Вычислить количество и среднее арифметическое элементов матрицы, значениякоторых лежат в интервале [a, b]. Выходные параметры – вычисленное количество,среднее значение и вектор-строка, содержащая все элементы, удовлетворяющиеуказанному условию, в порядке, как они встречаются при построчном проходе матрицы.