

Experiment Number	IL1 Size (kB)	DL1 Size (kB)	L2 Size (kB)	Cacheline Size	L1 Associativity	L2 Associativity	IL1.Miss_num	DL1.Miss_num	L2.Miss_num	Total_Instructions	CPI	BP_L1 (\$)	BP_L2 (\$)	BP_L1_Assoc (\$)	BP_L2_Assoc (\$)	BP_Cacheline (\$)	Fixed cost (\$)	Cost Function (\$)	Avg. Cost (\$)	Mean Difference
1	64	64	256	32	1	1	1682	855	1784	500000000	1.000208822	16	1	2	0.5	0.25	20	1310.5	3387.167	2076.667
2	64	64	256	32	1	2	1685	855	1747	500000000	1.000205216	16	1	2	0.5	0.25	20	1311	3387.167	2076.167
3	64	64	256	32	1	4	1689	855	1737	500000000	1.000204193	16	1	2	0.5	0.25	20	1312	3387.167	2075.167
4	64	64	256	32	2	1	1644	756	1784	500000000	1.000207179	16	1	2	0.5	0.25	20	1312.5	3387.167	2074.667
5	64	64	256	32	2	2	1645	756	1747	500000000	1.000203545	16	1	2	0.5	0.25	20	1313	3387.167	2074.167
6	64	64	256	32	2	4	1638	756	1737	500000000	1.000202395	16	1	2	0.5	0.25	20	1314	3387.167	2073.167
7	64	64	256	32	4	1	1606	726	1784	500000000	1.000206364	16	1	2	0.5	0.25	20	1316.5	3387.167	2070.667
8	64	64	256	32	4	2	1621	726	1747	500000000	1.000202896	16	1	2	0.5	0.25	20	1317	3387.167	2070.167
9	64	64	256	32	4	4	1616	726	1737	500000000	1.000201773	16	1	2	0.5	0.25	20	1318	3387.167	2069.167
10	64	64	256	64	1	1	967	790	1433	500000000	1.000164357	16	1	2	0.5	0.25	20	1318.5	3387.167	2068.667
11	64	64	256	64	1	2	968	790	1397	500000000	1.000160769	16	1	2	0.5	0.25	20	1319	3387.167	2068.167
12	64	64	256	64	1	4	966	790	1379	500000000	1.000158963	16	1	2	0.5	0.25	20	1320	3387.167	2067.167
13	64	64	256	64	2	1	901	696	1433	500000000	1.000162437	16	1	2	0.5	0.25	20	1320.5	3387.167	2066.667
14	64	64	256	64	2	2	909	696	1397	500000000	1.000158931	16	1	2	0.5	0.25	20	1321	3387.167	2066.167
15	64	64	256	64	2	4	900	696	1379	500000000	1.000157043	16	1	2	0.5	0.25	20	1322	3387.167	2065.167
16	64	64	256	64	4	1	887	661	1433	500000000	1.000161854	16	1	2	0.5	0.25	20	1324.5	3387.167	2062.667
17	64	64	256	64	4	2	886	661	1397	500000000	1.000158238	16	1	2	0.5	0.25	20	1325	3387.167	2062.167
18	64	64	256	64	4	4	873	661	1379	500000000	1.000156304	16	1	2	0.5	0.25	20	1326	3387.167	2061.167
19	64	64	512	32	1	1	1692	855	1308	500000000	1.000161367	16	1	2	0.5	0.25	20	1566.5	3387.167	1820.667
20	64	64	512	32	1	2	1693	855	1296	500000000	1.000160207	16	1	2	0.5	0.25	20	1567	3387.167	1820.167
21	64	64	512	32	1	4	1684	855	1287	500000000	1.000159186	16	1	2	0.5	0.25	20	1568	3387.167	1819.167
22	64	64	512	32	2	1	1646	756	1308	500000000	1.000159623	16	1	2	0.5	0.25	20	1568.5	3387.167	1818.667
23	64	64	512	32	2	2	1634	756	1296	500000000	1.000158316	16	1	2	0.5	0.25	20	1569	3387.167	1818.167
24	64	64	512	32	2	4	1647	756	1287	500000000	1.000157553	16	1	2	0.5	0.25	20	1570	3387.167	1817.167
25	64	64	512	32	4	1	1611	726	1308	500000000	1.000158847	16	1	2	0.5	0.25	20	1572.5	3387.167	1814.667
26	64	64	512	32	4	2	1608	726	1296	500000000	1.000157639	16	1	2	0.5	0.25	20	1573	3387.167	1814.167
