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*). В первой коробке 10 сальников, из них 2 бракованных, во второй - 16, из них 4 бракованных, в третьей - 12 сальников, из них 3 бракованных; с.в. *X—* число бракованных сальников при условии, что из каждой коробки взято наугад по одному сальнику.