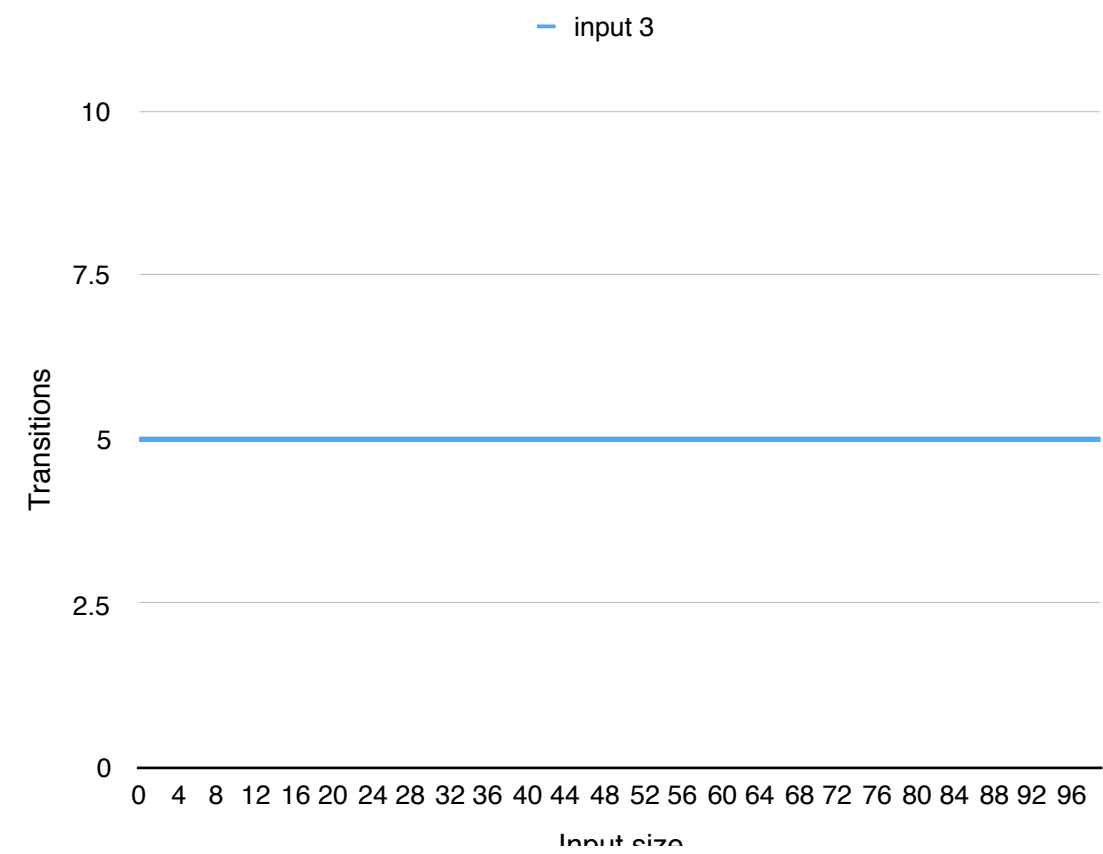
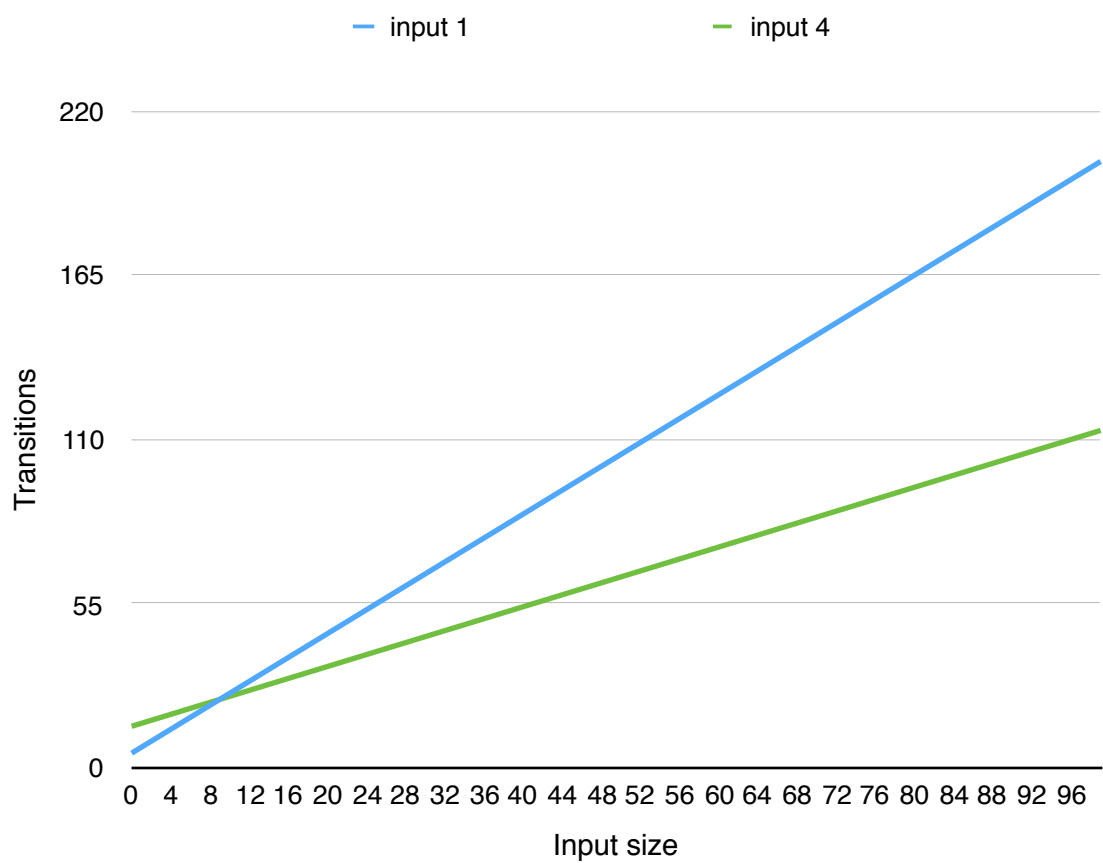
