

Entrada:

$$y \geq 2x + 1$$

Quadrante 1: (2,6)

Obedece inequacao

Quadrante 2: (-3,4)

Obedece inequacao

Quadrante 3: (-2,-3)

Obedece inequacao

Quadrante 4: (4,-2)

Nao obedece

Saida:

- (2, 6) válido
- (-3, 4) válido
- (-2, -3) válido
- (4, -2) inválido