test	=1+n(30)				=17+n(30)			
	1	7	11	13	17	19	23	29
60					1.433333333			
61	2	1.8	1.666666667	1.6	1.466666667	1.4	1.266666667	1.066666667
62	2.033333333	1.833333333	1.7	1.633333333	1.5	1.433333333	1.3	1.1
63					1.533333333			
64					1.566666667			
					1.6			
66					1.633333333			
67					1.666666667			
					1.7			
					1.733333333			
70	2.3	2.1	1.966666667	1.9	1.766666667	1.7	1.566666667	1.366666667
71	2.333333333	2.133333333	2	1.933333333	1.8	1.733333333	1.6	1.4
					1.833333333			
73	2.4	2.2	2.066666667	2	1.866666667	1.8	1.666666667	1.466666667
					1.9			
75					1.933333333			
76					1.966666667			
					2			
					2.033333333			
					2.066666667			
					2.1			
					2.133333333			
82					2.166666667			
					2.2			
					2.233333333			
85					2.266666667			
					2.3			
87					2.333333333			
88					2.366666667			
					2.4			
90					2.433333333			
91	3	2.8	2.666666667	2.6	2.466666667	2.4	2.266666667	2.066666667