

## ЗАДАЧИ ЗА КОНТРОЛНА РАБОТА 1

**Задача 1.** Стрингове. От клавиатурата се въвежда дата като низ във формат *DD.MM.YYYY* или *DD.MM.YY*. Да се напише програма, която извежда датата във формат *YYYY/MM/DD*.

Примери: 2.11.2021      2021/11/2  
          23.2.2021      2021/2/23  
          25.12.21      2021/12/25

**Задача 2.** Файлове. Направете файл със следната структура, касаеща данните за Хотел:  
дата[TAB]бр. заети стаи

Пример:

10.10.2021	6
11.10.2021	18
12.10.2021	11
13.10.2021	15

Данните и името на файла си избирате вие. Попълнете поне 6-8 дати.

Да се напише програма, която прочита данните от файл и извежда на екрана през коя дата има най-много заети стаи.

Решенията да се изпращат чрез платформата:

[e-learn.ue-varna.bg](http://e-learn.ue-varna.bg) в текстови файл, с име - факултетният номер на студента.

Пример: 102345.txt