

Den følgende tabel angiver værdier (x_i, y_i) for $i = 1, \dots, 8$. Udregn de tilhørende empiriske middelværdier og varianser samt empirisk kovarians og korrelation.

i	X	Y
1	2.97	-1.93
2	0.58	3.82
3	1.04	-1.58
4	0.51	-2.24
5	1.72	1.86
6	-0.06	2.64
7	3.00	-0.12
8	0.81	2.13