ArqComp.xlsx Arq1

1024 1536 4096 12288 131072 196608 524288 1048576 512 768 2048 6144 65536 98304 262144 524288 512 768	29933 39129 129524 547385 4276507 9662518 57017668 155617717 5252 13777 55495 217382 1393373 4139793 19796214 60836528	22761 43894 117941 550326 4209043 9881173 55853372 165626460 6579 13672 49302 199203 2045605 4590367 19918943	22144 40370 123071 568261 4773316 10438788 57651780 161374232 6655 14315 38386 167681 2177495 3870382 19119284	22196 33580 171188 550920 4133767 9577274 57655366 112943977 6823 14152 46998 208615 1361529 3735814	22243 33777 123961 491814 3964292 9420648 57179683 120323751 6612 14286 43912 171144 1994188	22243 39129 123961 550326 4209043 9662518 57179683 155617717 6612 14152 46998 199203	43.44 50.95 60.53 89.57 64.22 98.29 218.12 296.82 12.91 18.43 22.95 32.42	512 768 2048 6144 65536 98304 262144 524288	39129 123961 550326 4209043 9662518 57179683	6612 14152 46998 199203 1994188 4126741 19483780 65050043	8299 13100 49240 188541 1897322 4395793 21264994 77568297	8562 15074 54321 199306 1980610 4659538 24849124 83123734	C=4, C=8, C=20 and C=40  — C=4 — C=8 — C=20 — C=40  2.0E+8  1.5E+8
4096 12288 131072 196608 524288 1048576 512 768 2048 6144 65536 98304 262144 524288 512	129524 547385 4276507 9662518 57017668 155617717 5252 13777 55495 217382 1393373 4139793 19796214 60836528	117941 550326 4209043 9881173 55853372 165626460 6579 13672 49302 199203 2045605 4590367 19918943	123071 568261 4773316 10438788 57651780 161374232 6655 14315 38386 167681 2177495 3870382	171188 550920 4133767 9577274 57655366 112943977 6823 14152 46998 208615 1361529	123961 491814 3964292 9420648 57179683 120323751 6612 14286 43912 171144	123961 550326 4209043 9662518 57179683 155617717 6612 14152 46998	60.53 89.57 64.22 98.29 218.12 296.82 12.91 18.43 22.95	2048 6144 65536 98304 262144	123961 550326 4209043 9662518 57179683	46998 199203 1994188 4126741 19483780	49240 188541 1897322 4395793 21264994	54321 199306 1980610 4659538 24849124	2.0E+8 — 1.5E+8
12288 131072 196608 524288 1048576 512 768 2048 6144 65536 98304 262144 524288 512	547385 4276507 9662518 57017668 155617717 5252 13777 55495 217382 1393373 4139793 19796214 60836528	550326 4209043 9881173 55853372 165626460 6579 13672 49302 199203 2045605 4590367 19918943	568261 4773316 10438788 57651780 161374232 6655 14315 38386 167681 2177495 3870382	550920 4133767 9577274 57655366 112943977 6823 14152 46998 208615 1361529	491814 3964292 9420648 57179683 120323751 6612 14286 43912 171144	550326 4209043 9662518 57179683 155617717 6612 14152 46998	89.57 64.22 98.29 218.12 296.82 12.91 18.43 22.95	6144 65536 98304 262144	550326 4209043 9662518 57179683	199203 1994188 4126741 19483780	188541 1897322 4395793 21264994	199306 1980610 4659538 24849124	2.0E+8
131072 196608 524288 1048576 512 768 2048 6144 65536 98304 262144 524288 512	4276507 9662518 57017668 155617717 5252 13777 55495 217382 1393373 4139793 19796214 60836528	4209043 9881173 55853372 165626460 6579 13672 49302 199203 2045605 4590367 19918943	4773316 10438788 57651780 161374232 6655 14315 38386 167681 2177495 3870382	4133767 9577274 57655366 112943977 6823 14152 46998 208615 1361529	3964292 9420648 57179683 120323751 6612 14286 43912 171144	4209043 9662518 57179683 155617717 6612 14152 46998	64.22 98.29 218.12 296.82 12.91 18.43 22.95	65536 98304 262144	4209043 9662518 57179683	1994188 4126741 19483780	1897322 4395793 21264994	1980610 4659538 24849124	1.5E+8
196608 524288 1048576 512 768 2048 6144 65536 98304 262144 524288 512	9662518 57017668 155617717 5252 13777 55495 217382 1393373 4139793 19796214 60836528	9881173 55853372 165626460 6579 13672 49302 199203 2045605 4590367 19918943	10438788 57651780 161374232 6655 14315 38386 167681 2177495 3870382	9577274 57655366 112943977 6823 14152 46998 208615 1361529	9420648 57179683 120323751 6612 14286 43912 171144	9662518 57179683 155617717 6612 14152 46998	98.29 218.12 296.82 12.91 18.43 22.95	98304 262144	9662518 57179683	4126741 19483780	4395793 21264994	4659538 24849124	
524288 1048576 512 768 2048 6144 65536 98304 262144 524288 512	57017668 155617717 5252 13777 55495 217382 1393373 4139793 19796214 60836528	55853372 165626460 6579 13672 49302 199203 2045605 4590367 19918943	57651780 161374232 6655 14315 38386 167681 2177495 3870382	57655366 112943977 6823 14152 46998 208615 1361529	57179683 120323751 6612 14286 43912 171144	57179683 155617717 6612 14152 46998	218.12 296.82 12.91 18.43 22.95	262144	57179683	19483780	21264994	24849124	
