

Задание 4 № 3798. Для групповых операций с файлами используются маски имен файлов. Маска представляет собой последовательность букв, цифр и прочих допустимых в именах файлов символов, в которых также могут встречаться следующие символы:

Символ «?» (вопросительный знак) означает ровно один произвольный символ.

Символ «*» (звездочка) означает любую последовательность символов произвольной длины, в том числе «*» может задавать и пустую последовательность.

В каталоге находится 6 файлов:

adobe.xls
idol.xlsx
london.xls
adobe.xml
odor.xlsx
sdoba.xls

Определите, по какой из масок из них будет отобрана указанная группа файлов:

adobe.xls
idol.xlsx
odor.xlsx
sdoba.xls

- 1) ?do*.xls
- 2) ?do?*.xls*
- 3) *do*.x*
- 4) ?do?.xls*

Решение:

У некоторых файлов из группы после точки стоит "xlsx", следовательно, вариант 1 нам не подходит. Четвертый вариант не подходит, так как после "do" в группе не всегда стоит только один символ. По третьему варианту помимо всех вариантов, входящих в группу будет отобрано еще и "adobe.xml". Следовательно, ответ 2.

**Для самостоятельного
решения:**

[http://inf.reshuege.ru/test?theme
=218](http://inf.reshuege.ru/test?theme=218)