|  |  |
| --- | --- |
| **INEQUATIONS** | **exercices** |

Résoudre les inéquations suivantes, et représenter le résultat sur un axe gradué.

|  |  |
| --- | --- |
| $$x+5\geq 8$$ | $$2x+6<14$$ |
| $$5x-3\geq 7$$ | $$-4x+1\geq -6$$ |
| $$5x-1<2x+5$$ | $$-x-1<3x-3$$ |

On va maintenant retrouver les deux derniers résultats graphiquement.

|  |
| --- |
| $$5x-1<2x+5$$Tracer les courbes représentatives des fonctions $f\left(x\right)=5x-1$ et$ g\left(x\right)=2x+5$. |
| $$-x-1<3x-3$$ |