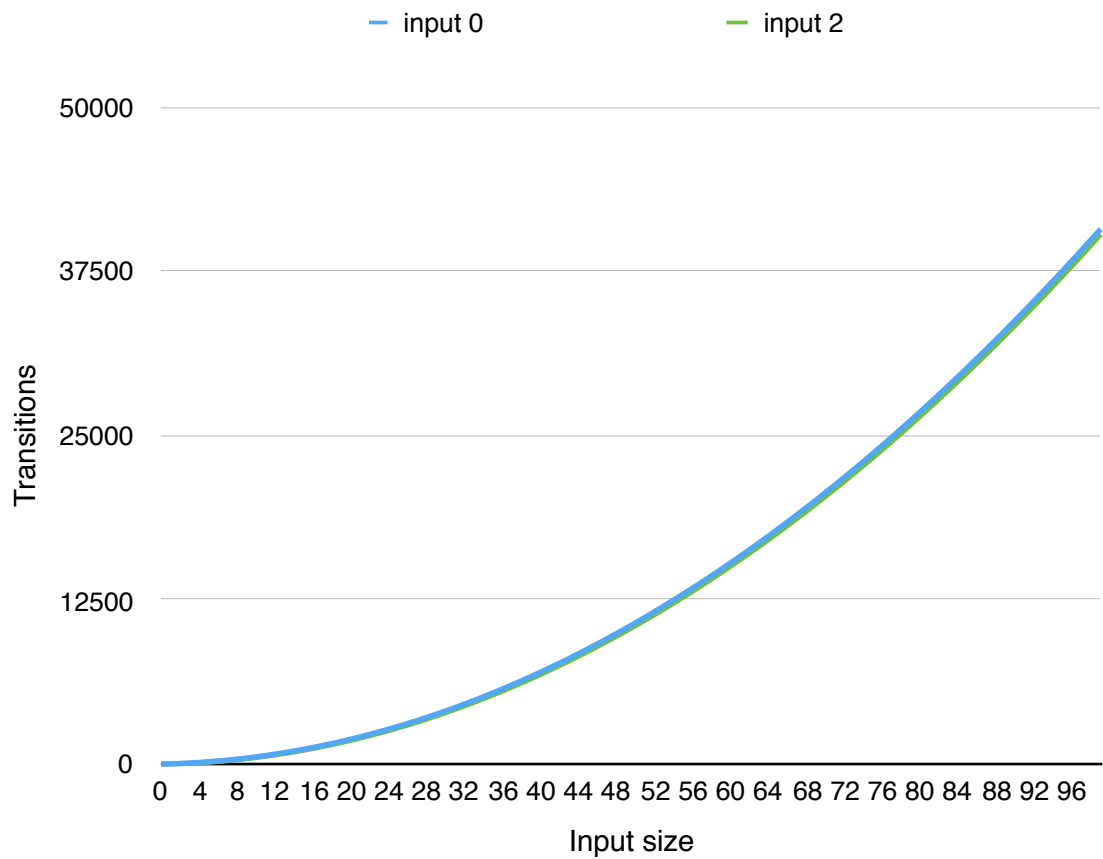


