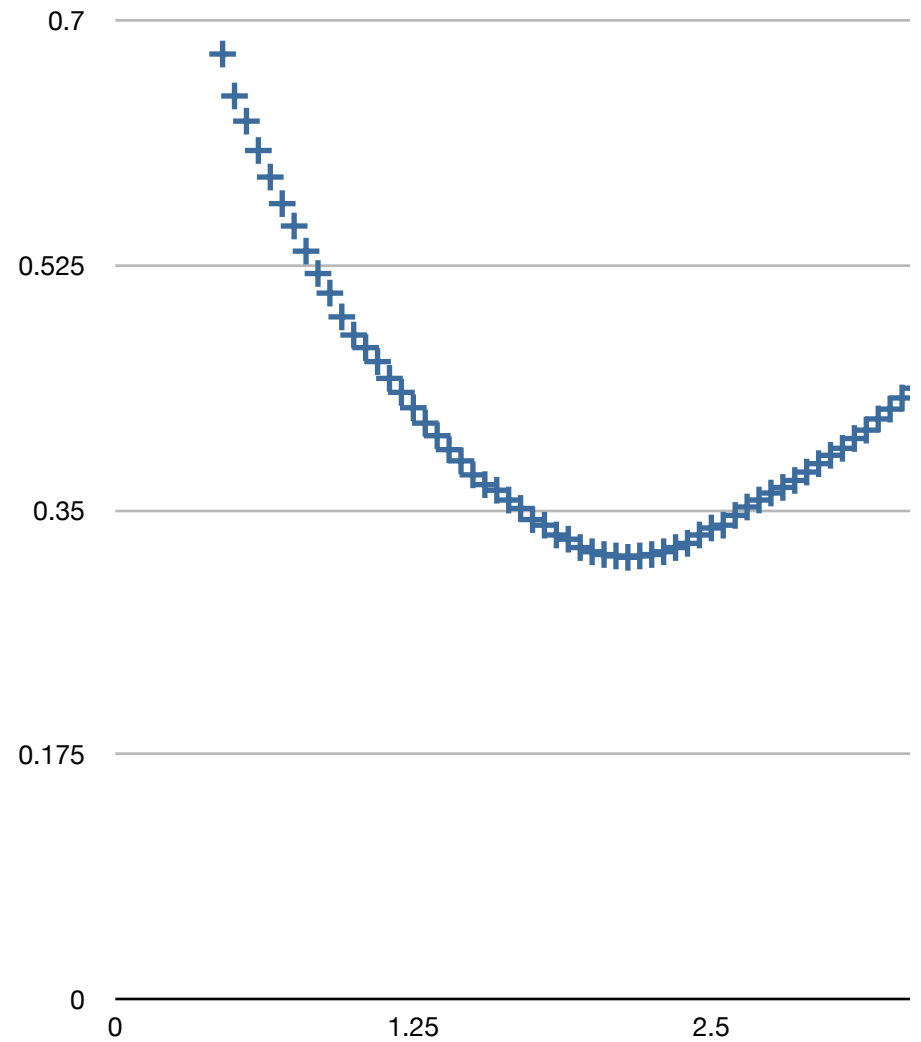
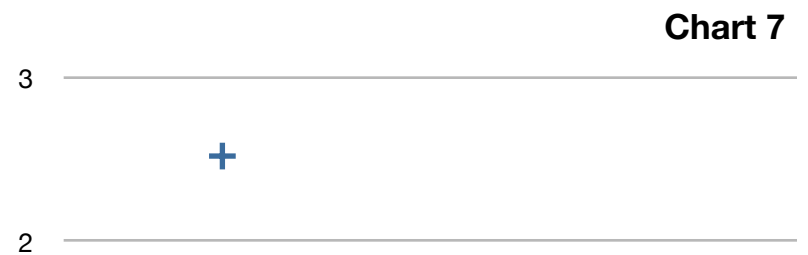
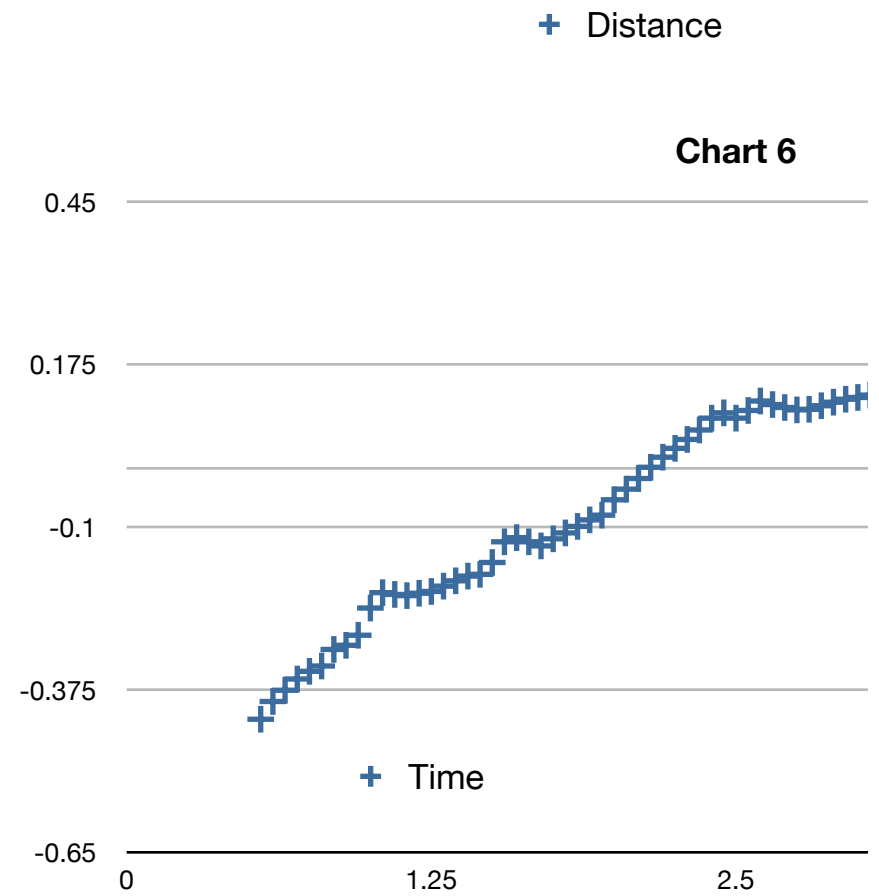


