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*). 90 % панелей, изготавливаемых на заводе железобетонных изделий, — высшего сорта; с.в. *X —* число панелей высшего сорта из четырех, взятых наугад