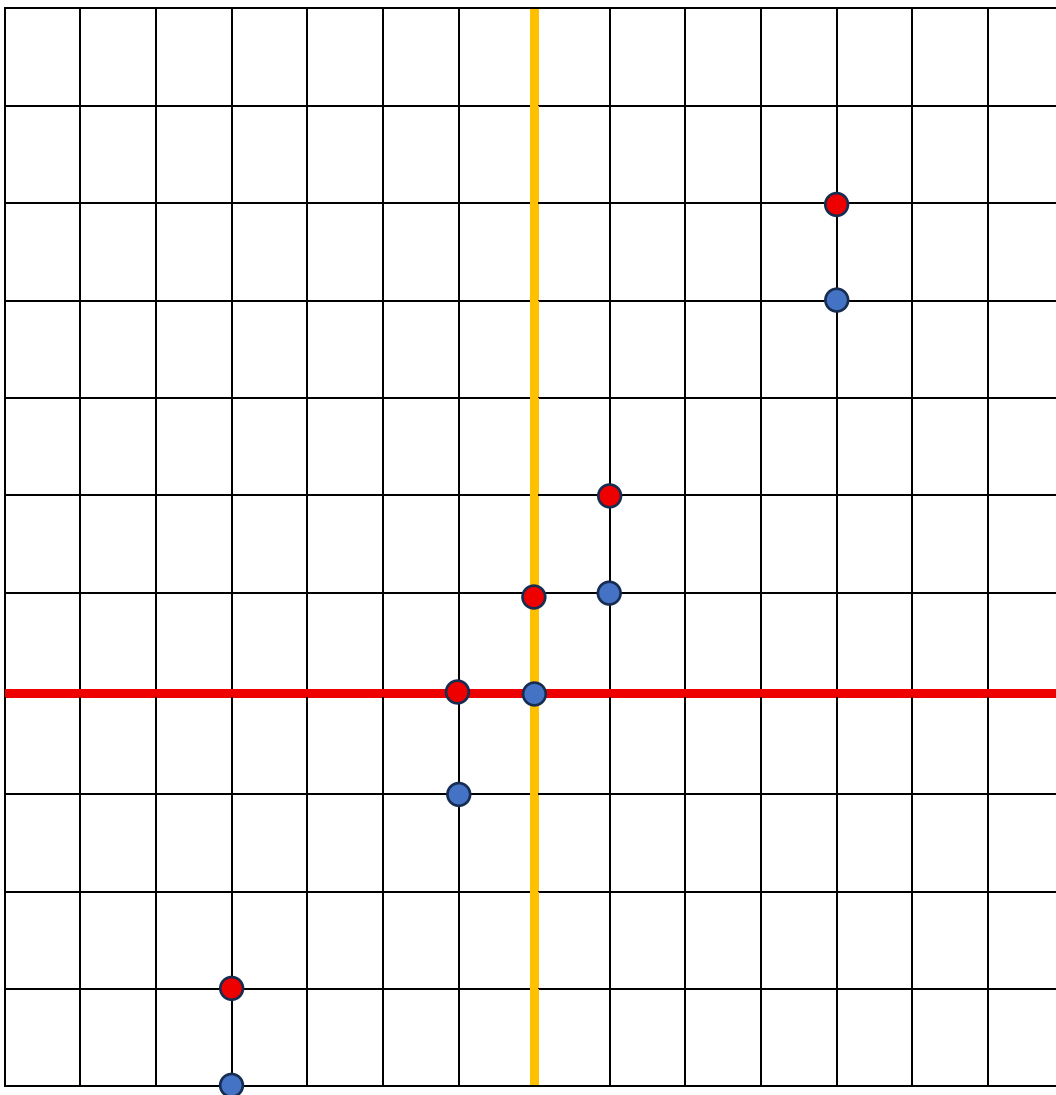


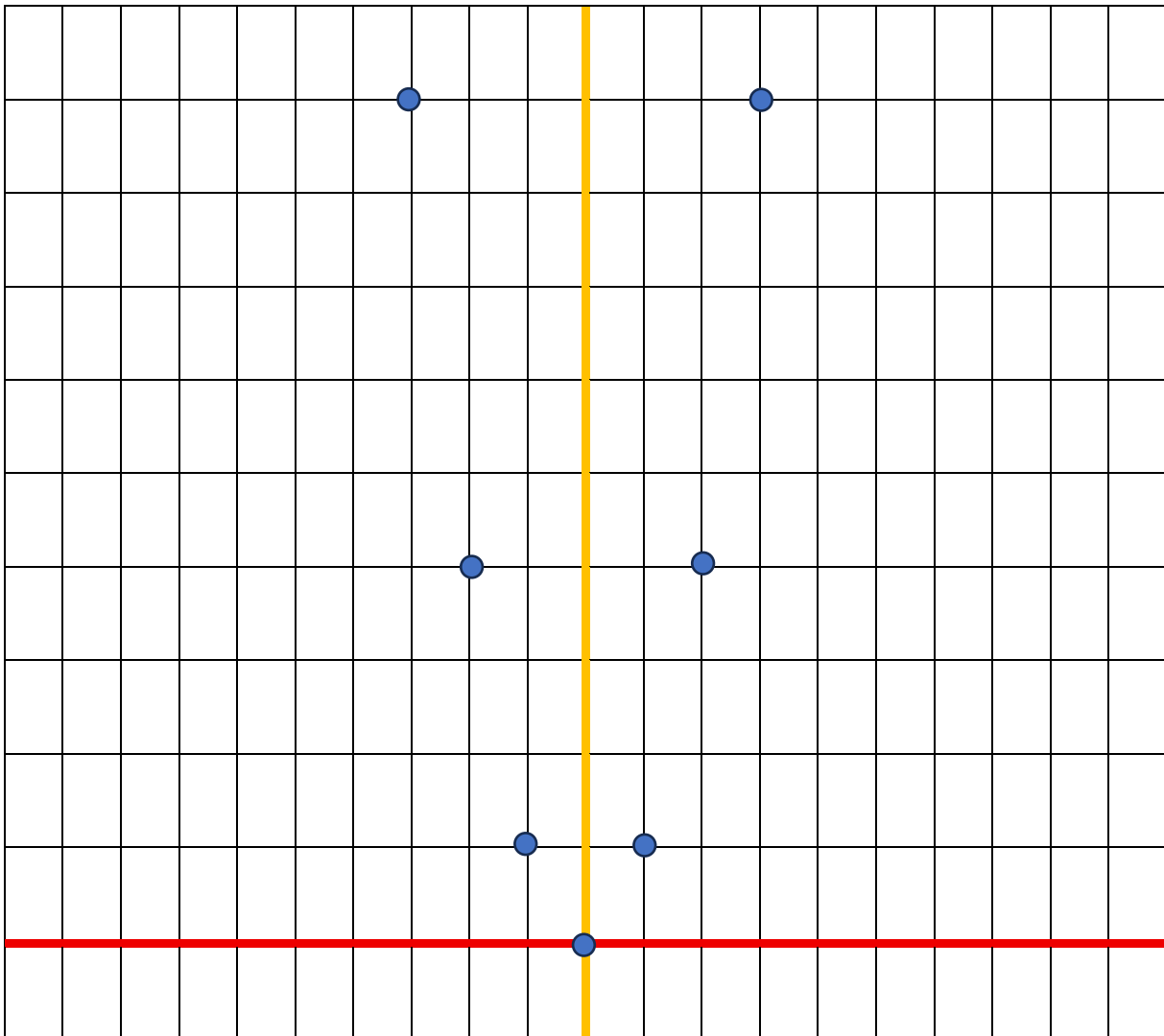
