



TALLER DE DESIGUALDADES LINEALES

El siguiente taller debe ser presentado en hojas cuadrículadas (no se recibe en cuaderno), el día 29 de julio de 2017, con excelente presentación, ortografía y portada. **De manera individual.**

Observación: **De los ejercicios que se presentan a continuación, seleccionar sólo tres. El taller se recogerá a primera hora. En caso de copia quedará anulado.**

Resuelve las siguientes desigualdades, hallando solución de la desigualdad, intervalo y representación en la recta numérica.

a. $10x+6 < 12x - 4$

b. $5 > \frac{3X-2}{2} > 4$

c. $2x + 7 \leq 5x - 8$

d. $2x + 1 > 5$

e. $10 + 5X \geq 45$

f. $-2x + 1 \leq x - 3$

g. $-2 < 7x - 13 \leq 15$