ОГЭ № 7 «Информационно-коммуникационные технологии»

№ 1

Доступ к файлу **img.bmp**, находящемуся на сервере **pic.kz**, осуществляется по протоколу**http**. Фрагменты адреса файла закодированы буквами от А до Ж. Запишите последовательность этих букв, кодирующую адрес указанного файла в сети Интернет.

A) img

Б) /

B) kz

Г) ://

Д) http

Е) .bmp

Ж) pic.

№ 2

Доступ к файлу **color.gif**, находящемуся на сервере **box.net**, осуществляется по протоколу**ftp**. Фрагменты адреса файла закодированы буквами от А до Ж. Запишите последовательность этих букв, кодирующую адрес указанного файла в сети Интернет.

A) ftp

Б) /

B) box.

Г) color

Д) net

Е) .gif

Ж) ://

№ 3

На сервере **GorodN.ru**находится почтовый ящик **wait\_for\_mail**. Фрагменты адреса электронной почты закодированы буквами от А до Е. Запишите последовательность букв, кодирующую этот адрес.

А) GorodN

Б) mail

В) for\_

Г) .ru

Д) wait\_

Е) @

№ 4

Файл **rose.gif** был выложен в Интернете по адресу http://color.net/red/rose.gif. Потом его переместили в корневой каталог на сайте **box.net**, доступ к которому осуществляется по протоколу **ftp**. Имя файла не изменилось.

Фрагменты нового и старого адресов файла закодированы цифрами от 1 до 9. Запишите последовательность этих цифр, кодирующую адрес файла в сети Интернет после перемещения.

1) http:/

2) box

3) red

4) rose

5) .net

6) ftp:/

7) /

8).gif

9) color

№ 5

Файл размером 100 Кбайт передаётся через некоторое соединение со скоростью 1536 бит в секунду. Определите размер файла (в Кбайт), который можно передать за то же время через другое соединение со скоростью 768 бит в секунду. В ответе укажите одно число  — размер файла в Кбайт. Единицы измерения писать не нужно.

№ 6

Файл размером 1000 Кбайт передаётся через некоторое соединение в течение 1 минуты. Определите размер файла (в Кбайт), который можно передать через это соединение за 36 секунд. В ответе укажите одно число  — размер файла в Кбайт. Единицы измерения писать не нужно.

№ 7

Скорость передачи данных через ADSL-соединение равна 512000 бит/c. Передача файла через данное соединение заняла 8 секунд. Определите размер файла в Кбайт. В ответе укажите одно число  — размер файла в Кбайт. Единицы измерения писать не нужно.