Guía 33

“Ecuaciones”

* Resuelve las siguientes actividades con el desarrollo correspondiente.

1. Resuelve las siguientes ecuaciones
2. 2*x* – 3 + *x* – 35 = 2 – 9*x* – 4
3. 3 · (*x* – 2) + 9 = 0
4. 8*x* + 7 – 2*x* + 5 = 4*x* + 12 – (*x* – 30)
5. *x* + (*x* + 2) = 36
6. 2 · (3*x* – 2) – (*x* + 3) = 8
7. 2 · (13 + *x*) = 41 + *x*
8. 2 · (*x* – 3) – 3 · (4*x* – 5) = 17