

$$\frac{1+x+|x|}{2-|y|} = 5$$

$$\frac{0.15}{2}$$

$$1+x+|x| = 10-5|y|$$

$$y \neq \pm 2$$

$$1+x+x = 10-5|y|$$

$$x \geq 0$$

$$5|y| = 9+2x$$

$$|y| = \frac{9+2x}{5}$$

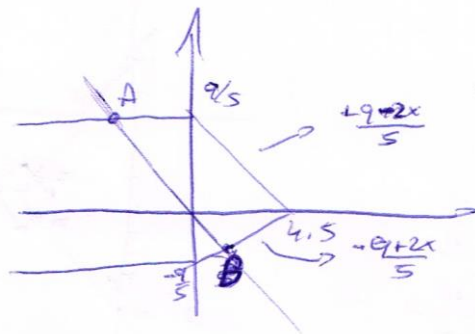
$$1+x-x = 10-5|y|$$

$$x < 0$$

$$5|y| = 9$$

$$|y| = \frac{9}{5}$$

שימו לב שבשרטוט הוסף גם הגרף של המייצג את משוואה השנייה: (ראו מתחת לשרטוט)



$$|x+2y| \leq 0$$

ע"כ נמצאם לא יכילם אהוילם שלילי ולכן

$$x+2y=0$$

$$y = -\frac{x}{2}$$

נחליטם אהוילם אהוילם

$$A(-3.6, 1.8) \quad x = -3.6 \quad y = 1.8 \quad \leftarrow -\frac{x}{2} = \frac{9}{5} \quad :A$$

$$B(2, -1)$$

$$x = 2 \quad y = -1 \quad \leftarrow -\frac{x}{2} = -\frac{9+2x}{5} \quad :B$$