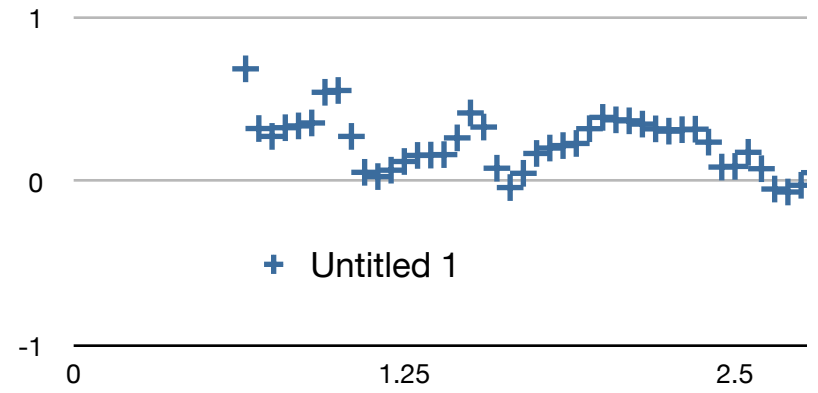
Time	Position	Velocity	Acceleration
0.45	0.676	-2.546	38.896
0.5	0.646	-0.989	24.536
0.55	0.628	-0.425	10.189
0.6	0.607	-0.395	2.522
0.65	0.588	-0.376	0.688
0.7	0.569	-0.357	0.324
0.75	0.553	-0.344	0.276
0.8	0.535	-0.335	0.329
0.85	0.519	-0.307	0.34
0.9	0.505	-0.3	0.358
0.95	0.488	-0.283	0.545
1	0.475	-0.237	0.556
1.05	0.466	-0.211	0.276
1.1	0.456	-0.214	0.057
1.15	0.444	-0.216	0.031
1.2	0.434	-0.212	0.07
1.25	0.423	-0.209	0.123
1.3	0.412	-0.2	0.16
1.35	0.403	-0.191	0.162
1.4	0.393	-0.183	0.165
1.45	0.385	-0.18	0.267
1.5	0.375	-0.16	0.419
1.55	0.368	-0.125	0.333
1.6	0.364	-0.118	0.082
1.65	0.357	-0.125	-0.036
1.7	0.351	-0.132	0.051
1.75	0.343	-0.12	0.172
1.8	0.339	-0.11	0.205
1.85	0.332	-0.099	0.22
1.9	0.329	-0.088	0.233
1.95	0.323	-0.08	0.323
2	0.32	-0.054	0.392
2.05	0.318	-0.036	0.377
2.1	0.317	-0.018	0.371
2.15	0.316	0.001	0.351

