

Ungleich Aufgabe 63

Zeichnen Sie die Graphen der Ungleichungen:

a) $y \geq 0,5x + 1$

b) $y \leq -2x + 5$

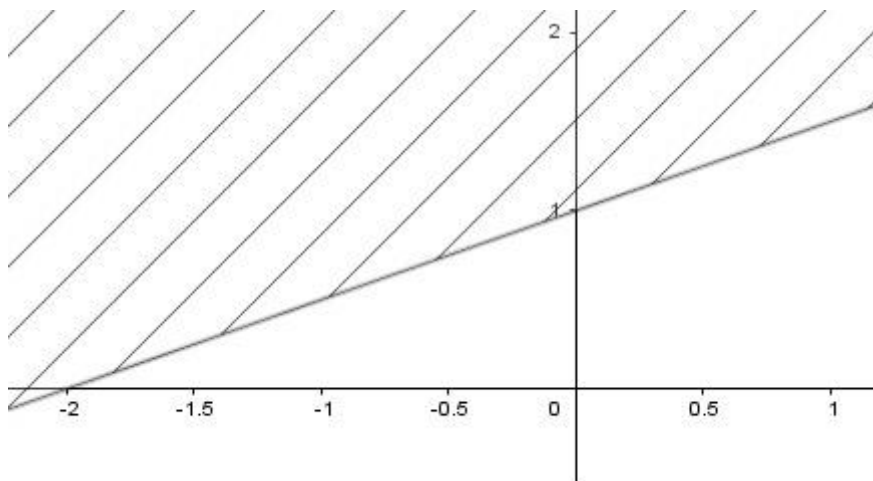
a)

Randgerade:

$$y = 0,5x + 1$$

Halbebene:

$$y \geq 0,5x + 1$$



b)

Randgerade:

$$y = -2x + 5$$

Halbebene:

$$y \leq -2x + 5$$

