graphics and figures | d) मानव-ध्वनि और अन्य ध्वनियां
human voice and other
sounds |

179. ___ अपूर्ण तथ्यों का प्रतिनिधित्व करता है, और ___ सार्थक आँकड़ों का प्रतिनिधित्व करता है।

___ represents incomplete facts, and ___ represents meaningful data.

- | | |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| a) सूचना, रिपोर्टिंग
Information, reporting | b) जानकारी, बिट्स
Information, bits |
| c) रिकार्ड, बाइट्स
Records, bytes | d) डेटा की जानकारी
Data, information |

180.अपूर्ण तथ्य (Raw facts) को बताता है जबकि.....में डाटा अर्थपूर्ण बन जाता है।

..... tells incomplete facts (Raw facts) while data becomes meaningful in

- | | |
|------------------------------------------------|--------------------------------------|
| a) सूचना, रिपोर्टिंग
information, reporting | b) डाटा, सूचना
data, information |
| c) सूचना, बिट्स
information, bits | d) रिकार्ड, बाइट्स
records, bytes |

181. कम्प्यूटर में डाटा का किस रूप में भण्डारण होता है?

In what form is data stored in the computer?

WIFI PUBLICATION

- a) आक्टल Octal
c) डेसीमल Decimal
b) हेक्सा-डेसीमल hexa-decimal
d) बाईनरी binary
182. निम्नलिखित में से कौन चौथी पीढ़ी की प्रोग्रामिंग भाषा है?
Which of the following is a 4th generation Programming language?
a) C
b) बेसिक Basic
c) SQL
d) मरक्युरी Mercury
183. कम्प्यूटर चिप्स के निर्माण में किस पदार्थ का उपयोग किया जाता है?
Which material is used to manufacture Computer Chips?
a) चांदी Silver
b) लोहा Iron
c) सोना Gold
d) सेमीकंडक्टर Semiconductor
184. कम्प्यूटर में डेटा किसे कहा जाता है?
What is called data in computer?
a) संख्या को to the number
b) चिह्न को to the mark
c) दी गई सूचनाओं को the information given
d) चिह्न व संख्यात्मक सूचना को symbol and numeric information
185. कम्प्यूटर प्रोसेस द्वारा इन्फार्मेशन में परिवर्तित करता है-
Converts information into information through computer process-
a) नम्बर को of no
b) डाटा को to the data
c) इनपुट को of input
d) प्रोसेसर को to the processor
186. आपके सिस्टम को बूट करने के बारे में निर्देश इसमें संग्रहीत किये जाते
The instruction about booting your system is stored in:
a) रैम RAM
b) बायोस BIOS
c) सी पी यू CPU
d) रजिस्टर Registers
187. निम्नलिखित में से कौन-सा BIOS का सही पूर्ण रूप है?
Which among the following is the correct full form of BIOS?
a) बेसिक इनपुट ऑपरेटिंग सिस्टम Basic Input Operating System
b) बेसिक इनपुट आउटपुट सॉफ्टवेयर Basic Input Output Software
c) बेसिक इनपुट आउटपुट सिस्टम
d) इनमें से कोई भी नहीं
- Basic Input Output System None of these
188. कम्प्यूटर सिस्टम की वैचारिक डिजाइन और मौलिक परिचालन संरचना है
A _____ is the conceptual design and fundamental operational structure of a computer system.
a) कंप्यूटर संगठन computer organisation
b) घटक डिजाइन component design
c) कंप्यूटर काम कर रहा है computer working
d) कंप्यूटर आर्किटेक्चर computer architecture
189. एक _____ दिखाता है कि कैसे परिचालन विशेषताओं को एक साथ जोड़ा जाता है और कम्प्यूटर को साकार करने में योगदान देता है।
A _____ shows how operational attributes are linked together and contributes towards realizing the computer's
a) घटक डिजाइन component design
b) कंप्यूटर आर्किटेक्चर computer architecture
c) कंप्यूटर काम कर रहा है computer working
d) कंप्यूटर संगठन computer organization
190. कोई व्यक्ति "कम्प्यूटर साक्षर" कहलाता है यदि वह सक्षम हो क
A person is called computer literate if he/she is just able to:
a) आवश्यक एप्लिकेशनों को चलाने में
b) एंटी-वायरस सॉफ्टवेयर बनाने में
c) प्रोग्राम लिखने में Write programs
d) दूसरे कम्प्यूटर को हैक करने में Hack other computers
191. प्रोग्राम के निर्देशों को बाइनरी में दर्शाया गया है और _____ में संग्रहीत किया गया है जिसमें से वे सीपीयू द्वारा प्राप्त, डिकोड और निष्पादित किए गए हैं।
The program instructions are represented in binary and stored in the _____ from which they are fetched, decoded and executed by the CPU.
a) याद memory
b) मेमोरी और चिप memory and chip
c) टुकड़ा chip
d) नियंत्रण यूनिट control unit
192. कम्प्यूटर में, यूजर को _____ भी कहा जाता है।
In Computers, Users are also known as _____.
a) ह्यूमनवेयर Humanware
b) फर्मवेयर Firmware/Firmware
c) हार्डवेयर Hardware
d) फ्रीवेयर Freeware
193. निम्नलिखित में से कौन-सा पद कम्प्यूटर से संबंधित नहीं है?

WIFI PUBLICATION

Which of the following terms is not related to computer?

- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| a) सी.पी.यू.
C.P.U. | b) मदरबोर्ड
motherboard |
| c) हार्ड डिस्क
hard disk | d) एरीथ्रोसाइट्स
erythrocytes |

194. कम्प्यूटर के मुख्य भाग हैं-

The main parts of computer are-

- | | |
|------|------|
| a) 6 | b) 7 |
| c) 8 | d) 9 |

195. आपके कम्प्यूटर के सभी कम्पोनेंट या तोहै।

All the components of your computer are either.....

- | | |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) सॉफ्टवेयर या CPU/RAM
Software or CPU/RAM | b) ऐप्लिकेशन सॉफ्टवेयर या
सिस्टम सॉफ्टवेयर
application software or
system software |
| c) इनपुट डिवाइस या आउटपुट
डिवाइस
input device or output device | d) हार्डवेयर या सॉफ्टवेयर
hardware or software |

196. कम्प्यूटर के सम्बन्ध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?

Which of the following statements regarding computers is incorrect?

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) यह एक लॉजिकल मशीन है
और सूचना को प्रोसेस करती है
It is a logical machine and
processes information | b) इसने जो भी कोई सूचना स्टोर
की है, यह उस तक पहुँच
सकता है
It can access whatever
information it has stored |
| c) इसमें कोई भावावेग नहीं होता,
इसकी अपनी कोई भावना या
चाहत नहीं होती
There is no emotion in it, it
has no feelings or desires of
its own. | d) यह अप्रतिबन्धित ढंग से अपनी
सूचना तक पहुँचता है
It has unrestricted access to
its information |

197. वह इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस जो डाटा को स्वीकार कर सकती है, डाटा प्रोसेस करती है तथा आउटपुट उत्पन्न करती है और परिणामों को भविष्य में उपयोग के लिए संग्रहीत कर सकता है, कहलाता है-

An electronic device that can accept data, process data, produce output and store the results for future use is called-

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| a) इनपुट
Input | b) कम्प्यूटर
Computer |
| c) साफ्टवेयर
software | d) हार्डवेयर
hardware |