1048576 512 768 2048 6144 65536 98304 262144 524288 512	155617717 5252 13777 55495 217382 1393373 4139793 19796214 60836528	165626460 6579 13672 49302 199203 2045605 4590367 19918943	161374232 6655 14315 38386 167681 2177495 3870382	112943977 6823 14152 46998 208615 1361529	120323751 6612 14286 43912 171144	155617717 6612 14152 46998	296.82 12.91 18.43 22.95						1.0E+8
512 768 2048 6144 65536 98304 262144 524288 512	5252 13777 55495 217382 1393373 4139793 19796214 60836528	6579 13672 49302 199203 2045605 4590367 19918943	6655 14315 38386 167681 2177495 3870382	6823 14152 46998 208615 1361529	6612 14286 43912 171144	6612 14152 46998	12.91 18.43 22.95	524288	155617717	65050043	77568297	83123734	1.0E+8
768 2048 6144 65536 98304 262144 524288 512	13777 55495 217382 1393373 4139793 19796214 60836528	13672 49302 199203 2045605 4590367 19918943	14315 38386 167681 2177495 3870382	14152 46998 208615 1361529	14286 43912 171144	14152 46998	18.43 22.95						1.0E+8
2048 6144 65536 98304 262144 524288 512	55495 217382 1393373 4139793 19796214 60836528	49302 199203 2045605 4590367 19918943	38386 167681 2177495 3870382	46998 208615 1361529	43912 171144	46998	22.95						
6144 65536 98304 262144 524288 512	217382 1393373 4139793 19796214 60836528	199203 2045605 4590367 19918943	167681 2177495 3870382	208615 1361529	171144								
65536 98304 262144 524288 512	1393373 4139793 19796214 60836528	2045605 4590367 19918943	2177495 3870382	1361529		199203	22.42						
98304 262144 524288 512	4139793 19796214 60836528	4590367 19918943	3870382		1994188		32.42						5.0E+7
262144 524288 512	19796214 60836528	19918943		3735814		1994188	30.43						
524288 512	60836528		19119284	3,33014	4126741	4126741	41.98						
512			17117204	18931979	19483780	19483780	74.32						100000 200000 300000 400000 500
		65959406	65050043	58925637	66800690	65050043	124.07						
700	6870	8469	8299	8363	8184	8299	16.21						L
768	12911	13222	12666	15480	13100	13100	17.06					-	
2048	108978	49240	47809	48115	50836	49240	24.04	L	C=4	C=8	C=20	C=40	C=4, C=8, C=20 and C=40
6144	257055	209500	186632	179687	188541	188541	30.69	512	43.44	12.91	16.21	16.72	C-4, C-6, C-20 dilu C-40
65536	1993492	1870244	1772143	1897322	2502651	1897322	28.95	768	50.95	18.43	17.06	19.63	■ C=4 ■ C=8 ■ C=20 ■ C=40
98304	4465805	4395793	4172785	4179973	5012742	4395793	44.72	2048	60.53	22.95	24.04	26.52	300.00
262144	22503352	21264994	20950119	20401809	21278414	21264994	81.12	6144	89.57	32.42	30.69	32.44	
524288													
													200.00
								324200	230.02	124.07	147.55	130.33	
													100.00
													100.00
524288	88511558	/9237611	81135249	86425671	83123734	83123734	158.55						0.00
													100000 200000 300000 400000 500
													L
2	512 768 2048 6144 65536 98304 62144	512         6981           768         14867           2048         54321           6144         237269           65536         2025392           98304         4639832           62144         22934105	512         6981         6782           768         14867         15225           2048         54321         55546           6144         237269         199306           65536         2025392         2015216           98304         4639832         4731288           62144         22934105         26744846	512         6981         6782         8562           768         14867         15225         15074           2048         54321         55546         56053           6144         237269         199306         234899           65536         2025392         2015216         1967830           98304         4639832         4731288         4569298           62144         22934105         26744846         25172106	512         6981         6782         8562         8764           768         14867         15225         15074         14460           2048         54321         55546         56053         48997           6144         237269         199306         234899         191246           65536         2025392         2015216         1967830         1972342           98304         4639832         4731288         4569298         4851000           62144         