

Найдите два натуральных числа  $x$  и  $y$ , если известно, что разность чисел  $x$  и  $2y$  равна 10, а произведение чисел  $x$  и  $y$  равно 12.

А) Число  $x$  принадлежит промежутку

1)  $[7; 10)$

Б) Число  $y$  принадлежит промежутку

2)  $(0; 2]$

3)  $(5; 8)$

4)  $(11; 12]$