WIFI PUBLICATION

ANSWER KEY

Que	Ans	Que	Ans	Que	Ans	Que	Ans	Que	Ans	Que	Ans	Que	Ans
1	D	31	B	61	C	91	B	121	A	151	A	181	D
2	B	32	C	62	B	92	B	122	B	152	D	182	C
3	C	33	D	63	C	93	C	123	B	153	B	183	D
4	D	34	D	64	A	94	C	124	A	154	B	184	C
5	B	35	A	65	C	95	C	125	B	155	A	185	B
6	C	36	A	66	D	96	B	126	D	156	C	186	B
7	C	37	D	67	C	97	C	127	C	157	C	187	C
8	A	38	B	68	D	98	C	128	B	158	A	188	D
9	D	39	A	69	D	99	C	129	D	159	D	189	D
10	D	40	D	70	C	100	C	130	C	160	C	190	A
11	C	41	B	71	D	101	A	131	A	161	D	191	A
12	B	42	C	72	A	102	C	132	B	162	B	192	A
13	D	43	D	73	B	103	D	133	B	163	C	193	D
14	A	44	D	74	A	104	A	134	D	164	C	194	A
15	C	45	C	75	A	105	B	135	A	165	C	195	D
16	D	46	C	76	D	106	D	136	C	166	B	196	D
17	C	47	C	77	C	107	D	137	C	167	C	197	B
18	B	48	C	78	D	108	A	138	D	168	D		
19	A	49	C	79	C	109	D	139	D	169	D		
20	B	50	B	80	C	110	C	140	D	170	D		
21	B	51	D	81	D	111	C	141	B	171	B		
22	A	52	A	82	A	112	C	142	A	172	A		
23	A	53	C	83	A	113	B	143	A	173	D		
24	C	54	D	84	A	114	A	144	D	174	B		
25	B	55	C	85	B	115	A	145	A	175	D		
26	B	56	A	86	C	116	A	146	A	176	B		
27	C	57	D	87	C	117	D	147	A	177	D		
28	B	58	B	88	D	118	C	148	D	178	B		
29	B	59	D	89	A	119	D	149	D	179	D		
30	B	60	C	90	A	120	D	150	D	180	B		

2.

कम्प्यूटर का विकास (DEVELOPMENT OF COMPUTER)

1. निम्नलिखित में से कौन-सी भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र द्वारा विकसित सुपर कम्प्यूटर है

Which of the following is a supercomputer developed by Bhabha Atomic Research Center

- | | |
|---------------------------|-----------------------------|
| a) परम पदम
Param Padam | b) फ्लोसाल्वर
flowsolver |
| c) चिप्स
chips | d) अनुपम
incomparable |

2. सुपर कम्प्यूटर का उदाहरण है-

Example of super computer is-

- | | |
|----------------------|------------------------------------|
| a) क्रे-2/ CRAY-2 | b) क्रे एक्सएमपी-24 CRAY
XMP-24 |
| c) तिन्हे-2 Tianhe-2 | d) उपरोक्त सभी all of above |

3. निम्नलिखित में से 1976 वर्ष में विकसित सर्वप्रथम सुपर कम्प्यूटर कौन-सा है?

Which of the following is the first supercomputer developed in the year 1976?

- | | |
|-----------------------------|---------------------|
| a) एक्रॉन एटम
Akron Atom | b) क्रे-1
Cray-1 |
| c) पीसीडब्लू
PCW | d) पीईटी
PET |

4. विश्व के प्रथम सुपर कम्प्यूटर का निर्माण किया-

Built the world's first supercomputer-

- | | |
|------------------|--------------------|
| a) आईबीएम
IBM | b) एससीएल
scl |
| c) सीआरसी
crc | d) सी-डैक
C-DAC |

5. चीन द्वारा हाल ही में निर्मित दुनिया के सबसे तेज कम्प्यूटर का नाम है -

The name of the world's fastest computer recently manufactured by China is -

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| a) जिअन्हे-2
Jianhe-2 | b) जिअन्हे-3
Jianhe-3 |
| c) तिआन्हे-2
Tianhe-2 | d) तिअन्हे-3
Tianhe-3 |

6. अत्यन्त उच्च स्पीड पर जटिल निष्पादन करने के लिए का प्रयोग किया जाता है?

To perform complex execution at very high speed..... is used?

- | | |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| a) माइक्रो कम्प्यूटर
micro computer | b) मिनी कम्प्यूटर
mini computer |
| c) मेनफ्रेम कम्प्यूटर
mainframe computer | d) सुपर कम्प्यूटर
super computer |

7. विश्व का द्रुततम कम्प्यूटर निष्पादित कर पाया है (दिसम्बर 96 की स्थिति) -

The world's fastest computer has been able to execute (as of December 96) -

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| a) 10^{16} संक्रियाएँ प्रति सेकेण्ड
10^{16} operations per second | b) 10^5 संक्रियाएँ प्रति सेकेण्ड
10^5 operations per second |
| c) 10^{12} संक्रियाएँ प्रति सेकेण्ड
10^{12} operations per second | d) 10^{15} संक्रियाएँ प्रति सेकेण्ड
10^{15} operations per second |

8. सुपर कम्प्यूटर के लिए शब्द लम्बाई की परास होती है-

The range of word length for a supercomputer is-

- | | |
|------------------------------|--------------------------------|
| a) 16 बिट तक
up to 16 bit | b) 32 बिट तक
up to 32 bit |
| c) 64 बिट तक
up to 64 bit | d) 128 बिट तक
up to 128 bit |

9. निम्नलिखित में से कौन सा अति शक्तिशाली प्रकार का कम्प्यूटर है?

Which of the following is the most powerful type of computer?

- | | |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| a) सुपर माइक्रो
super micro | b) सुपर कम्प्यूटर
super computer |
| c) माइक्रो कम्प्यूटर
micro computer | d) मिनी कम्प्यूटर
mini computer |

10. निम्नलिखित में से कौन सबसे बड़ा, सबसे तेज एवं सबसे महँगा कम्प्यूटर है?

Which of the following is the largest, fastest and most expensive computer?

- | | |
|------------------------------------------|-------------------------------------|
| a) पर्सनल कम्प्यूटर
personal computer | b) सुपर कम्प्यूटर
super computer |
| c) लेपटॉप
Laptop | d) नोटबुक
Notebook |

11. सुपर कम्प्यूटर्स प्राथमिक रूप से किसके लिए उपयोगी है?

What are supercomputers primarily useful for?

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| a) इनपुट-आउटपुट इन्टेंसिव प्रोसेसिंग के लिए
For input-output intensive processing | b) डाटा-रिट्राइवल ऑपरेशन्स के लिए
For data-retrieval operations |
| c) मैथेमेटिकल-इन्टेन्सिव साइन्टिफिक एप्लीकेशन के लिए
For mathematically-intensive scientific applications | d) इन सबके लिए
for all this |

WIFI PUBLICATION

12. सुपर कम्प्यूटर का प्रयोग निम्नलिखित में से किस अनुप्रयोग के लिए किया जाएगा?

Supercomputer will be used for which of the following applications?

- | | |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| a) बिजनेस कम्प्यूटिंग
business computing | b) डेस्कटॉप पब्लिशिंग
desktop publishing |
| c) मौसम पूर्वानुमान
Weather Forecast | d) कम्प्यूटर साधित डिजाइनिंग
computer aided designing |

13. मध्यम रेंज के मौसम पूर्वानुमान के लिए भारत द्वारा सबसे पहले कौन-सा सुपर कम्प्यूटर खरीदा गया?

Which supercomputer was first purchased by India for medium range weather forecasting?

- | | |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| a) क्रे एक्सएमपी-14
Cray XMP-14 | b) मेधा-930
Merit-930 |
| c) सीडीसी साइबर 930-11
CDC Cyber 930-11 | d) परम
Supreme |

14. भारत में बना सुपर कम्प्यूटर फ्लोसॉल्वर (Flosolver) विकसित व डिजाइन किया गया था-

Flosolver, a super computer made in India, was developed and designed by-

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| a) नाल, बेंगलुरु
Naal, Bengaluru | b) सी-डैक, पुणे
C-DAC, Pune |
| c) बार्क, मुम्बई
BARC, Mumbai | d) इनमें से कोई नहीं
none of these |

15. परम पद्म (Param Padam) जो हाल में चर्चा का विषय था—

Param Padma which was the topic of discussion recently-

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| a) भारत सरकार द्वारा स्थापित एक 'नवीन नागरिक पुरस्कार' (New Civilian Award) है | b) भारत द्वारा विकसित महाअभिकलित्र (Super Computer) का नाम है |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|

It is a 'New Civilian Award' instituted by the Government of India.