27	64	64	512	32	4	4	1621	726	1287	500000000	1.000156875	16	1	2	0.5	0.25	20	1574	3387.167	1813.167
28	64	64	512	64	1	1	967	790	1017	500000000	1.000122731	16	1	2	0.5	0.25	20	1574.5	3387.167	1812.667
29	64	64	512	64	1	2	965	790	1014	500000000	1.000122479	16	1	2	0.5	0.25	20	1575	3387.167	1812.167
30	64	64	512	64	1	4	971	790	1010	500000000	1.000122142	16	1	2	0.5	0.25	20	1576	3387.167	1811.167
31	64	64	512	64	2	1	903	696	1017	500000000	1.000120829	16	1	2	0.5	0.25	20	1576.5	3387.167	1810.667
32	64	64	512	64	2	2	909	696	1014	500000000	1.000120679	16	1	2	0.5	0.25	20	1577	3387.167	1810.167
33	64	64	512	64	2	4	914	696	1010	500000000	1.000120324	16	1	2	0.5	0.25	20	1578	3387.167	1809.167
34	64	64	512	64	4	1	878	661	1017	500000000	1.000120117	16	1	2	0.5	0.25	20	1580.5	3387.167	1806.667
35	64	64	512	64	4	2	886	661	1014	500000000	1.000119977	16	1	2	0.5	0.25	20	1581	3387.167	1806.167
36	64	64	512	64	4	4	880	661	1010	500000000	1.000119502	16	1	2	0.5	0.25	20	1582	3387.167	1805.167
37	64	64	1024	32	1	1	1690	855	908	500000000	1.000121375	16	1	2	0.5	0.25	20	2078.5	3387.167	1308.667
38	64	64	1024	32	1	2	1681	855	881	500000000	1.000118551	16	1	2	0.5	0.25	20	2079	3387.167	1308.167
39	64	64	1024	32	1	4	1693	855	842	500000000	1.000114759	16	1	2	0.5	0.25	20	2080	3387.167	1307.167
40	64	64	1024	32	2	1	1646	756	908	500000000	1.00011965	16	1	2	0.5	0.25	20	2080.5	3387.167	1306.667
41	64	64	1024	32	2	2	1635	756	881	500000000	1.000116808	16	1	2	0.5	0.25	20	2081	3387.167	1306.167
42	64	64	1024	32	2	4	1638	756	842	500000000	1.000112906	16	1	2	0.5	0.25	20	2082	3387.167	1305.167
43	64	64	1024	32	4	1	1614	726	908	500000000	1.000118908	16	1	2	0.5	0.25	20	2084.5	3387.167	1302.667
44	64	64	1024	32	4	2	1616	726	881	500000000	1.000116223	16	1	2	0.5	0.25	20	2085	3387.167	1302.167
45	64	64	1024	32	4	4	1608	726	842	500000000	1.000112202	16	1	2	0.5	0.25	20	2086	3387.167	1301.167
46	64	64	1024	64	1	1	975	790	576	500000000	1.000078797	16	1	2	0.5	0.25	20	2086.5	3387.167	1300.667
47	64	64	1024	64	1	2	968	790	531	500000000	1.00007415	16	1	2	0.5	0.25	20	2087	3387.167	1300.167
48	64	64	1024	64	1	4	976	790	519	500000000	1.000073136	16	1	2	0.5	0.25	20	2088	3387.167	1299.167
49	64	64	1024	64	2	1	912	696	576	500000000	1.000076914	16	1	2	0.5	0.25	20	2088.5	3387.167	1298.667
50	64	64	1024	64	2	2	910	696	531	500000000	1.000072323	16	1	2	0.5	0.25	20	2089	3387.167	1298.167
51	64	64	1024	64	2	4	907	696	519	500000000	1.000071181	16	1	2	0.5	0.25	20	2090	3387.167	1297.167
52	64	64	1024	64	4	1	875	661	576	500000000	1.000076046	16	1	2	0.5	0.25	20	2092.5	3387.167	1294.667
53	64	64	1024	64	4	2	882	661	531	500000000	1.000071565	16	1	2	0.5	0.25	20	2093	3387.167	1294.167
54	64	64	1024	64	4	4	885	661	519	500000000	1.000070497	16	1	2	0.5	0.25	20	2094	3387.167	1293.167