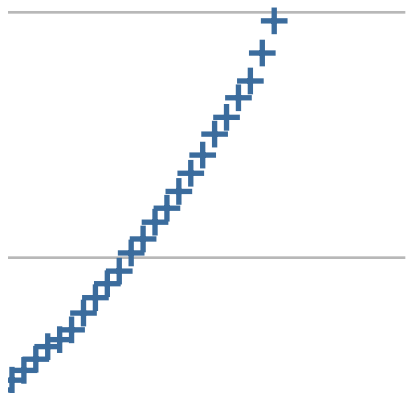


2.2	0.317	0.018	0.322
2.25	0.318	0.033	0.308
2.3	0.32	0.048	0.317
2.35	0.323	0.064	0.32
2.4	0.326	0.084	0.241
2.45	0.332	0.093	0.089
2.5	0.337	0.084	0.093
2.55	0.339	0.097	0.179
2.6	0.346	0.113	0.079
2.65	0.352	0.107	-0.045
2.7	0.357	0.102	-0.063
2.75	0.362	0.098	-0.022
2.8	0.366	0.099	0.055
2.85	0.371	0.105	0.104
2.9	0.377	0.111	0.107
2.95	0.383	0.116	0.085
3	0.389	0.119	0.086
3.05	0.394	0.123	0.124
3.1	0.401	0.131	0.164
3.15	0.407	0.142	0.142
3.2	0.415	0.148	0.065
3.25	0.422	0.148	0.01
3.3	0.43	0.146	0.009
3.35	0.437	0.146	0.045
3.4	0.444	0.153	0.047
3.45	0.452	0.156	-0.008
3.5	0.461	0.147	0.041
3.55	0.466	0.147	0.297
3.6	0.473	0.183	0.43
3.65	0.485	0.208	0.246
3.7	0.496	0.205	0.075
3.75	0.506	0.204	0.097
3.8	0.515	0.216	0.128
3.85	0.528	0.223	0.067
3.9	0.538	0.221	0.037



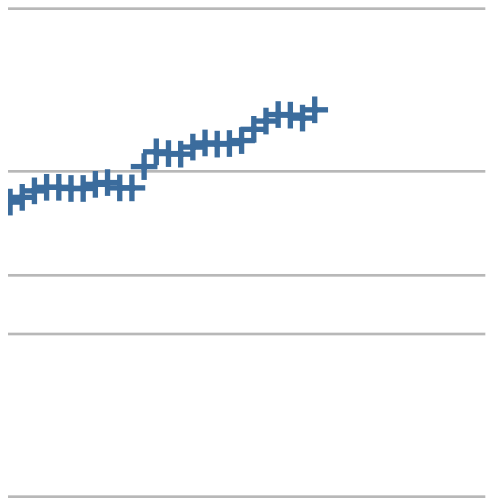
3.95	0.55	0.222	0.094
4	0.56	0.227	0.216
4.05	0.572	0.246	0.277
4.1	0.585	0.26	0.222
4.15	0.598	0.271	0.112
4.2	0.613	0.27	0.325
4.25	0.625	0.265	2.152
4.3	0.639	0.279	9.996
4.35	0.651	0.83	25.058
4.4	0.671	2.383	41.76
4.45	0.694	6.845	23.465





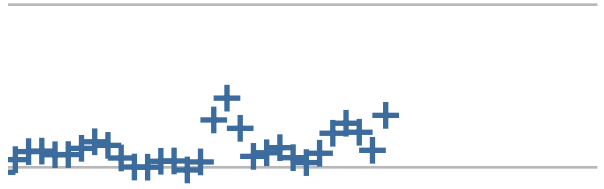
3.75

5



3.75 5





3.75

5