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| c) भारत की उत्तरी तथा दक्षिणी नदियों को जोड़ने के लिए 'प्रस्तावित नहरों के तन्त्र' (Proposed Canal System) का नाम है | d) मध्य प्रदेश में ई-प्रशासन (E-governance) को सुकर बनाने के लिए प्रक्रिया-सामग्री क्रमादेश (Software programme) है |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

The name of the 'Proposed Canal System' to connect the northern and southern rivers of India is

16. भारतीय सुपर कम्प्यूटर का नाम है-

The name of Indian supercomputer is-

- | | |
|----------------------|--------------------------------|
| a) शुभम
Shubham | b) परम
Supreme |
| c) एस एक्स-2
SX-2 | d) बीबीसी माइक्रो
bbc micro |

17. कौन-सा सुपर कम्प्यूटर भारत का पहला स्वदेशी कम्प्यूटर है?

Which supercomputer is India's first indigenous computer?

- | | |
|------------------------------|---------------------------------|
| a) परम 8000
ultimate 8000 | b) परम यूवा II
Param Yuva II |
| c) आदित्य
Aditya | d) भास्कर
Bhaskar |

18. भारत का पहला सुपर कम्प्यूटर किसे माना जाता है?

Which is considered to be India's first supercomputer?

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| a) आदित्य
Aditya | b) विक्रम-100
Vikram-100 |
| c) परम 8000
ultimate 8000 | d) शास्त्र टी
scripture t |

19. निम्नलिखित में से कौन-सा भारत का पहला सुपर कम्प्यूटर है?

Which of the following is India's first supercomputer?

- | | |
|---------------------------|-----------------------------|
| a) परम 8000
PARAM 8000 | b) विक्रम 100
Vikram 100 |
| c) इकेए
EKA | d) अनुपम
ANUPAM |

20. भारत में विकसित परम सुपर कम्प्यूटर का विकास किस संस्था ने किया है-

Which organization has developed the ultimate supercomputer developed in India?

- | | |
|--------------------|--------------------------------|
| a) सी डैक
C DAC | b) आईआईटी कानपुर
IIT Kanpur |
| c) बार्क
Bark | d) आईआईटी दिल्ली
IIT Delhi |

21. सुपर कम्प्यूटर की एक श्रृंखला है, जिसे पुणे, भारत में सेन्टर फॉर डेवलपमेंट ऑफ एडवांस्ड कम्प्यूटिंग (सी-डैक) के द्वारा बनाया और असेंबल किया गया है।

..... is a series of supercomputers designed and assembled by the Center for Development of Advanced Computing (C-DAC) in Pune, India.

- | | |
|-------------------|-----------------------|
| a) परम
PARAM | b) टायटन
TITAN |
| c) शक्ति
power | d) विज्ञान
SCIENCE |

22. वृहत् (मेनफ्रेम) कम्प्यूटर _____ से अधिक शक्तिशाली नहीं हैं।
Mainframe computers are no more powerful than _____.

- | | |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| a) सर्वोत्कृष्ट (सुपर) कम्प्यूटर
super computer | b) लघु (मिनी) कम्प्यूटर
mini computer |
| c) निजी कम्प्यूटर
personal computer | d) सूक्ष्म (माइक्रो) कम्प्यूटर
micro computer |

23. सी-डैक (C-DAC) का सम्बन्ध है-

C-DAC is related to-

- | | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| a) कम्प्यूटर
Computer | b) टीवी
TV |
| c) टैलीमैटिक्स
telematics | d) इनमें से कोई नहीं
none of these |

24. भारत ने सुपर कम्प्यूटर परम का निर्माण किया

India built supercomputer Param

- a) चेन्नई में in chennai
b) बंगलुरु में in bangalore
c) दिल्ली में in Delhi
d) पुणे में in pune

25. भारत में निर्मित प्रथम सुपर कम्प्यूटर को क्या नाम दिया गया?

What name has been given to the first super computer made in India?

- a) आकाश Akash
b) परम Param
c) अर्जुन Arjun
d) सिद्धार्थ Siddhartha

26. PARAM (परम) _____ का एक उदाहरण है।

PARAM is an example of _____.

- a) मिनी-कम्प्यूटर mini-computer
b) डेस्कटॉप कम्प्यूटर desktop computer
c) सुपर-कम्प्यूटर super-computer
d) लैपटॉप laptop

27. भारतीय सुपर कम्प्यूटर का जनक कौन कहलाता है?

Who is called the father of Indian supercomputer?

- a) रघुनाथ माशेलकर Raghunath Mashelkar
b) विजय भाटकर Vijay Bhatkar
c) जयंत नार्लीकर Jayant Narlikar
d) नंदन नीलेकणी Nandan Nilekani

28. निम्नलिखित में से किस कंपनी ने कुछ समय पहले एक टेराबाइट हार्ड ड्राइव क्षमता वाले भारत के पहले निजी कम्प्यूटर को प्रवर्तित करने की घोषणा की थी?

Which of the following companies had recently announced the launch of India's first personal computer with one terabyte hard drive capacity?

- a) इन्फोसीज टेक्नॉलोजीज Infosys Technologies
b) विप्रो Wipro
c) एच. सी. एल. इन्फोसिस्टम्स H.C.L. Infosystems
d) आई. बी. एम. I.B.M.

29. निम्नलिखित में से क्या कम्प्यूटर वर्गीकरण का एक प्रकार नहीं है?

Which of the following is not a type of computer classification?

- a) इलेक्ट्रिकल कम्प्यूटर electrical computer
b) एनालॉग कम्प्यूटर analog computer
c) डिजिटल कम्प्यूटर digital computer
d) हाइब्रिड कम्प्यूटर hybrid computer

30. आईबीएम (IBM) का पूरा नाम है

The full name of IBM is

- a) इंडियन बिजनेस मशीन Indian Business Machine
b) इंटरनेशनल बिजनेस मशीन International Business Machine
c) इटैलियन बिजनेस मशीन
d) इन्टीग्रल बिजनेस मशीन

Italian business machine

integral business machine

31. पद 'PC-XT' का आशय है-

The term 'PC-XT' means-

- a) पर्सनल कम्प्यूटर एक्सटर्नल टेक्नोलॉजी personal computer external technology
b) पर्सनल कम्प्यूटर एक्सटेंडेड टेक्नोलॉजी personal computer extended technology
c) पर्सनल कम्प्यूटर एक्सपैंडेड टेक्नोलॉजी Personal Computer Expanded Technology
d) पर्सनल कम्प्यूटर एम्बेडेड टेक्नोलॉजी personal computer embedded technology

32. डेस्कटॉप कम्प्यूटर को कहते हैं।

Desktop computer is called.....

- a) पाम पाइलट Palm Pilot
b) PC
c) लैपटॉप laptop
d) मेन फ्रेम main frame

33. पद 'पीसी' का अर्थ है-

The term 'PC' means-

- a) प्राइवेट कम्प्यूटर private computer
b) पर्सनल कम्प्यूटर personal computer
c) प्रोफेशनल कम्प्यूटर professional computer
d) पर्सनल कैल्कुलेटर personal calculator

34. निम्नलिखित में से किसके बारे में विश्व का सबसे सस्ता 'टैबलेट पी.सी.' होने का दावा किया गया है?

About which of the following is the world's cheapest 'Tablet PC'?

- a) आकाश Sky
b) चिराग Chirag
c) विद्यार्थी student
d) वसुधा Vasudha

35. शब्द LAPTOP और PALMTOP किस संदर्भ में प्रयुक्त किए जाते हैं?

In what context are the words LAPTOP and PALMTOP used?

