

球の速さと、おもりが動いた距離の関係

	球の速さ(cm/s)	おもりが動いた距離(mm)
球の質量6.2g	167	66
	145	96
	152	108
	189	173
	36	7
	89	38
	176	129
	183	148
	116	64
	79	29
	43	10
	89	35
	52	14
	14	1
	60	14
	106	51
	135	84
	157	114
	148	100
	193	171
	143	98
	161	114
	72	22
	44	9
129	76	
114	61	
199	176	
175	136	
25	4	
21	3	

球の質量18.8g	48	36
	17	2
	29	12
	46	34
	170	473
	98	142
	68	85
	107	182
	97	164
	84	122
	94	153
	25	10
	42	32
	58	67
	195	579
	93	132
	83	114
	112	211
	78	111
	51	51
	163	423
	13	2
	35	15
	152	332
	134	253
	128	242
	136	279
	168	404
	24	8
	151	363

球の質量32.6g	64	136
	51	102
	77	202
	82	215
	111	343
	83	237
	91	269
	102	305
	136	510
	104	324
	122	419
	122	456
	45	76
	24	23
	40	61
	45	78
	51	102
	68	167
	96	281
	14	8
	16	10
	9	4
	70	172
	99	313
	111	391
	158	675
	122	482
	130	533
	141	630
	112	401