

Тест по информатике
Локальные и глобальные компьютерные сети
9 класс

Вариант 1

1. Каждый компьютер, подключенный к локальной сети, должен иметь
 - 1) цифровую видеокамеру
 - 2) принтер
 - 3) модем
 - 4) сканер
2. Единица измерения скорости передачи информации:
 - 1) бит
 - 2) бит/с
 - 3) Мбит
 - 4) час
3. Скорость передачи данных через некоторое устройство равна 256 000 бит/с. Передача текстового файла заняла 20 с. Файл был представлен в 8-битной кодировке КОИ8. Количество символов в переданном тексте
 - 1) 320 000
 - 2) 640 000
 - 3) 160 000
 - 4) 160
4. Систему связанных между собой компьютеров, расположенных на большом удалении друг от друга, называют
 - 1) локальной сетью
 - 2) глобальной сетью
 - 3) абонентами
 - 4) провайдерами
5. Впишите понятие (термин).
Мощный компьютер, постоянно подключенный к глобальной компьютерной сети, называют
_____.
6. Запишите, какие бывают типы кабелей.

Тест по информатике
Локальные и глобальные компьютерные сети
9 класс

Вариант 2

1. Система технических средств и среда распространения сигналов для передачи сообщений от источника к приемнику — это
 - 1) компьютерная сеть
 - 2) адаптер
 - 3) канал связи
 - 4) сообщение
2. Скорость передачи данных по оптоволоконному кабелю
 - 1) до 300 Мбит/с
 - 2) от 100 Мбит/с до 10 Гбит/с
 - 3) от 10 Мбит/с до 1000 Мбит/с
 - 4) менее 10 Мбит/с
3. Передача данных заняла 4 мин. За это время был передан файл размером 256 байт. Минимальная скорость, при которой такая передача возможна
 - 1) 8 бит/с
 - 2) 18 бит/с
 - 3) 4 бит/с
 - 4) 16 бит/с
4. Систему связанных между собой компьютеров, расположенных в одном помещении, называют
 - 1) локальной сетью
 - 2) глобальной сетью
 - 3) абонентами
 - 4) провайдерами
5. Впишите понятие (термин).
Специальную плату, функция которой состоит в приеме и передаче сигналов, распространяемых по каналам связи, называют _____.
6. Запишите, какие бывают локальные сети.

Ответы на тест по информатике
Локальные и глобальные компьютерные сети
9 класс

Вариант 1

- 1-3
- 2-2
- 3-2
- 4-2
- 5. Узлом
- 6. Витая пара, оптическое волокно

Вариант 2

- 1-3
- 2-2
- 3-1
- 4-1
- 5. Сетевым адаптером
- 6. Одноранговые, с выделенным сервером