

**Resuelve los siguientes problemas empleando todos los pasos con claridad:  
DATOS, PLANTEAMIENTO, SOLUCIÓN.**

1. Clara come 2200 calorías cada día. Entre el desayuno, almuerzo y merienda ya ha consumido  $\frac{4}{6}$  partes. ¿Cuántas calorías le quedan por consumir para la cena?
2. Una enfermedad afecta cada día a 50 nuevas personas de una población. Sabiendo que inicialmente hay 130 personas enfermas, ¿cuántas personas enfermas hay después de 15 días?
3. El corazón del ser humano late un promedio de 72 veces por minuto. ¿Cuántos latidos habría en un día?
4. Las uñas de la mano crecen 1mm cada semana, aproximadamente. Si quiero que crezcan 3,3 mm, ¿cuántos días tardaría?