22934105         26744846         25172106         24849124	512         6981         6782         8562         8764         8851           768         14867         15225         15074         14460         15119           2048         54321         55546         56053         48997         48081           6144         237269         199306         234899         191246         170638           65536         2025392         2015216         1967830         1972342         1980610           98304         4639832         4731288         4569298         4851000         4659538           62144         22934105         26744846         25172106         24849124         22935939	512         6981         6782         8562         8764         8851         8562           768         14867         15225         15074         14460         15119         15074           2048         54321         55546         56053         48997         48081         54321           6144         237269         199306         234899         191246         170638         199306           65536         2025392         2015216         1967830         1972342         1980610         1980610           98304         4639832         4731288         4569298         4851000         4659538         4659538           62144         22934105         26744846         25172106         24849124         22935939         24849124	512         6981         6782         8562         8764         8851         8562         16.72           768         14867         15225         15074         14460         15119         15074         19.63           2048         54321         55546         56053         48997         48081         54321         26.52           6144         237269         199306         234899         191246         170638         199306         32.44           65536         2025392         2015216         1967830         1972342         1980610         1980610         30.22           98304         4639832         4731288         4569298         4851000         4659538         4659538         47.40           62144         22934105         26744846         25172106         24849124         22935939         24849124         94.79	512         6981         6782         8562         8764         8851         8562         16.72         98304           768         14867         15225         15074         14460         15119         15074         19.63         262144           2048         54321         55546         56053         48997         48081         54321         26.52         524288           6144         237269         199306         234899         191246         170638         199306         32.44           65536         2025392         2015216         1967830         1972342         1980610         1980610         30.22           98304         4639832         4731288         4569298         4851000         4659538         4659538         47.40           62144         22934105         26744846         25172106         24849124         22935939         24849124         94.79	512         6981         6782         8562         8764         8851         8562         16.72         98304         98.29           768         14867         15225         15074         14460         15119         15074         19.63         262144         218.12           2048         54321         55546         56053         48997         48081         54321         26.52         524288         296.82           6144         237269         199306         234899         191246         170638         199306         32.44	512         6981         6782         8562         8764         8851         8562         16.72         98304         98.29         41.98           768         14867         15225         15074         14460         15119         15074         19.63         262144         218.12         74.32           2048         54321         55546         56053         48997         48081         54321         26.52         524288         296.82         124.07           6144         237269         199306         234899         191246         170638         199306         32.44         93.22         93.22         94.72         98304         4639832         4731288         4569298         4851000         