$y \geq x$  の範囲はどこだろうか。

$y \geq x+1$  の範囲はどこだろうか。



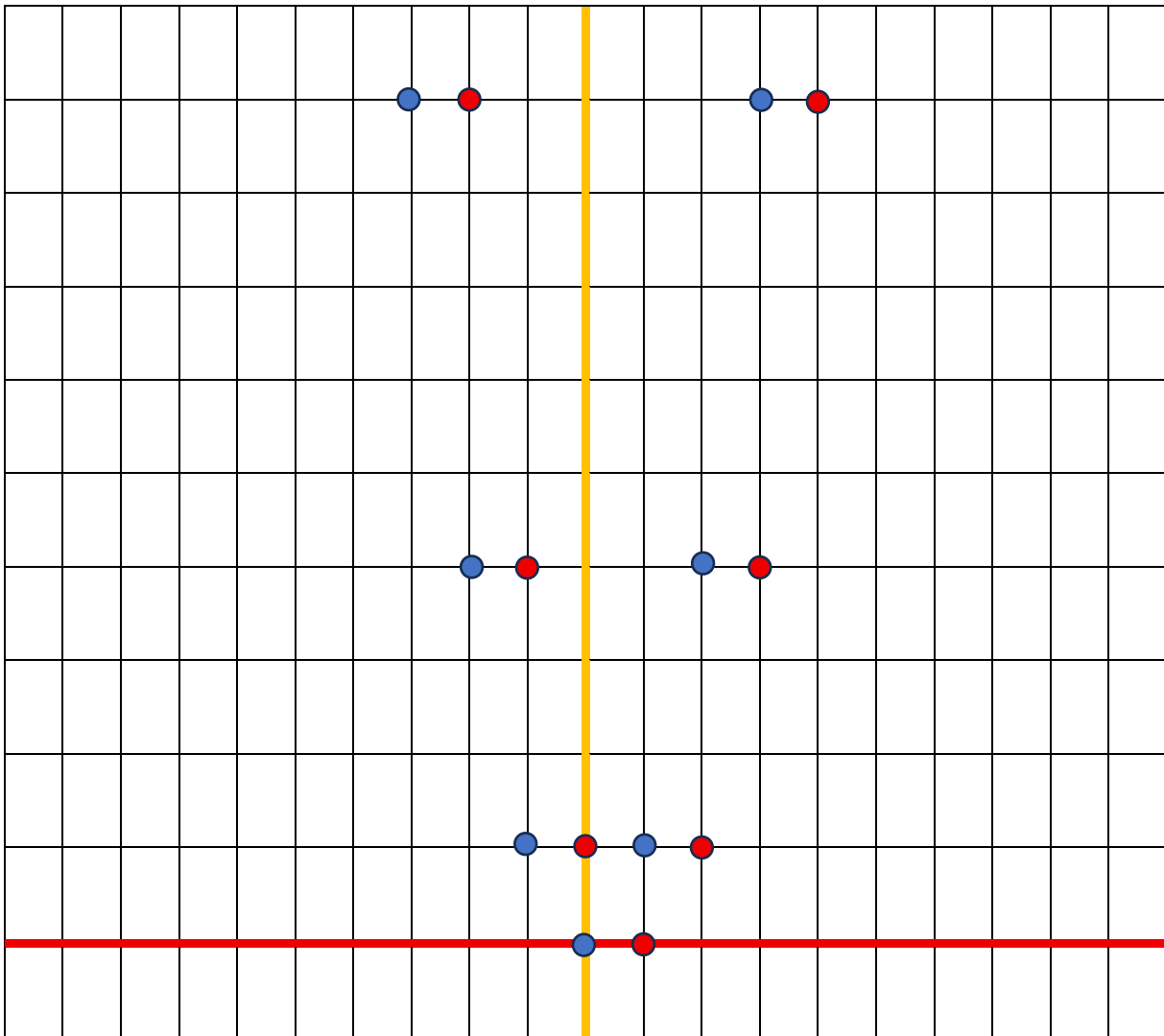
1次不等式の場合は、  
 数直線の上にも表され得るので  
 単純ですから  
 グラフが無くともよく見えるのですが。