55	64	64	2048	32	1	1	1691	855	444	500000000	1.000074954	16	1	2	0.5	0.25	20	3102.5	3387.167	284.667
56	64	64	2048	32	1	2	1680	855	429	500000000	1.000073315	16	1	2	0.5	0.25	20	3103	3387.167	284.167
57	64	64	2048	32	1	4	1693	855	417	500000000	1.000072292	16	1	2	0.5	0.25	20	3104	3387.167	283.167
58	64	64	2048	32	2	1	1638	756	444	500000000	1.000073119	16	1	2	0.5	0.25	20	3104.5	3387.167	282.667
59	64	64	2048	32	2	2	1647	756	429	500000000	1.000071727	16	1	2	0.5	0.25	20	3105	3387.167	282.167
60	64	64	2048	32	2	4	1647	756	417	500000000	1.000070557	16	1	2	0.5	0.25	20	3106	3387.167	281.167
61	64	64	2048	32	4	1	1611	726	444	500000000	1.000072443	16	1	2	0.5	0.25	20	3108.5	3387.167	278.667
62	64	64	2048	32	4	2	1619	726	429	500000000	1.000071042	16	1	2	0.5	0.25	20	3109	3387.167	278.167
63	64	64	2048	32	4	4	1617	726	417	500000000	1.000069835	16	1	2	0.5	0.25	20	3110	3387.167	277.167
64	64	64	2048	64	1	1	977	790	228	500000000	1.000044018	16	1	2	0.5	0.25	20	3110.5	3387.167	276.667
65	64	64	2048	64	1	2	970	790	210	500000000	1.000042104	16	1	2	0.5	0.25	20	3111	3387.167	276.167
66	64	64	2048	64	1	4	971	790	186	500000000</										

77	128	128	256	32	2	2	1237	567	1747	500000000	1.000196373	16	1	2	0.5	0.25	20	2337	3387.167	1050.167
78	128	128	256	32	2	4	1231	567	1737	500000000	1.000195241	16	1	2	0.5	0.25	20	2338	3387.167	1049.167
79	128	128	256	32	4	1	1205	545	1784	500000000	1.00019937	16	1	2	0.5	0.25	20	2340.5	3387.167	1046.667
80	128	128	256	32	4	2	1216	545	1747	500000000	1.000195865	16	1	2	0.5	0.25	20	2341	3387.167	1046.167
81	128	128	256	32	4	4	1203	545	1737	500000000	1.000194641	16	1	2	0.5	0.25	20	2342	3387.167	1045.167
82	128	128	256	64	1	1	725	592	1433	500000000	1.000159082	16	1	2	0.5	0.25	20	2342.5	3387.167	1044.667
83	128	128	256	64	1	2	729	592	1397	500000000	1.000155532	16	1	2	0.5	0.25	20	2343	3387.167	1044.167
84	128	128	256	64	1	4	722	592	1379	500000000	1.000153661	16	1	2	0.5	0.25	20	2344	3387.167	1043.167
85	128	128	256	64	2	1	673	522	1433	500000000	1.000157614	16	1	2	0.5	0.25	20	2344.5	3387.167	1042.667
86	128	128	256	64	2	2	687	522	1397	500000000	1.00015419	16	1	2	0.5	0.25	20	2345	3387.167	1042.167
87	128	128	256	64	2	4	677	522	1379	500000000	1.000152284	16	1	2	0.5	0.25	20	2346	3387.167	1041.167
88	128	128	256	64	4	1	657	495	1433	500000000	1.000157105	16	1	2	0.5	0.25	20	2348.5	3387.167	1038.667
89	128	128	256	64	4	2	657	495	1397	500000000	1.000153507	16	1	2	0.5	0.25	20	2349	3387.167	1038.167
90	128	128	256	64	4	4	657	495	1379	500000000	1.000151728	16	1	2	0.5	0.25	20	2350	3387.167	1037.167
91	128	128	512	32	1	1	1273	642	1308	500000000	1.000153769	16	1	2	0.5	0.25	20	2590.5	3387.167	796.667
92	128	128	512	32	1	2	1264	642	1296	500000000	1.000152499	16	1	2	0.5	0.25	20	2591	3387.167	796.167
93	128	128	512	32	1	4	1266	642	1287	500000000	1.000151605	16	1	2	0.5	0.25	20	2592	3387.167	795.167
