

# Géométrie analytique

Inéquation du premier degré à une variable

# Inéquation du premier degré

## EN RÉSUMÉ

1	Regrouper les termes en $x$ du même côté de l'égalité.	$2x - 3 \geq 9$
2	Regrouper les termes constants de l'autre côté de l'inégalité.	$2x \geq 12$
3	Diviser par le coefficient du groupe variable de chaque côté de l'inégalité.	$\mathcal{S} = \{x \in \mathbb{R} \mid x \geq 6\}$
4	Validation de l'ensemble-solution	Prenons $x = 8$ $2(8) - 3 \geq 9$ $13 \geq 9$

# Géométrie analytique

Inéquation du premier degré à une variable