- a) मोबाइल फोन mobile phone
b) कम्प्यूटर Computer
c) फैक्स मशीन fax machine
d) इनमें से कोई नहीं none of these

36. एक सुबाह्य (Portable), निजी कम्प्यूटर जो आपकी गोद में रखने लायक छोटा-सा होता है, क्या कहलाता है?

What is a portable, personal computer that is small enough to hold in your lap called?

- a) नोटबुक कम्प्यूटर notebook computer
b) पी.डी.ए. P.D.A.
c) मेनफ्रेम कम्प्यूटर mainframe computer
d) वर्कस्टेशन Workstation

37. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए
 1- एडम आस्वर्न ने प्रथम सुवाह्य अभिकलित (First Portable Computer) विकसित किया।
 2-ईयान विल्मुट ने प्रथम कृन्तक भेड़ (First Cronedship) की उत्पत्ति की।
 उपरोक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं
 Consider the following statements
 1- Adam Aswin developed the first portable computer.
 2- Ian Wilmut created the first Cronedship.
 Which of the above statements is/are correct
- a) केवल 1 only 1
 b) केवल 2 only 2
 c) 1 और 2 दोनों both 1 and 2
 d) इनमें से कोई नहीं none of these
38. MILEAP सबसे कम कीमत का एक लैपटॉप है, जिसे बाजार में उतारा गया-
 MILEAP is the lowest priced laptop, which was launched in the market-
- a) सत्यम कम्प्यूटर्स द्वारा By Satyam Computers
 b) इन्फोसिस द्वारा by infosys
 c) माइक्रोसॉफ्ट द्वारा by Microsoft
 d) एच. सी. एल. द्वारा H.C.L. By
39. निम्नलिखित में से किस कम्पनी के साथ 'थिंकपैड' लैपटॉप का सम्बन्ध है?
 'Thinkpad' laptop is associated with which of the following companies?
- a) एच. पी. H.P.
 b) टी. सी. एस. T.C.S.
 c) इन्फोसिस Infosys
 d) आई. बी. एम. I.B.M.
40. निम्नलिखित में से कौन विश्व का पहला लैपटॉप कम्प्यूटर बाजार में लाया?
 Who among the following launched the world's first laptop computer in the market?
- a) हेवलेट पैकार्ड hewlett packard
 b) इप्सन Epson
 c) लैप्लिंक ट्रैवलिंग सॉफ्टवेयर इंक Laplink Traveling Software Inc
 d) माइक्रोसॉफ्ट Microsoft
41. किस प्रकार के कम्प्यूटरों का सर्वाधिक प्रयोग किया जाता है?
 Which types of computers are most used?
- a) सुपर कम्प्यूटर super computer
 b) मिनी कम्प्यूटर mini computer
 c) मेनफ्रेम कम्प्यूटर mainframe computer
 d) माइक्रो कम्प्यूटर micro computer
42. माइक्रो कम्प्यूटर हॉर्डवेयर में फिजिकल इक्विपमेंट की तीन बेसिक कैटेगरी होती है
 There are three basic categories of physical equipment in microcomputer hardware.
- a) कीबोर्ड, मॉनीटर, हार्डड्राइव keyboard, monitor, harddrive
 b) सिस्टम यूनिट, इनपुट/आउटपुट, सेकंडरी स्टोरेज System Unit, Input/Output, Secondary Storage
 c) सिस्टम यूनिट, की-बोर्ड, सेकंडरी स्टोरेज System unit, keyboard, secondary storage
 d) सिस्टम यूनिट, प्राइमरी स्टोरेज, सेकंडरी स्टोरेज System Unit, Primary Storage, Secondary Storage
43. सबसे पहला मिनी कम्प्यूटर था-
 The first mini computer was-
- a) PDP-8
 b) ENIAC
 c) UNISAC
 d) EDVAC
44. मैमोरी आकार और प्रदर्शन के आधार पर, किस प्रकार के कम्प्यूटर को "बिग आयरन (Big iron)" के रूप में जाना जाता है?
 Based on memory size and performance, which type of computer is known as a "big iron"?
- a) माइक्रो कम्प्यूटर Micro Computer
 b) मिनी कम्प्यूटर Mini Computer
 c) मेनफ्रेम कम्प्यूटर Mainframe Computer
 d) सुपर कम्प्यूटर Super Computer
45. क्लाइंट सर्वर सिस्टम में क्लाइंट कम्प्यूटर (अधिकांशतः) किस प्रकार के कम्प्यूटर होते हैं?
 What types of computers are (mostly) client computers in a client server system?
- a) मेनफ्रेम mainframe
 b) मिनी-कम्प्यूटर mini-computer
 c) माइक्रो कम्प्यूटर microcomputer
 d) PDA
46. निम्नलिखित में कौन सा कम्प्यूटर एनालॉग आउटपुट को डिजिटल फार्म में परिवर्तित करने से मुख्यतः सम्बद्ध है?
 Which of the following computers is mainly concerned with converting analog output into digital form?
- a) डिजिटल कम्प्यूटर digital computer
 b) एनालॉग कम्प्यूटर analog computer
 c) हाइब्रिड कम्प्यूटर hybrid computer
 d) मेनफ्रेम कम्प्यूटर mainframe computer
47. कार में लगा हुआ गति मापक यंत्र निरूपित करता है-
 The speedometer installed in a car represents-
- a) एनालॉग कम्प्यूटर analog computer
 b) डिजिटल कम्प्यूटर digital computer
 c) हाइब्रिड कम्प्यूटर hybrid computer
 d) इनमें से कोई नहीं none of these
48. अनेक घरेलू उपकरणों में निर्मित छोटे और सस्ते कम्प्यूटर किस प्रकार के होते हैं?
 What types of small and inexpensive computers are built into many home appliances?
- a) मेनफ्रेम mainframe
 b) मिनी कम्प्यूटर mini computer

