

Task 39:

Nutze `time.time` und `time.sleep`, um ein Programm zu schreiben, das auf mehreren Threads parallel „schläft“. Verifiziere mit `time.time`, dass dieses Programm schneller terminiert, als die serielle Variante.

Task 40:

Benutze die `ThreadPoolExecutor`-Klasse für ein Programm, das eine Liste von Ganzzahlen als Eingabe bekommt und auf jeder die Fibonacci-Funktion parallel berechnet.

Task 41:

Schreibe das Programm zu Task 36 so um, dass es auf mehreren Threads parallel läuft.