

Subject ID	Group	Reaction Time (ms)		Accuracy (%)	
		Con	Incon	Con	Incon
S1	CP	1106	1216	95	56
S2	CP	1659	1789	82	76
S3	CP	976	1010	100	98
S4	CP	539	645	100	100
S5	CP	942	988	100	99
S6	CP	889	1081	85	73
S7	CP	1391	1415	87	48
S8	CP	903	868	92	91
S9	CP	808	941	98	97
S10	CP	1102	1050	91	90
S11	CP	775	809	96	98
S12	CP	867	935	99	93
S13	TD	723	733	92	94
S14	TD	771	813	100	99
S15	TD	860	960	99	98
S16	TD	600	612	100	100
S17	TD	578	636	100	99
S18	TD	857	903	100	97
S19	TD	733	782	100	98
S20	TD	878	871	97	98
S21	TD	693	764	100	99
S22	TD	618	703	98	96
S23	TD	584	634	100	100
S24	TD	473	576	100	99
S25	TD	442	478	100	100
S26	TD	949	924	97	97
S27	TD	453	786	100	100
S28	TD	654	689	100	100
S29	TD	667	765	98	100
S30	TD	633	690	99	99
S31	TD	598	647	99	100
S32	TD	696	731	100	100
S33	TD	723	737	99	98
S34	TD	654	783	97	97
S35	TD	527	537	100	99
S36	TD	552	566	100	98
S37	TD	700	741	99	97
S38	TD	717	749	98	96

**Supplemental Table 1:** Individual reaction time and accuracy results. Abbreviations:  
Con = Congruent condition; Incon= Incongruent condition;