Recuerdo 5

“Inecuaciones”

* Resuelve las siguientes actividades con el desarrollo correspondiente.
1. Resuelve las siguientes inecuaciones. Recuerda realizar su gráfico correspondiente.

|  |  |
| --- | --- |
| 1) 12x – 2 - 23 > 1x + 5 – 4x | 2) 2x + 15 - 23> 16x – 22x + 32 |
| 3) 10 – 2x - x < 1 + 4x - 9 | 4) 24x - 30 - 4x -15 < 5 + 55 – 15x |
| 5) 2x + 1 – 10x > 23 – 8 + 2x  | 6) 2x -8x + 5 - 22 < 8 – 3x + 12 |
| 7) -13- 2x + 44 > 7x +2 – 3x | 8) -4x + 22 -8x + 12 > 15 - 33 |
| 9) x – 3 +2x - 34 < 46 – 28 + 8x | 10) 3x - 14 + 2x - 33> -1 + x - 35 |
| 11) x – 23 - 46 > -2x + 12 - 8 | 12) 17 - 3x – 8x + 22 > 7x - 18 |
| 13) -x + 5 – 6x + 18 < 3x – 12 - 24 | 14) 2x - 2 > x + 19 – 31 + 4x |