

Porównanie czasów wykonania fraktala Mandelbrota dla różnych rozmiarów i sposobów wykonania.

| | Sposób wykonania [s] | | |
|-----------|----------------------|--------|-------|
| Rozmiar | Pthreads | OpenMP | TBB |
| 1024x1024 | 0.063 | 0.048 | 0.043 |
| 2048x2048 | 0.270 | 0.168 | 0.137 |
| 4096x4096 | 0.993 | 0.667 | 0.538 |
| 8192x8192 | 4.220 | 2.665 | 2.122 |

- Pthreads wykorzystywało 4 wątki.
- OpenMP wykorzystywało 4 wątki oraz dyrektywę schedule(dynamic).
- TBB wykorzystywało partitioner affinity_partitioner.
- Zgodnie z oczekiwaniami, najlepsze czasy uzyskało TBB, następnie OpenMP, najgorsze w zestawieniu okazało się być Pthreads.