|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кількість ітерацій | Аргумент | Значення функції | Послідовний | 2 процесора | 4 процесора | Прискорення  4х по відношенню до 2х |
| 1000 | 0.5 | -0.69314718 | 172 | 2154 | 3646 | 0.59 |
| 10.000 | 0.5 | -0.69314718 | 849 | 3228 | 4935 | 0.654 |
| 100.000 | 0.5 | -0.69314718 | 9902 | 5709 | 6284 | 0.908 |
| 200.000 | 0.5 | -0.69314718 | 11638 | 5661 | 7973 | 0.71 |
| 300.000 | 0.5 | -0.69314718 | 8569 | 5989 | 6971 | 0.859 |
| 400.000 | 0.5 | -0.69314718 | 11381 | 5585 | 7285 | 0.766 |
| 500.000 | 0.5 | -0.69314718 | 9866 | 8425 | 8894 | 0.947 |
| 600.000 | 0.5 | -0.69314718 | 11575 | 9832 | 8381 | 1.173 |
| 700.000 | 0.5 | -0.69314718 | 15441 | 8424 | 7985 | 1.054 |
| 800.000 | 0.5 | -0.69314718 | 19190 | 10246 | 8730 | 1.173 |
| 900.000 | 0.5 | -0.69314718 | 17759 | 10102 | 8860 | 1.14 |
| 1.000.000 | 0.5 | -0.69314718 | 21780 | 12859 | 9515 | 1.351 |