

Implementation	lesson_4_task_1_1		lesson_4_task_1_2		lesson_4_task_1_3	
n	timeit	cProfile	timeit	cProfile	timeit	cProfile
20	24.5×10^{-6}	119	25×10^{-6}	111	24×10^{-6}	115
50	57.4×10^{-6}	-	59.5×10^{-6}	-	57.2×10^{-6}	-
100	113×10^{-6}	572	118×10^{-6}	527	110×10^{-6}	539
1000	1.12×10^{-3}	5848	1.18×10^{-3}	5241	1.1×10^{-3}	5293
10000	11.4×10^{-3}	57632	11.6×10^{-3}	52746	11×10^{-3}	52741

$N \text{ usec} = N \times 10^{-6}$

$N \text{ msec} = N \times 10^{-3}$

$N \text{ nsec} = N \times 10^{-9}$
