-1 0 1 2					the state of the s
1 2 3				0	(theoretical - expected) / theoretical
2				0	
3	95	101		-6.315789474	
	48		35.5	26.04166667	
	48		34	29.16666667	
4	48		44	8.333333333	
5	48		37.5	21.875	
6	48		42.5	11.45833333	
7	48		31	35.41666667	
8	40	48	25	37.5	
9	42	55.5	31	26.19047619	
10	44	61	27.5	37.5	
11	48	93.5	44	8.333333333	
12	22		42	-90.90909091	
13	32		37	-15.625	
14	47.5	68	37.75	20.52631579	
15	53	73.75	39.5	25.47169811	
16	48	89	49	-2.083333333	
17	48	75.5	49.25	-2.604166667	
18	40	86.25	53.5	-33.75	
19	48	67.25	43.75	8.854166667	
20	45	69.5	41.25	8.333333333	
21	54	84.5	44.25	18.0555556	
22	63	106.5	56	11.11111111	
23				0	
24				0	
25				0	



