

$k$	1	2	3	4	5	6	7	8
$f_X(k)$	0.07	0.15	0.20	0.20	0.16	0.10	0.06	0.03
$F_X(k)$	0.09	0.24	0.43	0.63	0.79	0.89	0.95	0.98