	A_3	A_4	A_5	A_{6s}	A_7	A_8	A_9
$\overline{A_3}$	1.00	-0.12	-0.11	0.02	0.06	-0.12	0.06
A_4		1.00	0.17	-0.03	-0.06	0.19	0.03
A_5			1.00	-0.04	0.14	-0.06	-0.09
A_{6s}				1.00	0.10	-0.14	0.00
A_7					1.00	0.04	-0.08
A_8						1.00	0.02
A_9							1.00