

Номер тесту	Кількість даних для сортування	Послідовний алгоритм		Паралельний алгоритм								
				2 процеса			4 процеса			8 процесів		
		Час виконання	Теоретичний час	Час виконання	Теоретичний час	Прискорення	Час виконання	Теоретичний час	Прискорення	Час виконання	Теоретичний час	Прискорення
1	10	0.0001	0.000210007	0.2	3.96013E-05	0.0005	0.67	1.30004E-05	0.000149254	1	4.80016E-06	0.0001
2	100	0.0002	0.02310077	0.25	0.004356145	0.0008	0.6	0.001430048	0.000333333	1	0.000528018	0.0002
3	10000	213	233.3177773	45.5	43.99706657	4.681318681	21	14.44348145	10.14285714	9	5.332977766	23.66666667
4	20000	906	933.3177773	160	175.9970666	5.6625	56	57.77681478	16.17857143	23	21.33297777	39.39130435
5	30000	2100	2100	396	396	5.303030303	130	130	16.15384615	48	48	43.75
6	40000	3827	3733.364445	712	704.0058669	5.375	195	231.1130371	19.62564103	79	85.33404447	48.44303797
7	50000	5976	5833.411114	999	1100.014667	5.981981982	297	361.1159261	20.12121212	123	133.3351112	48.58536585
8	60000	8697	8400.140005	1468	1584.026401	5.924386921	519	520.008667	16.75722543	173	192.0032001	50.2716763
9	70000	11976	11433.55112	1975	2156.041068	6.063797468	757	707.7912597	15.82034346	233	261.3383113	51.39914163

