

## SPRAWOZDANIE LAB\_5 (Quicksort)

Cel: Zapoznanie się z metodą przeszukiwania tablicy „Quicksort”

Lista wypełniona losowo:

Pivot\Elem	10	100	1000	10000	100000
Środek	0,000002	0,000020	0,000234	0,001377	0,012407
Lewo	0,000002	0,000022	0,000235	0,001417	0,012517
Prawo	0,000003	0,000021	0,000238	0,001397	0,012658

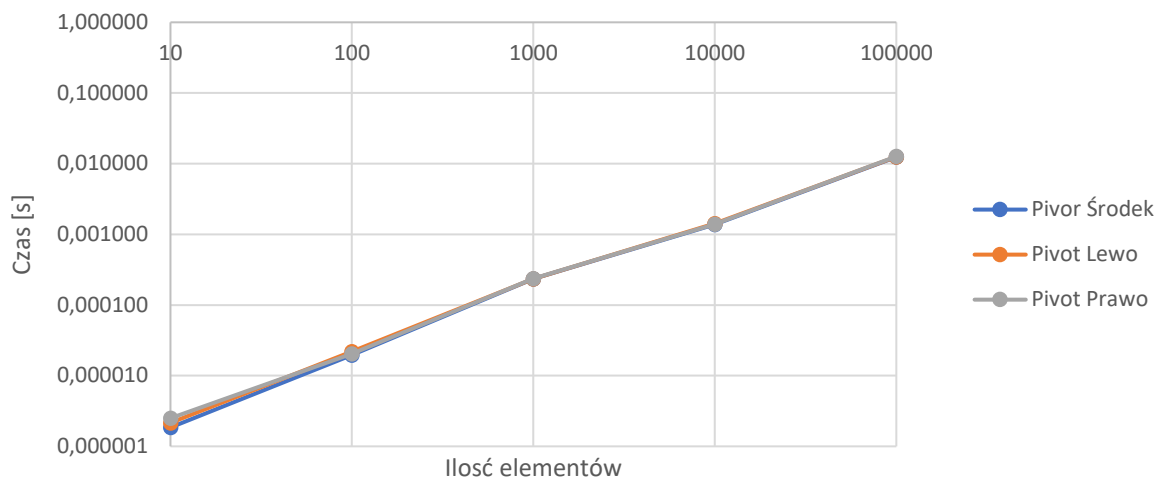
Lista wypełniona rosnąco:

Pivot\Elem	10	100	1000	10000	100000
Środek	0,000001	0,000009	0,000050	0,000389	0,004875
Lewo	0,000002	0,000035	0,001685	0,114044	10,967383
Prawo	0,000002	0,000038	0,001337	0,111680	11,881747

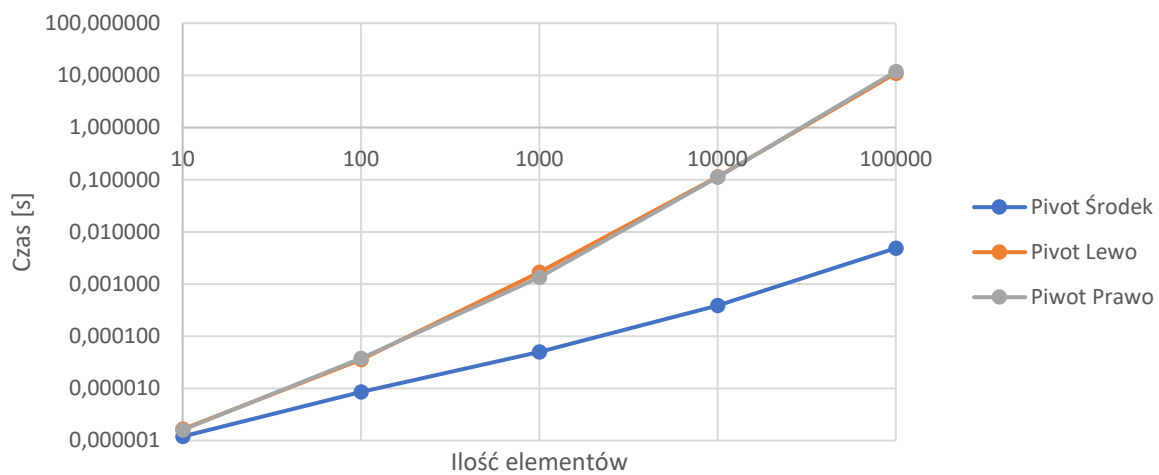
Lista wypełniona malejąco:

Pivot\Elem	10	100	1000	10000	100000
Środek	0,000001	0,000008	0,000055	0,000434	0,005221
Lewo	0,000001	0,000029	0,001145	0,112452	10,900163
Prawo	0,000002	0,000033	0,001126	0,111320	11,896615

### Lista wypełniona losowo



### Lista wypełniona rosnąco



### Lista wypełniona malejąco

