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 «*» (звездочка) означает любую последовательность символов произвольной длины, в том числе «*» может задавать и пустую последовательность. В каталоге находится 6 файлов:

Dimon.xls
indigo.xlsx
Candid.xls
Candid.xml
Mardi.xls
odin.xls

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

Dimon.xls
indigo.xlsx
Candid.xls
odin.xls

1) *di*.xls*
2) *di?*.xls*
3) *di?*.xls
4) *di?*.x*