Найдите два натуральных числа a и b, если известно, что отношение чисел a и b равно 2, а сумма чисел a и $2b$ равна 4.

А) Число a принадлежит промежутку	1) (2; 4)
Б) Число b принадлежит промежутку	2) (0; 1]
	3) (3; 6]
	4) [2; 4)