Всемирная компьютерная сеть Интернет

Уважаемые ученики, задания желательно выполнять в день урока. Оценка за 2 работы общая

Задание на Якласс – 100% - 4 балла

Задача - 1 балл

1. Посмотрите видео. Обратите внимание, в конце видеоурока разбираются задачи.

<https://videouroki.net/video/33-domiennaia-sistiema-imion-protokoly-pieriedachi-dannykh.html>

1. Ознакомьтесь с текстом параграфа 4.2 учебника. Обратите внимание на решение задачи стр. 168-170
2. Выполните задания на сайте Якласс

<https://www.yaklass.ru/p/informatika/9-klass/kommunikatcionnye-tekhnologii-13601/vsemirnaia-kompiuternaia-set-internet-13330>

1. Решите задачу стр. 175 № 8 в тетради, решение пришлите учителю. Также напишите, какие трудности у вас возникли при выполнении заданий. До 20.00 21.04.2020.

Для ответа на 5-7 вопрос воспользуйтесь примерами:

5. **IP-адрес** состоит из двух логических частей: номера подсети (**IP подсети**) и номера узла (**IP хоста**) в этой подсети.

 Чтобы записать IP подсети, в поле номера узла в IP-адресе ставят нули. Чтобы записать IP хоста, в поле номера подсети ставят нули.

 Запиши IP-адрес, если известно, что

 **IP подсети:**132.70.0.0

**IP хоста:**0.0.180.208

Значит, IP-адрес: 132.70.180.208

6. Нам дан IP-адрес 172.32.105.184.

IP-адрес 172.32.105.184 компьютера относится к сети класса **B**, т.к. 128<172<191



 Адрес компьютера в сети 172.32.105, а  184 — это адрес компьютера пользователя.

7. Запиши доменное имя компьютера, зарегистрированного в домене первого уровня бизнес, в домене второго уровня education и имеющего собственное имя www.

|  |  |
| --- | --- |
| **Домены 1-го уровня**                | **Вид организации**                                                                                             |
| .com |  коммерческие организации |
| .edu |  образование |
| .info |  информационные сайты |
| .biz | бизнес |

www.education.biz