4) Найти закон распределения указанной с.в. Х и ее функцию распределения F(*x*). Найти: а) математическое ожидание *М(Х);* б) дисперсию *D(X);* в) среднее квадратическое отклонение *σ(Х)*; г) построить график функции распределения F(*x*). Вероятность выигрыша по одному билету лотереи равна 1/6; с.в. *X* – число выигрышных билетов из четырех.