

Actividad 6

Resolver cada problema de ecuaciones con su procedimiento dejando por escrito los procedimientos de la resolución. Tomar las imágenes de la actividad y enviar al correo **mmolinaruu@gmail.com**.

1. Resolver y verificar la ecuación:

$$x + 17 = \frac{3x}{5} - \frac{1}{6}x$$

2. El asta de una bandera de 6 metros de altura se ha partido en dos. Una de las partes separadas tiene 120 centímetros menos que la otra parte. Hallar la longitud de ambas partes del asta en centímetros. *Ayuda:* manejar una sola unidad de medida de longitud.