Найдите два числа x и y, если известно, что сумма чисел x и y равна 1, а разность чисел x^3 и $2y$ равна 10.

А) Число x принадлежит промежутку
Б) Число y принадлежит промежутку

1) [4; 5]
2) [3; 4)
3) [2; 3]
4) (−2; 0)