WIFI PUBLICATION

- c) माइक्रो कम्प्यूटर
micro computer
- d) उपर्युक्त में से कोई भी नहीं
none of the above
49. किसी संकर कम्प्यूटर में, निम्न में किन विशेषताओं का समन्वय होता है? In a hybrid computer, which of the following features are coordinated?
- a) सुपर तथा माइक्रो कम्प्यूटरों का
of super and micro computers
- b) मिनी तथा माइक्रो कम्प्यूटरों का
mini and micro computers
- c) अनुरूप तथा अंकीय कम्प्यूटरों का
analog and digital computers
- d) सुपर तथा मिनी कम्प्यूटरों का
super and mini computers
50. कैलकुलेटर किस प्रकार की कम्प्यूटर कार्य पद्धति पर कार्य करता है?
On what type of computer system does a calculator work?
- a) हाइब्रिड कम्प्यूटर
hybrid computer
- b) एनाॅलाग कम्प्यूटर
analog computer
- c) डिजिटल कम्प्यूटर
digital computer
- d) इनमें से कोई नहीं
none of these
51. एक डिजिटल घड़ी में किस प्रकार का कम्प्यूटर हो सकता है?
What type of computer might be in a digital watch?
- a) मेनफ्रेम
mainframe
- b) सुपर कम्प्यूटर
super computer
- c) नोटबुक कम्प्यूटर
notebook computer
- d) इम्बेडेड कम्प्यूटर
embedded computer
52. डिजिटल कम्प्यूटर किस सिद्धान्त पर कार्य करता है?
On what principle does a digital computer work?
- a) गणना
Calculation
- b) मापन
measurement
- c) विद्युत
Electricity
- d) लॉजिकल
logical
53. आई सीचिपों द्वारा निर्मित प्रथम डिजिटल कम्प्यूटर जाना जाता है-
I.C. The first digital computer made by chips is known as-
- a) एप्पल- प्रथम
apple-first
- b) वैस- 780
वैस-780
- c) आई.बी.एम.- 1620
IBM- 1620
- d) आई.बी.एम. सिस्टम 1360
I.B.M. system 1360
54. निम्न में से कौन एक समय में कई उपयोगकर्ताओं को सपोर्ट कर सकता है? Which of the following can support multiple users at a time?
- a) पाल्मटॉप
palmtop
- b) व्यक्तिगत कम्प्यूटर
personal computer
- c) माइक्रो कम्प्यूटर
micro computer
- d) मिनी कम्प्यूटर
mini computer
55. डिजिटल कम्प्यूटर विकसित किया गया
digital computer developed
- a) रूस द्वारा
by russia
- b) ब्रिटेन द्वारा
by britain
- c) यूएसए द्वारा
by usa
- d) जापान द्वारा
by japan
56. पाँचवीं पीढ़ी के कम्प्यूटर उपयोग करते थे-
Fifth generation computers were used-
- a) निर्वात ट्यूबों (नलिका) का
of vacuum tubes
- b) ट्रांजिस्टरों का
of transistors
- c) समाकलित सर्किटों का
of integrated circuits
- d) कृत्रिम बौद्धिक तकनीक का
artificial intelligence technology
57. उन्नत तकनीकी, जैसे कि कृत्रिम बुद्धिमत्ता, क्वांटम कंप्यूटिंग, आदि मुख्य रूप से _____ पीढ़ी के कंप्यूटरों के लिए थीं।
Advanced technologies, such as artificial intelligence, quantum computing, etc. were primarily for _____ generation computers.
- a) पाँचवीं
fifth
- b) तीसरी
third
- c) दूसरी
second
- d) चौथी
fourth
58. वर्ष 2015 तक कम्प्यूटर की.....पीढ़ियों का उत्पादन हुआ है।
Till the year 2015,..... generations of computers have been produced.
- a) छः
is:
- b) पाँच
five
- c) चार
Four
- d) तीन
Three
59. बी.एल.एस.आई(वेरी लॉर्ज स्केल इंटीग्रेशन) प्रकार के परिपथ वाले कंप्यूटर्स _____ के कंप्यूटर्स हैं।
Computers with BLSI (Very Large Scale Integration) type circuits are _____ computers.
- a) 5वीं पीढ़ी
5th generation
- b) 2nd पीढ़ी
2nd generation
- c) 3rd पीढ़ी
3rd generation
- d) 4th पीढ़ी
4th generation
60. निम्नलिखित में से कौन-से वर्ग के कम्प्यूटर, माइक्रोप्रोसेसर का प्रयोग करते हैं? In which of the following version of computer, microprocessor was used?
- a) पहली पीढ़ी (जेनरेशन) कम्प्यूटर
first generation computer
- b) चौथी पीढ़ी (जेनरेशन) कम्प्यूटर
fourth generation computer
- c) तीसरी पीढ़ी (जेनरेशन) कम्प्यूटर
third generation computer
- d) दूसरी पीढ़ी (जेनरेशन) कम्प्यूटर
second generation computer
61. चौथी पीढ़ी के कम्प्यूटरों के निर्माण में प्रयोग किया जाता है-
Used in manufacturing fourth generation computers-
- a) निर्वात ट्यूबों का
of vacuum tubes
- b) ट्रांजिस्टरों का
of transistors
- c) आईसी चिप्स का
of ic chips
- d) सूक्ष्म संधारित्रों का
of micro capacitors

62. _____ पीढ़ी के कंप्यूटर माइक्रोप्रोसेसर तकनीक का प्रयोग करके विकसित किए गए थे। _____ generation computers were developed using microprocessor technology.

- | | |
|-------------------|--------------------|
| a) चौथी
fourth | b) पहली
First |
| c) तीसरी
third | d) दूसरी
second |

63. किस कम्प्यूटर जनरेशन ने IC (इंटीग्रेटेड सर्किट) को VLSI (वेरी लार्ज स्केल इंटीग्रेशन) सर्किट में बदल दिया?

Which computer generation replaced the IC (integrated circuit) with VLSI (Very Large Scale Intergration) circuit?

- | | |
|-----------------|----------------|
| a) चौथी Fourth | b) पहला First |
| c) दूसरा Second | d) तीसरा Third |

64. कम्प्यूटर में इस्तेमाल होने वाली इंटीग्रेटेड सर्किट (आईसी) चिप्स बनाने में निम्नलिखित में से कौन-से रासायनिक तत्व, एक टेट्रावैलेंट उपधातु का इस्तेमाल किया जाता है?

Which of the following chemical elements, a tetravalent metalloid, is used in making integrated circuit (IC) chips used in computers?

- | | |
|------------------------|--------------------|
| a) सोना
Sleep | b) चांदी
Silver |
| c) सिलिकॉन
silicone | d) कॉपर
copper |

65. एक छोटे सिलिकॉन चिप पर ट्रांजिस्टर और अन्य इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों द्वारा बने पूर्ण इलेक्ट्रॉनिक सर्किट को कहते हैं-

A complete electronic circuit made of transistors and other electronic devices on a small silicon chip is called-

- | | |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| a) वर्क स्टेशन
work station | b) सीपीयू
cpu |
| c) इंटीग्रेटेड सर्किट
integrated circuit | d) मैग्नेटिक डिस्क
magnetic disk |

66. सामान्यतया प्रयुक्त I.C.S हैं-

Commonly used I.C.S are-

- | | |
|---------------------------|----------------------------------|
| a) थिन फिल्म
thin film | b) मोनोलिथिक
monolithic |
| c) हाइब्रिड
hybrid | d) फोटोग्रेफाइट
photographite |

67. एकीकृत परिपथ में प्रयुक्त अर्धचालक चिप निम्न की बनी होती है: Semiconductor chips used in integrated circuits are made of:

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| a) बेरीलियम
beryllium | b) कार्बन
Carbon |
| c) सिलिकॉन
silicone | d) जिरकॉन
Zircon |

68. एक एकीकृत परिपथ (IC) चिप संयोजन अग्रोंसे बने होते हैं। An integrated circuit (IC) chip assembly is made up of...

- | | |
|------------------------|-------------------|
| a) सिलिकॉन
silicone | b) कॉपर
copper |
| c) एल्युमिनियम | d) जर्मेनियम |

aluminum

Germanium

69. सिलिकॉन है-

Silicon is-

- | | |
|--------------------------|---------------------------------------|
| a) कंडक्टर
conductor | b) सेमी कंडक्टर
semi conductor |
| c) इंसुलेटर
insulator | d) इनमें से कोई नहीं
none of these |

70. निम्नलिखित में से कौन तीसरी पीढ़ी संगणक का मुख्य इलेक्ट्रॉनिक अवयव है? Which of the following is the main electronic component of the third generation computer?

- | | |
|------------------------------------------|---------------------------------------|
| a) इलेक्ट्रॉनिक ट्यूब
electronic tube | b) ट्रांजिस्टर
transistor |
| c) प्रकाशीय तन्तु
optical fiber | d) समेकित परिपथ
integrated circuit |

71. निम्नलिखित में से कौन एक नवीनतम पदार्थ है जो कम्प्यूटर चिप्स के उत्पादन में प्रयुक्त हो रहा है?

Which of the following is the latest material being used in the production of computer chips?

- | | |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| a) कार्बन
Carbon | b) गैलियम आरसेनाइड
gallium arsenide |
| c) गैलियम सिलिकेट
gallium silicate | d) सिलिकॉन
silicone |

72.माइक्रोचिप्स बनाने के लिए प्रयोग किया जाता है।is used to make microchips.

- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| a) ग्रेफाइट
Graphite | b) पॉलीविनाइल
Polyvinyl |
| c) सिलिकॉन
Silicon | d) बेकेलाइट
Bakelite |

73. कम्प्यूटर में प्रयुक्त IC चिप सामान्यतय:के बने होते हैं। IC chips used in computers are generally made of.....

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| a) सीसा
lead | b) सिलिकॉन
silicone |
| c) क्रोमियम
Chromium | d) सोना
Sleep |

74. कम्प्यूटर में 'आईसी' का अर्थ होता है- In computer 'IC' means-

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| a) एकीकृत आवेश
integrated charge | b) एकीकृत धारा
integrated current |
| c) एकीकृत परिपथ
integrated circuit | d) आंतरिक परिपथ
internal circuit |

75. इलेक्ट्रॉनिक्स में 'IC' का पूर्ण रूप क्या है?