94	128	128	512	32	2	1	1235	567	1308	500000000	1.000152425	16	1	2	0.5	0.25	20	2592.5	3387.167	794.667
95	128	128	512	32	2	2	1234	567	1296	500000000	1.000151236	16	1	2	0.5	0.25	20	2593	3387.167	794.167
96	128	128	512	32	2	4	1237	567	1287	500000000	1.000150362	16	1	2	0.5	0.25	20	2594	3387.167	793.167
97	128	128	512	32	4	1	1205	545	1308	500000000	1.000151798	16	1	2	0.5	0.25	20	2596.5	3387.167	790.667
98	128	128	512	32	4	2	1203	545	1296	500000000	1.0001506	16	1	2	0.5	0.25	20	2597	3387.167	790.167
99	128	128	512	32	4	4	1208	545	1287	500000000	1.000149744	16	1	2	0.5	0.25	20	2598	3387.167	789.167
100	128	128	512	64	1	1	732	592	1017	500000000	1.000117539	16	1	2	0.5	0.25	20	2598.5	3387.167	788.667
101	128	128	512	64	1	2	721	592	1014	500000000	1.000117179	16	1	2	0.5	0.25	20	2599	3387.167	788.167
102	128	128	512	64	1	4	730	592	1010	500000000	1.000116877	16	1	2	0.5	0.25	20	2600	3387.167	787.167
103	128	128	512	64	2	1	680	522	1017	500000000	1.000116071	16	1	2	0.5	0.25	20	2600.5	3387.167	786.667
104	128	128	512	64	2	2	673	522	1014	500000000	1.000115754	16	1	2	0.5	0.25	20	2601	3387.167	786.167
105	128	128	512	64	2	4	672	522	1010	500000000	1.000115335	16	1	2	0.5	0.25	20	2602	3387.167	785.167
106	128	128	512	64	4	1	664	495	1017	500000000	1.000115561	16	1	2	0.5	0.25	20	2604.5	3387.167	782.667
107	128	128	512	64	4	2	653	495	1014	500000000	1.000115201	16	1	2	0.5	0.25	20	2605	3387.167	782.167
108	128	128	512	64	4	4	664	495	1010	500000000	1.000114918	16	1	2	0.5	0.25	20	2606	3387.167	781.167
109	128	128	1024	32	1	1	1269	642	908	500000000	1.000113759	16	1	2	0.5	0.25	20	3102.5	3387.167	284.667
110	128	128	1024	32	1	2	1267	642	881	500000000	1.000111018	16	1	2	0.5	0.25	20	3103	3387.167	284.167
111	128	128	1024	32	1	4	1262	642	842	500000000	1.000107023	16	1	2	0.5	0.25	20	3104	3387.167	283.167
112	128	128	1024	32	2	1	1234	567	908	500000000	1.000112433	16	1	2	0.5	0.25	20	3104.5	3387.167	282.667
113	128	128	1024	32	2	2	1228	567	881	500000000	1.000109655	16	1	2	0.5	0.25	20	3105	3387.167	282.167
114	128	128	1024	32	2	4	1234	567	842	500000000	1.00010579	16	1	2	0.5	0.25	20	3106	3387.167	281.167
115	128	128	1024	32	4	1	1206	545	908	500000000	1.000111832	16	1	2	0.5	0.25	20	3108.5	3387.167	278.667
116	128	128	1024	32	4	2	1204	545	881	500000000	1.000109101	16	1	2	0.5	0.25	20	3109	3387.167	278.167
117	128	128	1024	32	4	4	1216	545	842	500000000	1.000105318	16	1	2	0.5	0.25	20	3110	3387.167	277.167
118	128	128	1024	64	1	1	732	592	576	500000000	1.000073513	16	1	2	0.5	0.25	20	3110.5	3387.167	276.667
119	128	128	1024	64	1	2	730	592	531	500000000	1.000068922	16	1	2	0.5	0.25	20	3111	3387.167	276.167
120	128	128	1024	64	1	4	731	592	519	500000000	1.000067826	16	1	2	0.5	0.25	20	3112	3387.167	275.167
121	128	128	1024	64	2	1	677	522	576	500000000	1.000072006	16	1	2	0.5	0.25	20	3112.5	3387.167	274.667
122	128	128	1024	64	2	2	687	522	531	500000000	1.000067563	16	1	2	0.5	0.25	20	3113	3387.167	274.167