4659538         4659538         47.40         94.79	512         6981         6782         8562         8764         8851         8562         16.72         98304         98.29         41.98         44.72           768         14867         15225         15074         14460         15119         15074         19.63         262144         218.12         74.32         81.12           2048         54321         55546         56053         48997         48081         54321         26.52         524288         296.82         124.07         147.95           6144         237269         199306         234899         191246         170638         199306         32.44         548888         54888         54888         54888	512     6981     6782     8562     8764     8851     8562     16.72     98304     98.29     41.98     44.72     47.40       768     14867     15225     15074     14460     15119     15074     19.63     262144     218.12     74.32     81.12     94.79       2048     54321     55546     56053     48997     48081     54321     26.52     524288     296.82     124.07     147.95     158.55       6144     237269     199306     234899     191246     170638     199306     32.44     98.29     41.98     44.72     47.40       65536     2025392     2015216     1967830     1972342     1980610     1980610     30.22     98.29     48.91     46.91     46.91     46.91     46.91     46.91     47.40     94.79 <td< td=""></td<>

С	- 1	F	T1	T2	T3	T4	T5 .	г 1	T/L	L	C=4	C=8	C=20	C=40	
512	4	1024	16629	21900	22545	22742	22110	22110	43.18	512	22110	6506	3232	1680	C=4, C=8, C=20 and C=40
768	4	1536	42445	42733	33881	34791	33834	34791	45.30	768	34791	13034	4878	2673	■ C=4 ■ C=8 ■ C=20 ■ C=40
2048	4	4096	124653	123646	124044	117901	138258	124044	60.57	2048	124044	41328	15299	7464	2.0E+8
6144	4	12288	584281	530614	595051	475045	488734	530614	86.36	6144	530614	165386	68422	28790	Z.UETO
65536	4	131072	4235940	4096157	4176868	4100598	4145438	4145438	63.25	65536	4145438	1169778	863155	560528	
98304	4	196608	9737825	9505706	9546510	9648848	9873193	9648848	98.15	98304	9648848	3589946	936476	736994	1.5E+8
262144	4	524288	59584825	54776390	58120173	57015430	56787325	57015430	217.50	262144	57015430	20014928	4828370	1367899	
524288	4	1048576	155305895	159145859	142165826	146592285	156110487	155305895	296.22	524288	155305895	64261452	14223644	5309391	
512	8	512	6447	6378	6506	6530	6557	6506	12.71						1.0E+8
768	8	768	14297	13783	12549	12958	13034	13034	16.97						
2048	8	2048	46118	41328	42768	36763	38282	41328	20.18						
6144	8	6144	200660	158827	165386	165719	145428	165386	26.92						5.0E+7
65536	8	65536	1148751	1169778	1081077	1228792	1422875	1169778	17.85						
98304	8	98304	3444156	3609611	3684582	3503118	3589946	3589946	36.52						
262144		262144	20014928	19426000	20387788	20473106	18584639	20014928	76.35						100000 200000 300000 400000 5000
524288	8	524288	62276660	64261452	68422153	65169422	61665596	64261452	122.57						L
512	20	205	2461	3232	3244	3240	3024	3232	6.31						_
768	20	307	4911	4878	4898	4527	4494	4878	6.35						
2048	20	819	14557	17106	14865	15948	15299	15299	7.47	L		C=8	C=20	C=40	C=4, C=8, C=20 and C=40
6144	20	2458	71798	68422	68516	62848	60395	68422	11.14	512		12.71			■ C=4 ■ C=8 ■ C=20 ■ C=40
65536	20	26215	714727	903432	801889	863155	888601	863155	13.17	768		16.97			
98304	20	39322	979777	905692	889152	1598564	936476	936476	9.53	2048	60.57	20.18	7.47	3.64	300.00
262144	20	104858	4798710	4657041	5087012	5004025	4828370	4828370	18.42	6144	86.36	26.92	11.14	4.69	
524288	20	209715	14223644	13712603	15156415	13786275	15274569	14223644	27.13	65536	63.25	17.85	13.17	8.55	
512	40	103	1359	1869	1680	2437	1536	1680	3.28	98304	98.15	36.52	9.53	7.50	200.00
768	40	154	2450	2673	2672	2678	2690	2673	3.48	262144	217.50	76.35	18.42	5.22	200.00
2048	40	410	8006	8245	7464	7307	7270	7464	3.64	524288	296.22	122.57	27.13	10.13	
6144	40	1229	28790	32178	32631	28429	28342	28790	4.69						
65536	40	13108	560528	475860	497267	680117	599509	560528	8.55						100.00
98304	40	19661	645539	701850	810288	784429	736994	736994	7.50						
262144	40	52429	1358139	1379394	1396961	1332710	1367899	1367899	5.22						
524288	40	104858	5030389	5762612	5081937	5309391	6132543	5309391	10.13						
															0.00 100000 200000 300000 400000 5000
															30000
															L