

Condition Name	Trials	Words/Trial	Objects/Trial	Items	Accuracy	SD	N
3x4	36	3	4	18	0.19	0.12	25
3x4 1/.5	36	3	4	18	0.22	0.11	25
3x4 1/.66	36	3	4	18	0.21	0.09	25
3x4 +6o	36	3	4	18	0.27	0.12	20
2x4	54	2	4	18	0.30	0.15	33
3x3 +1w/o	54	3	3	18	0.17	0.08	39
4x4 +2w/o	54	4	4	18	0.10	0.05	39
1x3 6/18 4AFC	108	1	3	18	0.67	0.10	43
2x3 6/9 4AFC	54	2	3	18	0.69	0.11	38
2x4 6/12 4AFC	54	2	4	18	0.62	0.12	31
3x4 6/8 4AFC	36	3	4	18	0.69	0.09	36
1x3	108	1	3	18	0.74	0.11	23
2x3	54	2	3	18	0.58	0.07	23
2x4 6/12	54	2	4	18	0.33	0.18	14
3x4 6/8	36	3	4	18	0.42	0.14	13
2x3 6/9	54	2	3	18	0.55	0.11	32
3x4 9/12	54	3	4	18	0.69	0.08	33
1x4	108	1	4	18	0.19	0.10	40
1x3	108	1	3	18	0.39	0.12	40
4x4	27	4	4	18	0.31	0.07	77
3x3	36	3	3	18	0.43	0.08	36
2x2	54	2	2	18	0.79	0.11	19
2x2 5x 24AFC	60	2	2	24	0.51	0.12	46
filt0E_3L	18	2	2	12	0.38	0.09	31
filt3E_3L	27	2	2	12	0.72	0.12	30
filt6E_3L	36	2	2	12	0.71	0.09	30
filt9E_3L	45	2	2	12	0.70	0.08	31
filt0E_6L	36	2	2	12	0.47	0.11	27
filt3E_6L	45	2	2	12	0.67	0.11	27
filt6E_6L	54	2	2	12	0.79	0.09	27
filt9E_6L	63	2	2	12	0.75	0.09	27
filt0E_9L	54	2	2	12	0.54	0.09	31
filt3E_9L	63	2	2	12	0.83	0.08	31
filt6E_9L	72	2	2	12	0.82	0.09	31
filt9E_9L	81	2	2	12	0.86	0.06	31
2_x8_39_4x4	27	4	4	18	0.41	0.16	30
3_x8_369_4x4	27	4	4	18	0.33	0.06	74
freq369-3x3loCD	36	3	3	18	0.33	0.08	102
freq369-3x3hiCD	36	3	3	18	0.56	0.12	26
freq369_36mx	36	3	3	18	0.45	0.16	62
freq369_39mx	36	3	3	18	0.62	0.14	66
orig_4x4	27	4	4	18	0.27	0.07	88
orig_3x3	36	3	3	18	0.43	0.08	104
cont_div6-12	36	3	3	18	0.43	0.11	40

Table 1: Summary of modeled datasets.