Table 1

n	input 0	input 1	input 2	input 3	input 4
0	14	5	5	5	14
1	33	7	20	5	15
2	60	9	43	5	16
3	95	11	74	5	17
4	138	13	113	5	18
5	189	15	160	5	19
6	248	17	215	5	20
7	315	19	278	5	21
8	390	21	349	5	22
9	473	23	428	5	23
10	564	25	515	5	24
11	663	27	610	5	25
12	770	29	713	5	26
13	885	31	824	5	27
14	1008	33	943	5	28
15	1139	35	1070	5	29
16	1278	37	1205	5	30
17	1425	39	1348	5	31
18	1580	41	1499	5	32
19	1743	43	1658	5	33
20	1914	45	1825	5	34
21	2093	47	2000	5	35
22	2280	49	2183	5	36
23	2475	51	2374	5	37
24	2678	53	2573	5	38
25	2889	55	2780	5	39
26	3108	57	2995	5	40
27	3335	59	3218	5	41
28	3570	61	3449	5	42
29	3813	63	3688	5	43
30	4064	65	3935	5	44
31	4323	67	4190	5	45
32	4590	69	4453	5	46
33	4865	71	4724	5	47
34	5148	73	5003	5	48
35	5439	75	5290	5	49
36	5738	77	5585	5	50
37	6045	79	5888	5	51
38	6360	81	6199	5	52
39	6683	83	6518	5	53
40	7014	85	6845	5	54
41	7353	87	7180	5	55
42	7700	89	7523	5	56
43	8055	91	7874	5	57
44	8418	93	8233	5	58
45	8789	95	8600	5	59
46	9168	97	8975	5	60



47	9555	99	9358	5	61
48	9950	101	9749	5	62
49	10353	103	10148	5	63
50	10764	105	10555	5	64
51	11183	107	10970	5	65
52	11610	109	11393	5	66
53	12045	111	11824	5	67
54	12488	113	12263	5	68
55	12939	115	12710	5	69
56	13398	117	13165	5	70
57	13865	119	13628	5	71
58	14340	121	14099	5	72
59	14823	123	14578	5	73
60	15314	125	15065	5	74
61	15813	127	15560	5	75
62	16320	129	16063	5	76
63	16835	131	16574	5	77
64	17358	133	17093	5	78
65	17889	135	17620	5	79
66	18428	137	18155	5	80
67	18975	139	18698	5	81
68	19530	141	19249	5	82
69	20093	143	19808	5	83
70	20664	145	20375	5	84
71	21243	147	20950	5	85
72	21830	149	21533	5	86
73	22425	151	22124	5	87
74	23028	153	22723	5	88
75	23639	155	23330	5	89
76	24258	157	23945	5	90
77	24885	159	24568	5	91
78	25520	161	25199	5	92
79	26163	163	25838	5	93
80	26814	165	26485	5	94
81	27473	167	27140	5	95
82	28140	169	27803	5	96
83	28815	171	28474	5	97
84	29498	173	29153	5	98
85	30189	175	29840	5	99
86	30888	177	30535	5	100
87	31595	179	31238	5	101
88	32310	181	31949	5	102
89	33033	183	32668	5	103
90	33764	185	33395	5	104
91	34503	187	34130	5	105
92	35250	189	34873	5	106
93	36005	191	35624	5	107
94	36768	193	36383	5	108
95	37539	195	37150	5	109

input size

96	38318	197	37925	5	110
97	39105	199	38708	5	111
98	39900	201	39499	5	112
99	40703	203	40298	5	113