$$y \geq x^2$$

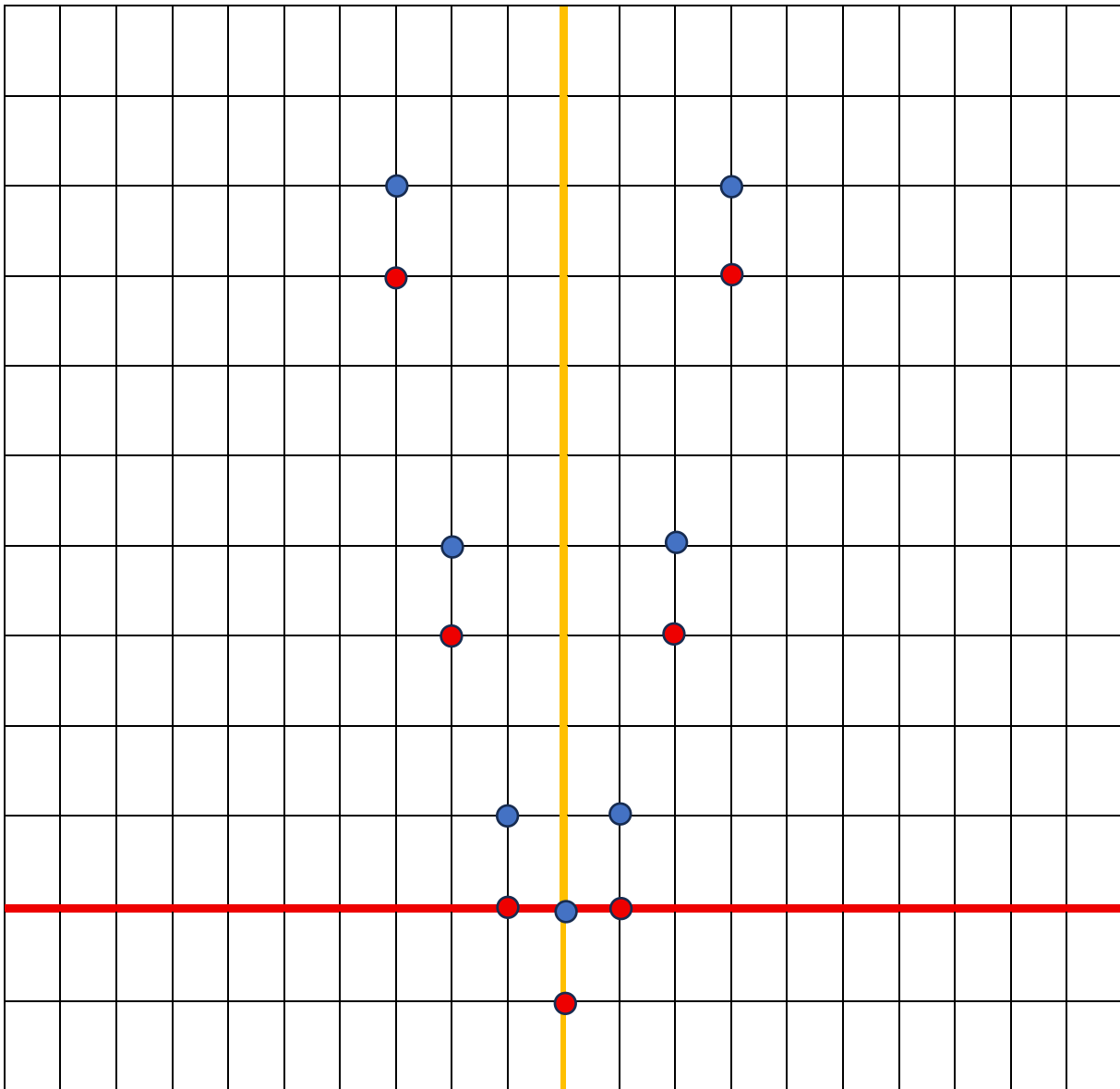


2次関数の不等式の場合は、  
グラフが無いと見えにくい。

$$y = x^2 \quad y \geq (x-1)^2$$



$$y = x^2 \quad y \geq x^2 - 1$$



$y=x^2-1$        $y \geq (x-1)^2-1$

