

17. Использование информационно-коммуникационных технологий

IP-адрес: 255.255.255.255

Адрес файла в Интернет: <протокол>://<сервер>/<файл>

1. На сервере **school.edu** находится файл **exzam.pdf**, доступ к которому осуществляется по протоколу **http**. Фрагменты адреса данного файла закодированы цифрами от 1 до 7. Запишите последовательность этих букв, которая кодирует адрес указанного файла в Интернет.

1	.edu
2	school
3	.pdf
4	/
5	exzam
6	http
7	://

2. Доступ к файлу **index.html**, размещенному на сервере **www.ftp.ru**, осуществляется по протоколу **http**. В таблице приведены фрагменты адреса этого файла, обозначенные цифрами от 1 до 8. Запишите последовательность этих букв, соответствующую адресу данного файла.

1	.html
2	www.
3	/
4	ftp
5	.ru
6	http
7	i dex
8	://

3. Петя записал IP-адрес школьного сервера на листке бумаги и положил его в карман куртки. Петина мама случайно постирала куртку вместе с запиской. После стирки Петя обнаружил в кармане четыре обрывка с фрагментами IP-адреса. Эти фрагменты обозначены буквами А, Б, В и Г. Восстановите IP-адрес. В ответе укажите последовательность букв, обозначающих фрагменты, в порядке, соответствующем IP-адресу.

.64	3.13	3.133	20
А	Б	В	Г

4. Имеется два запоминающих устройства: одно ёмкостью 128 Кбайт, другое – 2048 байт. Укажите суммарную ёмкость обоих устройств в Кбайтах.

5. Сколько файловых архивов размером по 1000 Мбайт каждый можно записать на диск С:, не стирая уже имеющуюся на нём информацию?