123	128	128	1024	64	2	4	680	522	519	500000000	1.000063667	16	1	2	0.5	0.25	20	3114	3387.167	273.167
124	128	128	1024	64	4	1	655	495	576	500000000	1.000071425	16	1	2	0.5	0.25	20	3116.5	3387.167	270.667
125	128	128	1024	64	4	2	660	495	531	500000000	1.000066926	16	1	2	0.5	0.25	20	3117	3387.167	270.167
126	128	128	1024	64	4	4	653	495	519	500000000	1.000065728	16	1	2	0.5	0.25	20	3118	3387.167	269.167
127	128	128	2048	32	1	1	1267	642	444	500000000	1.000067301	16	1	2	0.5	0.25	20	4126.5	3387.167	739.333
128	128	128	2048	32	1	2	1269	642	429	500000000	1.000065827	16	1	2	0.5	0.25	20	4127	3387.167	739.833
129	128	128	2048	32	1	4	1268	642	417	500000000	1.000064629	16	1	2	0.5	0.25	20	4128	3387.167	740.833
130	128	128	2048	32	2	1	1226	567	444	500000000	1.000065912	16	1	2	0.5	0.25	20	4128.5	3387.167	741.333
131	128	128	2048	32	2	2	1226	567	429	500000000	1.000064409	16	1	2	0.5	0.25	20	4129	3387.167	741.833
132	128	128	2048	32	2	4	1236	567	417	500000000	1.000063348	16	1	2	0.5	0.25	20	4130	3387.167	742.833
133	128	128	2048	32	4	1	1213	545	444	500000000	1.000065496	16	1	2	0.5	0.25	20	4132.5	3387.167	745.333
134	128	128	2048	32	4	2	1211	545	429	500000000	1.000063964	16	1	2	0.5	0.25	20	4133	3387.167	745.833
135	128	128	2048	32	4	4	1207	545	417	500000000	1.00006274	16	1	2	0.5	0.25	20	4134	3387.167	746.833
136	128	128	2048	64	1	1	721	592	228	500000000	1.000038557	16	1	2	0.5	0.25	20	4134.5	3387.167	747.333
137	128	128	2048	64	1	2	731	592	210	500000000	1.000036867	16	1	2	0.5	0.25	20	4135	3387.167	747.833
138	128	128	2048	64	1	4	728	592	186	500000000	1.000034407	16	1	2	0.5	0.25	20	4136	3387.167	748.833
139	128	128	2048	64	2	1	672	522	228	500000000	1.000037138	16	1	2	0.5	0.25	20	4136.5	3387.167	749.333
140	128	128	2048	64	2	2	681	522	210	500000000	1.000035416	16	1	2	0.5	0.25	20	4137	3387.167	749.833
141	128	128	2048	64	2	4	678	522	186	500000000	1.000032964	16	1	2	0.5	0.25	20	4138	3387.167	750.833
142	128	128	2048	64	4	1	661	495	228	500000000	1.000036693	16	1	2	0.5	0.25				

154	256	256	256	64	1	1	488	395	1433	500000000	1.000153872	16	1	2	0.5	0.25	20	4390.5	3387.167	1003.333
155	256	256	256	64	1	2	481	395	1397	500000000	1.000150193	16	1	2	0.5	0.25	20	4391	3387.167	1003.833
156	256	256	256	64	1	4	485	395	1379	500000000	1.000148452	16	1	2	0.5	0.25	20	4392	3387.167	1004.833
157	256	256	256	64	2	1	453	348	1433	500000000	1.000152891	16	1	2	0.5	0.25	20	4392.5	3387.167	1005.333
158	256	256	256	64	2	2	458	348	1397	500000000	1.000149349	16	1	2	0.5	0.25	20	4393	3387.167	1005.833
159	256	256	256	64	2	4	446	348	1379	500000000	1.000147424	16	1	2	0.5	0.25	20	4394	3387.167	1006.833
160	256	256	256	64	4	1	442	330	1433	500000000	1.000152549	16	1	2	0.5	0.25	20	4396.5	3387.167	1009.333
161	256	256	256	64	4	2	442	330	1397	500000000	1.000148952	16	1	2	0.5	0.25	20	4397	3387.167	1009.833
