Out[•]//TableForm=

	a=0	a=1	a=2	a=3	a=4	a=5	a=6	a=7	a=8
n=1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
n=2	3	1	3	0	0	0	0	0	0
n=3	13	3	3	13	0	0	0	0	0
n=4	75	13	9	13	75	0	0	0	0
n=5	541	75	39	39	75	541	0	0	0
n=6	4683	541	225	169	225	541	4683	0	0
n=7	47 293	4683	1623	975	975	1623	4683	47 293	0
n=8	545 835	47 293	14 049	7033	5625	7033	14 049	47 293	545 83