**11 класс**

Зачет №5. Срок подачи материала – до 21.05.2020 по эл. почте.

|  |
| --- |
| Содержание задания |
| **Вопрос № 1 Сколько бит в настоящее время требуется, чтобы записать IP-адрес компьютера?****Вопрос № 2 Что из нижеперечисленного может быть IP-адресом?**1. 168.192.254.253
2. 256.255.254.253
3. 254.253.252.251
4. 1.0.0.0
5. 255.255.255.255.0
6. 192.168.265.1
7. 3.4.5.6.0

**Вопрос № 3 В каком домене второго уровня располагается сайт:** [**www.phys.msu.ru**](http://www.phys.msu.ru)**?****Вопрос № 4 Глобальная компьютерная сеть - это:**1. информационная система с гиперсвязями
2. множество компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящиеся в пределах одного помещения, здания
3. система обмена информацией на определенную тему
4. совокупность локальных сетей и компьютеров, расположенных на больших расстояниях и соединенные в единую систему

**Вопрос № 5 Компьютер подключенный к Интернету, обязательно имеет:**1. IP-адрес
2. web-страницу
3. домашнюю web-страницу
4. доменное имя

**Вопрос № 6 Модем обеспечивает:**1. ослабление аналогового сигнала
2. усиление аналогового сигнала
3. преобразование аналогового сигнала в двоичный код
4. преобразование двоичного кода в аналоговый сигнал
5. преобразование двоичного кода в аналоговый сигнал и обратно

**Вопрос № 7 Компьютер, предоставляющий свои ресурсы в пользование другим компьютерам при совместной работе, называется:**1. адаптером
2. коммутатором
3. станцией
4. сервером
5. клиент-сервером

**Вопрос № 8 Модем - это ..., согласующее работу ... и телефонной сети.***(Вместо многоточия вставить соответствующие слова).*1. устройство; программы
2. программа; компьютера
3. программное обеспечение; компьютера
4. устройство; дисковода
5. устройство; компьютера

**Вопрос № 9 Чтобы соединить два компьютера по телефонным линиям, необходимо иметь...**1. модем на одном из компьютеров модем на одном из компьютеров
2. модем и специальное программное обеспечение на одном из компьютеров
3. по модему на каждом компьютере
4. по модему и специальному программному обеспечению на каждом компьютере
5. по два модема на каждом компьютере (настроенных соответственно на прием и передачу) и специальное программное обеспечение

**Вопрос № 10 Организация, предоставляющая услуги доступа к сети Интернет и иные связанные с Интернетом услуги называется...**1. провайдер
2. посредник
3. проводник
4. дигитайзер

**Вопрос № 11 Задача:**Теоретически модем, передающий информацию со скоростью 28800 бит/с, может передать две страницы текста (3600 байт) в течение ... секунд:*(В ответе записать только число, без единиц измерения)***Вопрос № 12 Задача:**Какое количество компьютеров можно было бы подключить к сети Интернет, если бы длина IP-адреса составляла 10 бит?**Вопрос № 13****Укажите номера пар с правильным соответствием между доменами первого уровня и их региональной или административной принадлежностью.**1) Образовательные ресурсы - edu2) Некоммерческие организации - com3) Коммерческие фирмы - org4) Великобритания - uk5) Германия - ca6) Япония - jp7) Россия - ru8) Канада - de*В ответе укажите только номера, без пробелов и скобок, например: 123* |