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 попадания мячом в корзину при каждом броске для данного баскетболиста равна 0,4; с.в. *X* - число попадания при четырех бросках.