https://doc.qt.io/qtforpython/PySide6/QtWidgets/QStatusBar.html

https://doc.qt.io/qtforpython-5/PySide2/QtWidgets/QStatusBar.html#PySide2.QtWidgets.PySide2.QtWidgets.QStatusBar.clearMessage

https://webdevblog.ru/kak-ispolzovat-v-python-lyambda-funkcii/

https://sch2109.mskobr.ru/it-class/project-metrics

https://stackoverflow.com/questions/40982518/argument-1-has-unexpected-type-nonetype

https://github.com/zodiakraft/Neon-Shell/projects/new

https://habr.com/ru/post/243091/

https://skillbox.ru/media/code/instruktsiya\_zalivaem\_proekt\_na\_github\_bez\_komandnoy\_stroki/

<https://www.youtube.com/watch?v=6N6JFynR0gM>

<https://stackoverflow.com/questions/42779349/runtimeerror-maximum-recursion-depth-exceeded-while-calling-a-python-object-e>

<https://online.olimpiada.ru/>

<https://www.rupython.com/x43c-68-28940.html>

Во многих компьютерных системах текущее время хранится в формате  
«UNIX-время» – количестве секунд от начала суток 1 января 1970 года.  
В одной компьютерной системе проводили исследование загруженности. Для этого в течение месяца с момента UNIX-времени 1633046400 фиксировали и заносили в базу данных моменты старта и финиша всех процессов, действовавших в этой системе.  
Вам необходимо определить, какое наибольшее количество процессов выполнялось в системе одновременно на неделе, начавшейся в момент UNIX-времени 1634515200, и в течение какого суммарного времени (в секундах) выполнялось такое наибольшее количество процессов.  
**Входные данные**  
Первая строка входного файла содержит целое число NN – общее количество процессов за весь период наблюдения. Каждая из следующих NN строк содержит 2 целых числа: время старта и время завершения одного процесса в виде UNIX-времени. Все данные в строках входного файла отделены одним пробелом.  
Если в качестве времени старта указан ноль, это означает, что процесс был активен в момент начала исследования. Если в качестве времени завершения указан ноль, это означает, что процесс не завершился к моменту окончания исследования.  
При совпадающем времени считается, что все старты и завершения процессов происходят одновременно, в начале соответствующей секунды. В частности, если время старта одного процесса совпадает с временем завершения другого и других стартов и завершений в этот момент нет, то количество активных процессов в этот момент не изменяется.

В ответе запишите два целых числа: сначала максимальное количество процессов, которые выполнялись одновременно на неделе, начиная с момента UNIX-времени 1634515200, затем суммарное количество секунд, в течение которых на этой неделе выполнялось такое максимальное количество процессов.