



Архитектура компьютеров и компьютерных сетей

Тест

Вопрос №1

Какой принцип положен в основу архитектуры современных персональных компьютеров?

- А) дорожный
- В) магистрально-модульный
- С) векторный
- Д) нет верного ответа

Вопрос №2

Микрочип, выполняющий функции связующего звена между элементами компьютера (процессор, оперативная память, винчестер и т. д.)

- А) чипсет
- В) шина
- С) жесткий диск
- Д) мост

Вопрос №3

Основные большие микросхемы чипсета, которые содержит современные компьютеры

- А) западный мост
- В) северный мост
- С) южный мост
- Д) восточный мост

Вопрос №4

Какую работу обеспечивает контроллер-концентратор ввода/вывода или южный мост

- А) с оперативной памятью
- В) с внешними устройствами
- С) с видеосистемой



D) нет верного ответа

Вопрос №5

Контроллер-концентратор памяти обеспечивает работу процессора с

- A)** оперативной памятью
- B)** видеоподсистемой
- C)** внешними устройствами
- D)** монитором

Вопрос №6

Какое устройство в компьютере служит для обработки информации?

- A)** монитор
- B)** жёсткий диск
- C)** процессор
- D)** нет верного ответа

Вопрос №7

С помощью какой шины передаются данные между Северным мостом и процессором

- A)** Шина SATA
- B)** Шина USB
- C)** Шина памяти
- D)** Системная шина

Вопрос №8

С помощью какой шины передаются данные между Северным мостом и оперативной памяти

- A)** системной шины
- B)** шины памяти
- C)** шина SATA
- D)** шина USB

Вопрос №9



Контроллеры - это

- А)** устройство контроля внутренней памятью
- В)** программа для управления компьютера
- С)** периферийные устройства, которые управляют внешними устройствами.
- Д)** нет верного ответа

Вопрос №10

Что больше частота процессора или частота системной шины

- А)** частота процессора больше
- В)** частота системной шины больше
- С)** они имеют одинаковую частоту

Вопрос №11

Шина PCI Express служит для

- А)** нет такой шины
- В)** подключения видеоплаты к Западному мосту
- С)** подключения видеоплаты к Южному мосту
- Д)** подключения видеоплаты к Северному мосту