	A_3	A_4	A_5	A_{6s}	A_7	A_8	A_9
$\overline{A_3}$	1.00	-0.18	-0.20	-0.06	-0.01	0.04	-0.03
A_4		1.00	0.28	-0.10	-0.02	0.01	0.07
A_5			1.00	-0.15	-0.05	0.00	0.04
A_{6s}				1.00	-0.01	-0.01	0.03
A_7					1.00	0.21	-0.19
A_8						1.00	-0.03
A_9							1.00