Задачи типа 17

Задачи направлены на проверку умения использовать информационно-коммуникационные технологии. Как правило, в такого рода задачах требуется правильно записать адрес файла в сети Интернет. На самом деле задача очень простая.

Рассмотрим пример такой задачи:

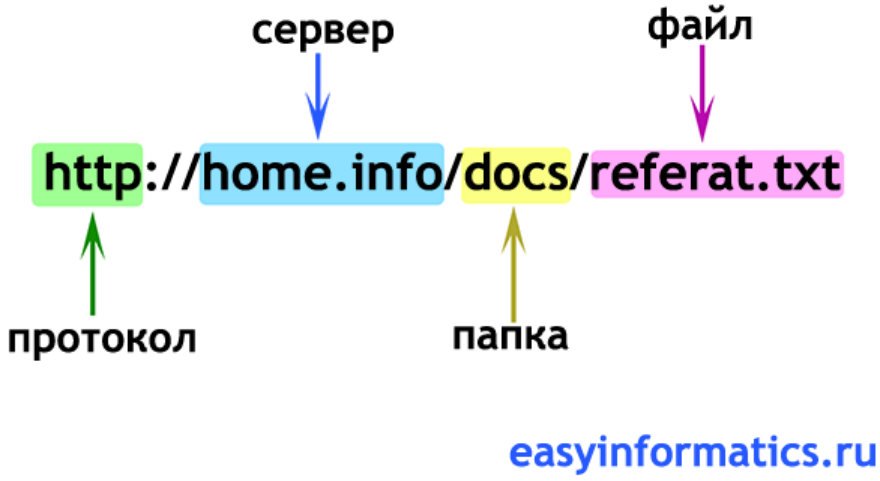
Доступ к файлу hello.jpg, находящемуся на сервере home.info, осуществляется по протоколу ftp. Фрагменты адреса файла закодированы буквами от А до Ж. Запишите последовательность этих букв, кодирующую адрес указанного файла в сети Интернет.

А) info
Б) ://
В) home.
Г) /
Д) hello
Е) ftp
Ж) .jpg

Решение:

Для решения достаточно знать как формируется адрес в Интернет. Сначала идет **протокол** (как правило это ftp или http), потом **://**, потом **сервер**, затем **/**, а в конце **файл**

протокол://сервер/файл

В нашем случае адрес файла будет таким:
ftp://home.info/hello.jpg
Осталось разбить его на фрагменты и закодировать
ЕБВАГДЖ. Это и есть правильный ответ.
Следует отметить, что файл может находиться не в корневой папке сервера, а во вложенной папке. Тогда адрес файла будет выглядеть так:

протокол://сервер/папка/файл