The complete form of 'IC' in electronics is

- | | |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| a) इंटरनल सर्किट
Internal circuit | b) इंडिपेंडेंट सर्किट
Independent circuit |
| c) इंटीग्रेटेड सर्किट
Integrated circuit | d) इन बिल्ट सर्किट
Inbuilt circuit |

WIFI PUBLICATION

76. कम्प्यूटरों के लिए 'आईसीचिप्स' प्रायः किस पदार्थ की बनी होती है?

'ICchips' for computers are usually made of which material?

- | | |
|-------------------------|------------------|
| a) सिलिकॉन
silicone | b) सीसा
lead |
| c) क्रोमियम
Chromium | d) सोना
Sleep |

77. संगणकों के आईसीचिप्स प्रायः बने होते हैं—

IC chips of computers are usually made of—

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| a) लेड के
of lead | b) क्रोमियम के
of chromium |
| c) सिलिकॉन के
of silicon | d) सोने के
of gold |

78. आईसीके वर्गीकरण का आधार है-

The basis of classification of IC is-

- | | |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| a) ट्रांजिस्टरों की संख्या
number of transistors | b) कम्प्यूटरों का प्रकार
types of computers |
| c) उत्पादक कम्पनी
manufacturing company | d) डायोडों की संख्या
number of diodes |

79. आई.बी.एम 360 और आई.बी.एम370 कंप्यूटर्स ____ से संबंधित हैं।

IBM360 and IBM370 computers are related to ____.

- | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| a) पहली पीढ़ी
first generation | b) दूसरी पीढ़ी
second generation |
| c) चौथी पीढ़ी
fourth generation | d) तीसरी पीढ़ी
third generation |

80. आधुनिक कम्प्यूटरों का लघुरूपण संभव हो सका है, निम्न के प्रयोग से- Miniaturization of modern computers has become possible with the use of the following-

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------------------------|
| a) ट्रांजिस्टर
transistor | b) समकलित परिपथ चिप्स
integrated circuit chips |
| c) नैनो पदार्थ
nano materials | d) अति संचालक
super operator |

81. इंटीग्रेटेड सर्किट सर्वप्रथम.....में प्रयुक्त किए गये थे-

Integrated circuits were first used in.....

- | | |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| a) तृतीय पीढ़ी के संगणक
Third Generation Computer | b) द्वितीय पीढ़ी के संगणक
Second Generation Computer |
| c) चतुर्थ पीढ़ी के संगणक
Fourth Generation Computer | d) पंचम पीढ़ी के संगणक
Fifth Generation Computer |

82. दूसरी पीढ़ी के कम्प्यूटरों का काल था-

The period of second generation computers was-

- | | |
|--------------|--------------|
| a) 1946-1958 | b) 1940-1960 |
| c) 1955-1964 | d) 1965-1975 |

83. वैक्यूम ट्यूब, ट्रांजिस्टर से स्थानान्तरित किये गये थे, में-

Vacuum tubes were replaced by transistors in:

- | | |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| a) चौथी पीढ़ी कम्प्यूटर
fourth generation computers | b) पहली पीढ़ी कम्प्यूटर
first generation computers |
| c) दूसरी पीढ़ी कम्प्यूटर | d) तीसरी पीढ़ी कम्प्यूटर |

second generation computers third generation computers

84. कम्प्यूटर की किस पीढ़ी में ट्रांजिस्टरों का प्रयोग हुआ था?

In which generation of computers transistors were used?

- | | |
|-------------------|--------------------|
| a) पहली
First | b) दूसरी
second |
| c) तीसरी
third | d) चौथी
fourth |

85. ENIAC, EDVAC आदि ____ पीढ़ी के कम्प्यूटरों के उदाहरण हैं।

ENIAC, EDVAC etc. are examples of ____ generation computers.

- | | |
|--------------------|-------------------|
| a) दूसरी
second | b) तीसरी
third |
| c) चौथी
fourth | d) प्रथम
First |

86. कम्प्यूटर की प्रथम पीढ़ी किस पर आधारित थी ?

What was the first generation of computers based on?

- | | |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| a) VLSI माइक्रोप्रोसेसर
VLSI microprocessor | b) इंटीग्रेटेड सर्किट
Integrated Circuit |
| c) वैक्यूम ट्यूब
Vacuum tubes | d) ट्रांजिस्टर
Transistor |

87. कम्प्यूटर जनरेशन का I से V का सही अनुक्रम चुने-

Choose the correct sequence from I to V of Computer Generation.

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) वैक्यूम ट्यूब, ट्रांजिस्टर, एकीकृत सर्किट, वीएलएसआई, माइक्रोप्रोसेसर, यूएलएसआई माइक्रोप्रोसेसर
Vacuum Tube, Transistor, Integrated Circuit, VLSI, Microprocessor, ULSI Microprocessor | b) ट्रांजिस्टर, वैक्यूम ट्यूब, एकीकृत सर्किट, वीएलएसआई माइक्रोप्रोसेसर, यूएलएसआई माइक्रोप्रोसेसर
Transistors, Vacuum Tubes, Integrated Circuits, VLSI Microprocessor, ULSI Microprocessor |
| c) ट्रांजिस्टर, वैक्यूम ट्यूब, यूएलएसआई माइक्रोप्रोसेसर, एकीकृत सर्किट, वीएलएसआई माइक्रोप्रोसेसर
Transistors, Vacuum Tubes, ULSI Microprocessor, Integrated Circuits, VLSI Microprocessor | d) वैक्यूम ट्यूब, ट्रांजिस्टर, एकीकृत सर्किट, यूएलएसआई माइक्रोप्रोसेसर, वीएलएसआई माइक्रोप्रोसेसर
Vacuum Tubes, Transistors, Integrated Circuits, ULSI Microprocessor, VLSI Microprocessor |

88. पहली पीढ़ी के कम्प्यूटर ____ के बने थे।

The first generation computers were made of ____.

- | | |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| a) निर्वात नलिकाएँ (वैक्यूम ट्यूब)
Vacuum Tubes | b) सूक्ष्म कार्यसंपादक (माइक्रोप्रोसेसर)
microprocessor |
| c) सूक्ष्म नियंत्रक (माइक्रोकंट्रोलर्स)
Microcontrollers | d) एकीकृत परिपथ (इंटीग्रेटेड सर्किट)
Integrated Circuit |

89. 1950 कम्प्यूटरों की _____ पीढ़ी से सम्बंधित है।
The 1950s belonged to _____ generation of computer.

- | | |
|-------------------|--------------------|
| a) पहली
First | b) दूसरी
Second |
| c) चौथी
Fourth | d) तीसरी
Third |

90. सर्वप्रथम एप्पल कम्प्यूटर कौन-सा था?
Which was the first Apple computer?

- | | |
|-------------------------|-----------------------------|
| a) एप्पल I
Apple I | b) एप्पल II
Apple II |
| c) मैटिटॉश
Mattitosh | d) एप्पल लिसा
Apple Lisa |

91. किस शहर में भारत का पहला डाकघर ए.टी.एम. खोला गया है?
In which city is India's first Post Office ATM opened?

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| a) चेन्नई
Chennai | b) नई दिल्ली
New Delhi |
| c) हैदराबाद
Hyderabad | d) मुम्बई
Mumbai |

92. भारत में प्रथम कम्प्यूटर कहाँ प्रतिस्थापित (इंस्टॉल) किया गया?
Where was the first computer in India installed?

