int_to_roman, que transforma um número decimal em numeração romana, para esta função assuma que o output de um número negativo é igual ao do número positivo. from random import randint from random import seed seed(135)**def** int_to_roman(num): **def** most_frequent(List): def least_frequent(List): def rotate_list(nums, k): a = []for n in range (13): a.append(randint(33, 66)) Execute o seguinte código para testar o funcionamento das funções criadas. >>> most_frequent([2,3,4,5,7,2,3]) >>> least_frequent ([2,3,4,5,7,2,3]) >>> rotate_list([2,3,4,5,7,2,3],3) [5, 7, 2, 3, 2, 3, 4]>>> int_to_roman(653) 'DCLIII' Acrescente a este programa o código que lhe permita indicar se as afirmações seguintes são verdadeiras ou falsas. Indique se é verdadeiro ou falso.

Considere o programa, Pyhton 3, que se segue. Implemente a função most_frequent(), que devolver o número mais frequente de uma dada lista, a função least_frequent(), que devolve o número menos frequente de uma dada lista. Aconselha-se a exploração das funções Python min() e max(). Implemente a função rotate_list(), que roda os elementos de uma lista em torno do índice recebido no parâmetro k e finalmente a função