

On change le signe quand on divise par un nombre négatif.

Ex 1 :  $-2x < 3$

On doit diviser par  $-2$  pour isoler  $x$ , donc

$$x > \frac{3}{-2} \Rightarrow x > -\frac{3}{2}$$

Ex 2 :  $-2x < -3$

On doit diviser par  $-2$  pour isoler  $x$ , donc

$$x > \frac{-3}{-2} \Rightarrow x > \frac{3}{2}$$