

В задаче дискретная случайная величина задана рядом распределения.

x_1	-1	0	x_2
p_1	0.2	0.3	p_2

Известно, что $M[X]=0.8$.

Найти: $x_2; p_2; D[X]; P(X < 1); F(x)$.

Начертить график $F(x)$.