162	256	256	256	64	4	4	431	330	1379	500000000	1.000147035	16	1	2	0.5	0.25	20	4398	3387.167	1010.833
163	256	256	256	512	32	1	839	428	1308	500000000	1.000146006	16	1	2	0.5	0.25	20	4638.5	3387.167	1251.333
164	256	256	256	512	32	1	849	428	1296	500000000	1.000144956	16	1	2	0.5	0.25	20	4639	3387.167	1251.833
165	256	256	256	512	32	1	846	428	1287	500000000	1.000143989	16	1	2	0.5	0.25	20	4640	3387.167	1252.833
166	256	256	256	512	32	2	827	378	1308	500000000	1.000145262	16	1	2	0.5	0.25	20	4640.5	3387.167	1253.333
167	256	256	256	512	32	2	823	378	1296	500000000	1.000144037	16	1	2	0.5	0.25	20	4641	3387.167	1253.833
168	256	256	256	512	32	2	821	378	1287	500000000	1.000143099	16	1	2	0.5	0.25	20	4642	3387.167	1254.833
169	256	256	256	512	32	4	799	363	1308	500000000	1.000144741	16	1	2	0.5	0.25	20	4644.5	3387.167	1257.333
170	256	256	256	512	32	4	810	363	1296	500000000	1.000143708	16	1	2	0.5	0.25	20	4645	3387.167	1257.833
171	256	256	256	512	32	4	802	363	1287	500000000	1.000142687	16	1	2	0.5	0.25	20	4646	3387.167	1258.833
172	256	256	256	512	64	1	484	395	1017	500000000	1.000112202	16	1	2	0.5	0.25	20	4646.5	3387.167	1259.333
173	256	256	256	512	64	1	490	395	1014	500000000	1.000112032	16	1	2	0.5	0.25	20	4647	3387.167	1259.833
174	256	256	256	512	64	1	478	395	1010	500000000	1.000111483	16	1	2	0.5	0.25	20	4648	3387.167	1260.833
175	256	256	256	512	64	2	455	348	1017	500000000	1.000111282	16	1	2	0.5	0.25	20	4648.5	3387.167	1261.333
176	256	256	256	512	64	2	454	348	1014	500000000	1.00011104	16	1	2	0.5	0.25	20	4649	3387.167	1261.833
177	256	256	256	512	64	2	455	348	1010	500000000	1.000110639	16	1	2	0.5	0.25	20	4650	3387.167	1262.833
178	256	256	256	512	64	4	438	330	1017	500000000	1.000110876	16	1	2	0.5	0.25	20	4652.5	3387.167	1265.333
179	256	256	256	512	64	4	442	330	1014	500000000	1.00011069	16	1	2	0.5	0.25	20	4653	3387.167	1265.833
180	256	256	256	512	64	4	431	330	1010	500000000	1.000110149	16	1	2	0.5	0.25	20	4654	3387.167	1266.833
181	256	256	256	1024	32	1	845	428	908	500000000	1.000106096	16	1	2	0.5	0.25	20	5150.5	3387.167	1763.333
182	256	256	256	1024	32	1	849	428	881	500000000	1.000103436	16	1	2	0.5	0.25	20	5151	3387.167	1763.833
183	256	256	256	1024	32	1	850	428	842	500000000	1.000099517	16	1	2	0.5	0.25	20	5152	3387.167	1764.833
184	256	256	256	1024	32	2	823	378	908	500000000	1.000105233	16	1	2	0.5	0.25	20	5152.5	3387.167	1765.333
185	256	256	256	1024	32	2	813	378	881	500000000	1.0001024	16	1	2	0.5	0.25	20	5153	3387.167	1765.833
186	256	256	256	1024	32	2	819	378	842	500000000	1.000098544	16	1	2	0.5	0.25	20	5154	3387.167	1766.833
187	256	256	256	1024	32	4	801	363	908	500000000	1.000104794	16	1	2	0.5	0.25	20	5156.5	3387.167	1769.333
188	256	256	256	1024	32	4	813	363	881	500000000	1.000102226	16	1	2	0.5	0.25	20	5157	3387.167	1769.833
