**!Доменная система имён. Протоколы передачи данных**

**?Что такое Домен?**   
3) это группа компьютеров, которые объединены по некоторому признаку.  
  
**?Сколько адрес может содержать доменов и символов в их именах?**1) Количество входящих в адрес доменов и число символов в их именах может быть разным.   
  
**?Как правильно записывать адреса с использованием DNS?**  
2) Записываются в виде последовательности, отражающей иерархию имён. Чем «выше» уровень домена, тем правее он записывается в строке адреса.   
  
**?Перечислите виды доменов первого уровня.**   
3) административные.  
4) географические.  
  
**?Где регистрируются доменные имена?**   
3) Доменные имена первого уровня регистрируются международной службой имён, остальные - региональными службами.  
  
**?Как передаются данные с одного компьютера на другой?**   
3) Задаёт маршрут движения пакетов: определяет адресацию при передаче информации и обеспечивает организацию транспортировки этой информации в пункты назначения по определённым маршрутам.  
  
**?Какой вид адреса имеют все компьютера, подключённые к "Сети"?**  
4) 32-битовый или 4-байтовый IP-адрес.  
  
**?Какие значения в первом октете имеют сети класса А?**   
2) от 0 до 127;   
  
**?Какие значения имеют сети класса В в первом октете?**   
4) от 128 до 191;  
  
**?Какие значения имеют в первом октете сети класса С?**   
4) от 192 до 223;