Язык Python

Разработать функцию, которая принимает на вход матрицу (переменную, содержащую двумерный список с матрицей) и координаты элемента и возвращает на выход значение элемента с соответствующими координатами. Если координаты указаны некорректно, создать исключение собственного типа. Координаты указываются в формате xy (столбец, строка), отсчет начинается с 1. Определение функции: get\_xy(M, coord = (1,1) ).

Пример результата работы функции:

|  |
| --- |
| M = create\_matrix(3, 4, -1)  coord = (3,1) # цифра 2 из верхней строки  get\_xy(M, coord)  2  get\_xy(M, (4,4) )  1  get\_xy(M)  4 |