

Liceo Industrial

‘José Tomas de Urmeneta Garcia’

Coquimbo Depto. de Matematicas

 Docente : Cristian Salfate

 **9° ACTIVIDAD A DISTANCIA** www.galois84.webnode.cl

 Correo : csalfatre@gmail.com

Nombre : Curso : 4 A-E

Objetivos : Resolver y representar las soluciones de una inecuación lineal

Indicadores : identificar el tipo y características de un intervalo

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 Representar las soluciones algebraica, gráfica y de conjunto

|  |  |
| --- | --- |
| a) 5x + 1 < 6  | b) x ≥ 6 – x |
| c) 5 < −9 – x | d) 2 + 3x ≤ 8 – x |
| e) 3x + 5 ≤ 4 − x | f) 4 + 2 t > t – 5 |
| g) x+ 8 ≤ -3 x + 1 | h) 2x − 6 > -3x + 1 |
| i) x − 6 ≤ 18 − 7x | j) 5( 3x-4) > -4(x+2) |
| k) 3x −1 ≤ x −11 | l) 2x − 8 ≥ -9x −10 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Indicador de evaluación | LOGRADO | MEDIANAMENTELOGRADO | NO LOGRADO |
| Responde en los plazos establecidos  |  |  |  |
| Resuelve todos los problemas |  |  |  |
| Desarrolla de manera ordenada cada uno de los problemas |  |  |  |
| Resuelve de manera correcta cada problema  |  |  |  |
| Da respuesta disciplinaria al problema utilizando lenguaje matemático |  |  |  |
| Busca estrategias de solución de acuerdo a su nivel de desempeño  |  |  |  |
|  |  |  |  |