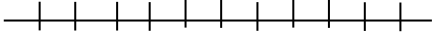
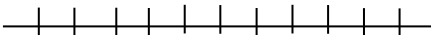
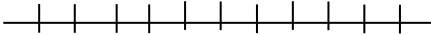
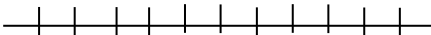


אם כופלים או מחלקים
אי שוויון במספר שלילי
הופכים את הכיוון של
אי השוויון!

אי שוויונים עם שברים

פתרו את אי השוויונים הבאים וסמנו את קבוצת האמת על ציר מספרים :

1)	$2x + \frac{3x}{-4} - \frac{5}{7}x - 15 \leq 0$	5)	$\frac{4x-7}{3} + 2x + 1 \geq \frac{6x-1}{2}$
			
2)	$\frac{5(x+2)}{3} - \frac{2(3x+7)}{7} > x$	6)	$\frac{7x-1}{6} - 1 > \frac{5x-1}{4} - \frac{4x-1}{3}$
3)	$\frac{5x-8}{3} < x + \frac{2x}{3} - 2$	7)	$\frac{38+x}{4} - \frac{5x+10}{12} - (2x-13) \leq 0$
			
4)	$\frac{2x-11}{3} - \frac{x-4}{6} < x-7$	8)	$\frac{3x-8}{4} - (x-10) > \frac{x+13}{5}$
	