Exploración de ecuaciones literales

# Resuelve cada ecuación y encuentra el valor de *x*.

| 1. |  | 2. |
| --- | --- | --- |
|  | Explica cada paso que darás para despejar *x*. |  |
|  | ¿Puedes simplificar los términos semejantes? Si es así, ¿cuáles? |  |
|  | Muestra tu trabajo aquí. |  |
|  | Da la solución en términos de \_\_ |  |

En la ecuación 2, ¿a qué equivaldría *x* si , , y ?

| 3. |  | 4. |
| --- | --- | --- |
|  | Explica cada paso que darás para despejar *x*. |  |
|  | ¿Puedes simplificar los términos semejantes? Si es así, ¿cuáles? |  |
|  | Muestra tu trabajo aquí. |  |
|  | Da la solución en términos de \_\_ |  |

En la ecuación 4, ¿a qué equivaldría *x* si , , y ?

¿Qué notas en las ecuaciones con una sola variable y en las ecuaciones con cuatro variables?