

Задания

Задания Д7 № 6878

Для групповых операций с файлами используются маски имён 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 «*» (звёздочка) означает любую последовательность символов произвольной длины, в том числе «*» может задавать и пустую последовательность.

В каталоге находится 6 файлов:

aspera.doc
capers.dat
capers.doc
operas.doc
pergola.docx
prospero.docx

Определите, по какой из масок из каталога будет отобрана указанная группа

aspera.doc
capers.doc
operas.doc
prospero.docx

- 1) *per?.d*
- 2) ? per*.doc
- 3) *?per?*.do*
- 4) *per?.doc*

[Спрятать решение](#)

Решение.

Первая маска не подходит, поскольку по ней, помимо необходимых файлов, будет также отобран файл «capers.dat». Вторая маска не удовлетворяет условию, поскольку по ней, не будет отобран файл «prospero.docx». Третья маска подходит. Четвёртая маска не подходит, поскольку по ней не будет отобран файл «operas.doc».

Правильный ответ указан под номером 3.