

## Задачи:

### Задача 1:

Напишете програма, която въвежда от клавиатурата матрица  **$n \times m$**  и я записва в текстов файл.

### Задача 2:

Напишете програма, която пита потребителя за името на файла, който ще се отваря (например файлът от задача 1 :) ) и извежда на екрана матрицата от задача 1 и броя на редовете във файла.

### Задача 3:

Напишете програма, която пита потребителя за диапазон от числа(примерно долна граница 42, горна граница 420) и запазва във файл evenNumbers.txt, тези числа, които са четни, а във файл oddNumbers.txt, тези числа, които са нечетни.

### Задача 4:

Напишете програма, която да прочита текстовия файл "input.txt" и да извежда на стандартния изход броя символи, думи и редове в него. (input.txt файлът си създайте Вие като отворите Notepad например и mashup – нете копчетата на клавиатурата!) Думите представляват последователности от ASCII символи, които са разделени с интервали, табулации или нови редове.

### Задача 5:

Да се напише програма, която чете символ от стандартния изход и извежда всички срещания (ред и колона) на символа във файл.