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| a) टाटा इंस्टीट्यूट ऑफ फंडामेंटल रिसर्च, मुम्बई
Tata Institute of Fundamental Research, Mumbai | b) इंडियन स्टैटिस्टिकल इंस्टीट्यूट, कोलकाता
Indian Statistical Institute, Kolkata |
| c) पुणे कम्प्यूनेशनल रिसर्च लेबोरेटरी (CRL), पुणे
Compunational Research Laboratory (CRL), | d) इंडियन रेलवेज, नई दिल्ली
Indian Railway, New Delhi |

93. भारत का पहला कम्प्यूटर कहाँ स्थापित किया गया था?
Where was India's first computer installed?

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| a) भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली
Indian Institute of Technology, Delhi | b) भारतीय विज्ञान संस्थान, बेंगलूर
Indian Institute of Science, Bangalore |
| c) इंडियन आयरन एण्ड स्टील कंपनी लि बर्नपुर
Indian Iron and Steel Company Ltd. Burnpur | d) भारतीय सांख्यिकीय संस्थान, कलकत्ता
Indian Statistical Institute, Calcutta |

94. किसने संग्रहित कार्यक्रम की अवधारणा दी, जिसमें कार्यक्रम और संसाधित किया जाने वाला डाटा एक ही मेमोरी में संग्रहित किया जाता है।

.....gave stored program concept in which program and data to be processed are stored in the same memory.

- | | |
|----------------------------------------|------------------------------|
| a) जॉन वॉन न्यूमैन
John Von Neumann | b) एलन टूरिंग
Alan Turing |
| c) चार्ल्स बैबेज
Charles Babbage | d) बिल गेट्स
Bill Gates |

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

The first computer made available for commercial use was-

- | | |
|----------------------|-------------------|
| a) मनिआक
MANIAC | b) एनिआक
ENIAC |
| c) यूनीवैक
Univac | d) इडवैक
Edvac |

96. ऐसी कम्प्यूटर प्रणालियाँ जो बिना किसी विभेद के निर्देश तथा डेटा एक ही स्मृति (मेमोरी) इकाई से संग्रहित करती हैं _____ संरचना पर आधारित होती हैं।

Computer systems that store instructions and data in a single memory unit without any discrimination are based on _____ structure.

- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| a) हार्वर्ड
Harvard | b) बैबेज
Babbage |
| c) नुथ
Knuth | d) वॉन न्यूमैन
Von Neumann |

97. अरिथमोमीटर का.....द्वारा आविष्कार किया गया था।
Arithmometer was invented by.

- | | |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| a) एवांगेलिस्ता टोरीसेली
Evangelista Torricelli | b) चार्ल्स जेवियर थॉमस
Charles Xavier Thoma |
| c) एडवर्ड टेलर
Edward Teller | d) गुस्ताव ताउशेक
Gustav Tauschek |

98. हर्मन होलेरिथ ने अपने टेबुलेटिंग सिस्टम में पूर्णता प्राप्त की और यह मशीन विकसित की-

Herman Hollerith achieved perfection in his tabulating system and developed this machine-

- | | |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| a) एनालिटिकल इंजन
analytical engine | b) सेंसस टेबुलेटर
census tabulator |
| c) टेबुलेशन इंजन
tabulation engine | d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
none of the above |

99. कम्प्यूटरों के आविष्कार से निम्नलिखित में से कौन सम्बद्ध है?
Which of the following is associated with the invention of computers?

- | | |
|-------------------------|--------------------------------|
| a) मैकमिलन
macmillan | b) रंगाभाश्यम
Rangabhashyam |
| c) एडिसन
Edison | d) बैबेज
Babbage |

100. पहले इलेक्ट्रॉनिक अंकीय कम्प्यूटर (Electronic Digital Computer) में क्या था?

What was the first electronic digital computer?

- | | |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| a) ट्रांजिस्टर
transistor | b) वाल्व
valve |
| c) कोड स्मृति
code memory | d) अर्धचालक स्मृति
semiconductor memory |

101. पहला संक्रियात्मक इलेक्ट्रॉनिक अंकीय कम्प्यूटर है-

The first operational electronic digital computer is-

- | | |
|----------|-----------|
| a) ENIAC | b) EDVAC |
| c) EDSAC | d) UNIVAC |

102. ENIAC था-
ENIAC was-

- a) एक इलेक्ट्रॉनिक कैलकुलेटर
an electronic calculator
c) एक स्मृति युक्ति
a memory device
- b) एक इलेक्ट्रॉनिक कम्प्यूटर
an electronic computer
d) एक इंजन
an engine

103. विश्व का प्रथम इलेक्ट्रॉनिक डिजिटल कम्प्यूटर है-
The world's first electronic digital computer is -

- a) एनिएक
Anik
c) परम
Supreme
- b) सिद्धार्थ
Siddhartha
d) मेधा
Intelligence

104. कम्प्यूटर के आविष्कारक निम्नलिखित में से कौन थे?
Who among the following was the inventor of computer?

- a) फैराडे
Faraday
c) बैबेज
Babbage
- b) मैक्सवेल
maxwell
d) बिल गेट्स
Bill Gates

105. चार्ल्स बैबेज ने निम्नलिखित में से कौन-सी मशीन बनाई थी?
Which of the following machines was created by Charles Babbage?

- a) वैश्लेषिक इंजन analytical engine
c) सारणीयन यंत्र tabulating machine
- b) अंकगणतीय इंजन arithmetic engine
d) छिद्रित कार्ड Punched card

106. एक प्रोग्रामेबल कम्प्यूटर की अवधारणा देने के लिए किसे याद किया जाता है? Who is remembered for giving the concept of a programmable computer?

- a) चार्ल्स बैबेज
Charles Babbage
c) बिल गेट्स
Bill Gates
- b) जॉन टकर
john tucker
d) स्टीव जॉब्स
Steve Jobs

107. कम्प्यूटर का जनक किसे कहा जाता है?
Who is the father of computers?

- a) गॉटफ्राइट विल्हेम बॉन लिबनिज
Gottfried Wilhelm von Leibniz
c) चार्ल्स बैबेज
Charles Babbage
- b) जोसेफ-मेरी जैकार्ड
Joseph-Marie Jacquard
d) विल्हेम शिकार्ड
Wilhelm Schickard

108. कम्प्यूटर का जनक किसे माना जाता है?
Who is known as father of computer?

- a) चार्ल्स बैबेज
Charles Babbage
c) डगलस कार्ल एंजलबर्ट
Douglas Carl Engelbart
- b) टिम बर्नर्स ली
Tim Berners Lee
d) सबीर भाटिया
Sabeer Bhatia

109. पहला कम्प्यूटर बनाया गया था-

The first computer was created-

- a) बिल गेट्स द्वारा
by bill gates
c) चार्ल्स बैबेज द्वारा
by Charles Babbage
- b) बिल क्विंटन द्वारा
by bill quinton
d) मार्कोनी द्वारा
by Marconi

110. चार्ल्स बैबेज द्वारा डिजाइन किया गया प्रथम यान्त्रिक कम्प्यूटर कहलाता था-

The first mechanical computer designed by Charles Babbage was called-

- a) एबेकस
Abacus
c) कैलकुलेटर
Calculator
- b) एनालिटिकल इंजन
Analytical Engine
d) प्रोसेसर
Processor

111. इलेक्ट्रॉनिक कम्प्यूटर का आविष्कार किसने किया?
Who invented the electronic computer?

- a) मार्कोनी
Marconi
c) एलेक्जेंडर ग्राहम बेल
Alexander Graham Bell
- b) एलन एम. टूरिंग
Alan M. Turing
d) चार्ल्स बैबेज
Charles Babbage

112. निम्नलिखित में से किस भाषा से 'कम्प्यूटर' शब्द व्युत्पन्न हुई है?
The word 'computer' was derived from which of the following languages?

- a) फ्रेंच
French
c) जर्मन
German
- b) लैटिन
Latin
d) स्पेनिश
the Spanish

113. परिकलक (कैलकुलेटर) की उत्पत्ति _____ से हुई थी।
Calculator originated from _____.

