1. В системе массового обслуживания имеются обычные клиенты и клиенты с приоритетом. Вероятность поступления клиента с приоритетом равна 0,2. Найти вероятность того, что из обычных 10 клиентов, поступивших в систему, клиентов с приоритетом будет не более двух.
2. Дана функция распределения случайной величины.

Найти математическое ожидание случайной величины