

	seconds	heap	
1	5	1.99	
2	10	1.99	
3	15	1.99	
4	20	1.99	
5	25	1.99	
6	30	1.99	
7	35	1.99	
8	40	3.99	
9	45	4.94	
10	50	4.94	
11	55	4.94	
12	60	5.27	
13	65	5.27	
14	70	5.27	
15	75	5.27	
16	80	5.4	
17	85	5.4	
18	90	5.4	
19	95	5.4	
20	100	5.67	
21	105	5.67	
22	110	5.67	
23	115	5.67	
24	120	5.86	
25	125	5.86	
26	130	5.86	
27	135	5.86	
28	140	6.02	
29	145	6.02	
30	150	6.02	
31	155	6.02	
32	160	6.21	

