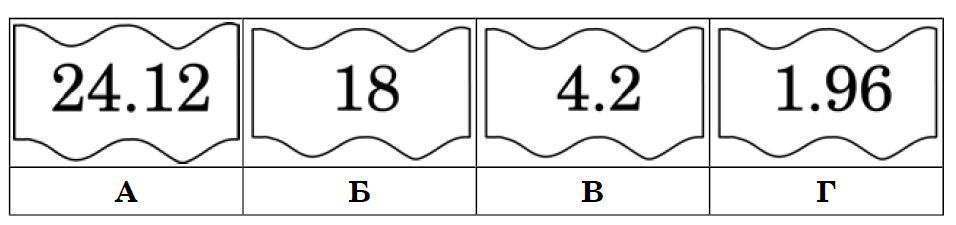
Зачет по теме «Коммуникационные технологии»

8 класс

1. Передача информации по каналам связи.
2. Скорость передачи данных через ADSL-соединение  равна 256 000 бит/с. Передача файла через данное соединение заняла 3 мин. Определите размер файла в *килобайтах.*
3. Локальная и глобальная компьютерная сеть.
4. Состав интернета. Адресация в Интернете.
5. На месте преступления были обнаружены четыре обрывка бумаги. Следствие установило, что на них записаны фрагменты одного IP-адреса. Криминалисты обозначили эти фрагменты буквами А, Б, В и Г.  
   Восстановите IP-адрес.В ответе укажите последовательность букв, обозначающих фрагменты, в порядке, соответствующем IP-адресу.  
   
6. Маршрутизация и транспортировка данных по компьютерным сетям.
7. Информационные ресурсы Интернета. Всемирная паутина
8. Записать адрес Wweb-страницы, хранящийся на сервере Интернета, зарегистрированном в домене верхнего уровня ru, домене второго уровня schoolsи имеющим собственное имя www.
9. Электронная почта.
10. Записать адрес электронной почты, зарегистрированный пользователем fio на почтовом сервере-pezmail.ru.
11. Записать адрес файла program.exe, хранящегося на компьютере, зарегистрированного в домене верхнего уровня ru, домене второго уровня schools и имеющем собственное имя ftp
12. Общение в Интернете. Мобильный Интернет.
13. *Установите соответствие*

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Всемирная паутина WWW | a) специализированные средства, позволяющие в реальном времени организовать общение пользователей по каналам компьютерной связи |
| 2. Электронная почта e-mail | b) информационная система, основными компонентами которой являются гипертекстовые документы |
| 3. Передача файлов FTP | c) система пересылки  корреспонденции между пользователями в сети |
| 4. Телеконференция UseNet | d) система передачи электронной информации, позволяющая каждому пользователю сети получить [доступ](http://pandia.ru/text/categ/wiki/001/202.php) к программам и документам, хранящимся на удаленном компьютере |
| 5. Системы общения «on line» chat, ICQ | e) система обмена информацией между множеством пользователей |

1. Поиск информации
2. *Установите соответствие*

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Сервер | а) согласованный набор стандартных протоколов, реализующих их программно-аппаратных средств, достаточный для построения компьютерной сети и обслуживания ее пользователей |
| 2. Рабочая станция | b) специальный компьютер, который предназначен для удаленного запуска приложений, обработки запросов на получение информации из баз данных и обеспечения связи с общими внешними устройствами |
| 3. Сетевая технология | c) это информационная технология работы в сети, позволяющая людям общаться, оперативно получать информацию и обмениваться ею |
| 4. Информационно-коммуникационная технология | d) это персональный компьютер, позволяющий пользоваться услугами, предоставляемыми серверами |