

ACTIVIDAD 2

Forma obvia: $1+2+3+4+5...+n$

Forma con gauss:

- Método 1: cuando los números son múltiplos.

$$\left[\frac{n(n+1)}{2} \right] * \text{factor comun}$$

- Método 2: cuando los números son seguidos.

$$\frac{n(n+1)}{2}$$

- Método 3: cuando son números aleatorios.

$$\frac{n(\text{dato inicial} + \text{dato final})}{2}$$