189	256	256	256	1024	32	4	813	363	842	500000000	1.000098297	16	1	2	0.5	0.25	20	5158	3387.167	1770.833
190	256	256	256	1024	64	1	489	395	576	500000000	1.000068221	16	1	2	0.5	0.25	20	5158.5	3387.167	1771.333
191	256	256	256	1024	64	1	488	395	531	500000000	1.000063648	16	1	2	0.5	0.25	20	5159	3387.167	1771.833
192	256	256	256	1024	64	1	483	395	519	500000000	1.000062487	16	1	2	0.5	0.25	20	5160	3387.167	1772.833
193	256	256	256	1024	64	2	453	348	576	500000000	1.000067229	16	1	2	0.5	0.25	20	5160.5	3387.167	1773.333
194	256	256	256	1024	64	2	459	348	531	500000000	1.00006273	16	1	2	0.5	0.25	20	5161	3387.167	1773.833
195	256	256	256	1024	64	2	452	348	519	500000000	1.000061551	16	1	2	0.5	0.25	20	5162	3387.167	1774.833
196	256	256	256	1024	64	4	433	330	576	500000000	1.000066776	16	1	2	0.5	0.25	20	5164.5	3387.167	1777.333
197	256	256	256	1024	64	4	435	330	531	500000000	1.000062241	16	1	2	0.5	0.25	20	5165	3387.167	1777.833
198	256	256	256	1024	64	4	443	330	519	500000000	1.000061226	16	1	2	0.5	0.25	20	5166	3387.167	1778.833
199	256	256	256	2048	32	1	847	428	444	500000000	1.000059695	16	1	2	0.5	0.25	20	6174.5	3387.167	2787.333
200	256	256	256	2048	32	1	846	428	429	500000000	1.000058172	16	1	2	0.5	0.25	20	6175	3387.167	2787.833
201	256	256	256	2048	32	1	848	428	417	500000000	1.000057021	16	1	2	0.5	0.25	20	6176	3387.167	2788.833
202	256	256	256	2048	32	2	822	378	444	500000000	1.000058795	16	1	2	0.5	0.25	20	6176.5	3387.167	2789.333
203	256	256	256	2048	32	2	812	378	429	500000000	1.000057172	16	1	2	0.5	0.25	20	6177	3387.167	2789.833
204	256	256	256	2048	32	2	815	378	417	500000000	1.00005603	16	1	2	0.5	0.25	20	6178	3387.167	2790.833
205	256	256	256	2048	32	4	801	363	444	500000000	1.000058365	16	1	2	0.5	0.25	20	6180.5	3387.167	2793.333
206	256	256	256	2048	32	4	802	363	429	500000000	1.000056881	16	1	2	0.5	0.25	20	6181	3387.167	2793.833
207	256	256	256	2048	32	4	809	363	417	500000000	1.000055784	16	1	2	0.5	0.25	20	6182	3387.167	2794.833
208	256	256	256	2048	64	1	488	395	228	500000000	1.000033407	16	1	2	0.5	0.25	20	6182.5	3387.167	2795.333
209	256	256	256	2048	64	1	483	395	210	500000000	1.00003152	16	1	2	0.5	0.25	20	6183	3387.167	2795.833
210	256	256	256	2048	64	1	492	395	186	500000000	1.000029206	16	1	2	0.5	0.25	20	6184	3387.167	2796.833
211	256	256	256	2048	64	2	457	348	228	500000000	1.000032469	16	1	2	0.5	0.25	20	6184.5	3387.167	2797.333
212	256	256	256	2048	64	2	446	348	210	500000000	1.00003051	16	1	2	0.5	0.25	20	6185	3387.167	2797.833
213	256	256	256	2048	64	2	451	348	186	500000000	1.000028149	16	1	2	0.5	0.25	20	6186	3387.167	2798.833
214	256	256	256	2048	64	4	440	330	228	500000000	1.000032053	16	1	2	0.5	0.25	20	6188.5	3387.167	2801.333
215	256	256	256	2048	64	4	435	330	210	500000000	1.000030176	16	1	2	0.5	0.25	20	6189	3387.167	2801.833
216	256	256	256	2048	64	4	445	330	186	500000000	1.000027872	16	1	2	0.5	0.25	20	6190	3387.167	2802.833