**Instrucciones:**

Descarga el archivo para resolver las desigualdades y no olvides anexar las operaciones que vas a realizar para encontrar tu solución, como región factible o intervalo. Recuerda, se considerará todo el proceso de desarrollo para llegar con éxito a la respuesta; por ello se te pide trabajes de forma ordenada y clara. Adjunta tu archivo, donde se resuelven las desigualdades lineales.

Encuentra el conjunto solución o el intervalo para cada una de las siguientes desigualdades. El video adjunto te ayudará para comprender mejor el tema.

1. $6\left(8-x\right)<3(5x-10)$
2. $7\left(3x-1\right)<2(9x-5)$
3. $4x+5>\frac{-7x}{4}$
4. $4x+9>3-2x$
5. $3x+6<x-5$

Recuerda escanear el archivo y nómbralo:

**Apellido Paterno\_Primer Nombre\_Desigualdad\_ lineal**