- a) स्लाइड रूल
slide rule
c) अदा
paid
- b) डिफरेंस इंजिन
differential engine
d) अबेकस
Abacus

114. प्राचीन गणितीय गणना के लिए इस्तेमाल साधन कहा जाता है।

The instrument used for ancient mathematical calculations is called.....

- a) कैलकुलेटर
The calculator
c) टेबल
table
- b) अबेकस
Abacus
d) रेखांकन
Drawing

115. संसार का पहला गणन यंत्र है-

The world's first calculating machine is -

- a) अबेकस
Abacus
c) मार्क -1
Mark-1
- b) एनियक
aniak
d) इनमें से कोई नहीं
none of these

WIFI PUBLICATION

ANSWER KEY

Ques Type	Ans Key	Ques Type	Ans Key	Ques Type	Ans Key	Ques Type	Ans Key	Ques Type	Ans Key
1	D	26	C	51	D	76	A	101	A
2	D	27	B	52	A	77	C	102	B
3	B	28	C	53	D	78	A	103	A
4	C	29	A	54	D	79	D	104	C
5	C	30	B	55	C	80	B	105	A
6	D	31	B	56	D	81	A	106	A
7	C	32	B	57	A	82	C	107	C
8	C	33	B	58	B	83	C	108	A
9	B	34	A	59	D	84	B	109	C
10	B	35	B	60	B	85	D	110	B
11	C	36	A	61	C	86	C	111	B
12	C	37	C	62	A	87	A	112	B
13	A	38	D	63	A	88	A	113	D
14	A	39	D	64	C	89	A	114	B
15	B	40	B	65	C	90	A	115	A
16	B	41	D	66	B	91	A		
17	A	42	B	67	C	92	B		
18	C	43	A	68	A	93	D		
19	A	44	C	69	B	94	A		
20	A	45	A	70	D	95	C		
21	A	46	B	71	B	96	D		
22	A	47	A	72	C	97	B		
23	A	48	D	73	B	98	B		
24	D	49	C	74	C	99	D		
25	B	50	C	75	C	100	B		

ONLINE / OFFLINE TEST-SERIES

ALL COMPETITIVE EXAM OR STATE EXAM TEST SERIES AVAILABLE WITH YOUR INSTITUTE BRANDING

ऑफर केवल कॉम्पिटिटिव एग्जाम की तयारी करने वाले कोचिंग इंस्टिट्यूट के लिए है।

HINDI LANGUAGE 699/-

"Trusted by 3500+ Coaching institutes."

8209244090, 9773324090

VIEW DEMO

Hello coaching institute owner

बनवाये अपनी कोचिंग इंस्टिट्यूट की ब्रैंडिंग के साथ डेली करेंट अफेयर्स मैगजीन।

1999/- FOR 1 YEAR

SELECTION CLASSES
Helpline no :- 8209244090
add:- 101, Allison Apartment, Anam Bagan, Saket, Jp

GRF EXECUTIVE EDUCATION CURRENT AFFAIRS

NATIONAL AFFAIRS
BANKING NEWS
SPORTS NEWS
AWARDS NEWS
SCIENCE NEWS
INTERNATIONAL NEWS
SC-TECH NEWS

अपनी कोचिंग इंस्टिट्यूट का फ्री डेमो बनवाएं।

"Trusted by 3500+ Coaching institutes."

8209244090, 9773324090

VIEW DEMO

MATH-REASONING MIX QUESTION PRACTICE BOOK WITH YOUR INSTITUTE BRANDING

PRICE

10 set - 999/-
20 set - 1499/-
40 set - 2499/-
60 set - 3499/-
100 set - 4999/-

USEFULL FOR ALL EXAM

25 QUESTION IN EVERY SET
MIX QUESTION PRACTICE SET
ALL TOPIC COVERED
WITH ANSWER KEY AND DETAILED SOLUTION

www.wifipublication.com 8209244090, 9773324090

VIEW DEMO

MATH टॉपिक वाइज प्रैक्टिस सेट

यह प्रैक्टिस सेट लेटेस्ट परीक्षा में पूछे जा रहे प्रश्नों के आधार पर तैयार किया गया है।
ऑफर केवल कॉम्पिटिटिव एग्जाम की तयारी करने वाले कोचिंग इंस्टिट्यूट के लिए है।

बनवाये अपनी कोचिंग इंस्टिट्यूट की ब्रैंडिंग के साथ MATH टॉपिक वाइज प्रैक्टिस सेट

USEFULL FOR ALL COMPETITIVE EXAM

- ✓ प्रत्येक टॉपिक के 5 प्रैक्टिस सेट रहेंगे।
- ✓ प्रत्येक प्रैक्टिस सेट में 20 Question रहेंगे।
- ✓ प्रत्येक सेट पर पूर्णतया आपके इंस्टिट्यूट की ब्रैंडिंग रहेगी।
- ✓ Available in - HINDI, ENGLISH, BILANGUAL
- ✓ प्रत्येक सेट PDF फॉर्मेट में Ans.key और detailed solutions के साथ उपलब्ध कराया जाएगा।
- ✓ अपनी कोचिंग इंस्टिट्यूट का फ्री डेमो बनवाएं।

MATH TOPIC WISE SHEET PRICING - 3999/-
TOTAL SHEET - 120

VIEW DEMO

REASONING टॉपिक वाइज प्रैक्टिस सेट

यह प्रैक्टिस सेट लेटेस्ट परीक्षा में पूछे जा रहे प्रश्नों के आधार पर तैयार किया गया है।
ऑफर केवल कॉम्पिटिटिव एग्जाम की तयारी करने वाले कोचिंग इंस्टिट्यूट के लिए है।

बनवाये अपनी कोचिंग इंस्टिट्यूट की ब्रैंडिंग के साथ REASONING टॉपिक वाइज प्रैक्टिस सेट

USEFULL FOR ALL COMPETITIVE EXAM

- ✓ प्रत्येक टॉपिक के 5 प्रैक्टिस सेट रहेंगे।
- ✓ प्रत्येक प्रैक्टिस सेट में 20 Question रहेंगे।
- ✓ प्रत्येक सेट पर पूर्णतया आपके इंस्टिट्यूट की ब्रैंडिंग रहेगी।
- ✓ Available in - HINDI, ENGLISH, BILANGUAL
- ✓ प्रत्येक सेट PDF फॉर्मेट में Ans.key और detailed solutions के साथ उपलब्ध कराया जाएगा।
- ✓ अपनी कोचिंग इंस्टिट्यूट का फ्री डेमो बनवाएं।

REASONING TOPIC WISE SHEET PRICING - 3999/-
TOTAL SHEET - 120

VIEW DEMO

Hello coaching institute owner

All exam books are available with your institute branding.

ऑफर केवल कॉम्पिटिटिव एग्जाम की तयारी करने वाले कोचिंग इंस्टिट्यूट के लिए है।

- 8 e-books in this package
- With answer key-detailed solutions
- pdf format with your institute branding

BILINGUAL 7999/-

"Trusted by 3000+ Coaching institutes."

8209244090, 9773324090

VIEW DEMO

SSC GD OFFER

5 BOOK WITH YOUR INSTITUTE BRANDING

OFFER PRICE - 3999/-

www.wifipublication.com 8209244090, 9773324090

VIEW DEMO

रेलवे ऑफर

रेलवे भर्ती परीक्षा - RPF CONSTABLE / SI, ALP, GROUP-D, NTPC हेतु उपयोगी

5 BOOK WITH YOUR INSTITUTE BRANDING

OFFER PRICE - 4999/-

www.wifipublication.com 8209244090, 9773324090

VIEW DEMO

ARMY BOOK OFFER

बचाये अपना 10 गुना समय और पैसा।

All Book pdf available with your institute branding.

अग्निवीर भर्ती परीक्षा - ARMY GD / CLERK / NURSING / TECHNICAL हेतु उपयोगी

3 BOOK+50 PAPER WITH YOUR INSTITUTE BRANDING

OFFER PRICE - 6499/-

www.wifipublication.com 8209244090, 9773324090

VIEW DEMO

