

Номер тесту	Розмір матриці	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	0.00001	0.000998735	0.2	0.000510396	0.00005	0.9	0.0003227	1.11111E-05	2.1	0.000304318	4.7619E-06
2	100	1	0.881491841	1.6	0.450480186	0.625	2	0.284817405	0.5	3.7	0.268593629	0.27027027
3	500	105	108.8837829	59.7	55.64428904	1.75879397	48	35.18126318	2.1875	40.1	33.17726718	2.618453865
4	1000	850	869.7675658	439.2	444.4885781	1.935336976	276	281.029193	3.079710145	263	265.021201	3.231939163
5	1500	2934	2934	1499.4	1499.4	1.956782713	948	948	3.094936709	894	894	3.281879195
6	2000	6999	6952.929737	3481	3553.245688	2.01062913	2338	2246.549895	2.99358426	2238	2118.581863	3.127345845
7	2500	13667	13577.90543	6888	6938.892774	1.984175377	4761	4387.135087	2.870615417	4578	4137.234987	2.985364788
8	3000	23647	23460.27572	11983	11989.20839	1.973378954	8086	7580.211788	2.924437299	7696	7148.427572	3.072635135

