

4^e

Inéquations du 1^{er} degré : cours

De manière générale :

- Une inéquation se résout comme une équation :
 - ↳ le but est toujours d'isoler x ;
 - ↳ les formes sont les mêmes.
- Le = devient : $<$; $>$; \leq ; \geq .

Une règle supplémentaire

Si on multiplie par un nombre néгатif ,
on change le signe de l'inéquation (le sens).

$<$ devient $>$

$>$ devient $<$

\leq devient \geq

\geq devient \leq