



## REPASO DE JERARQUÍA

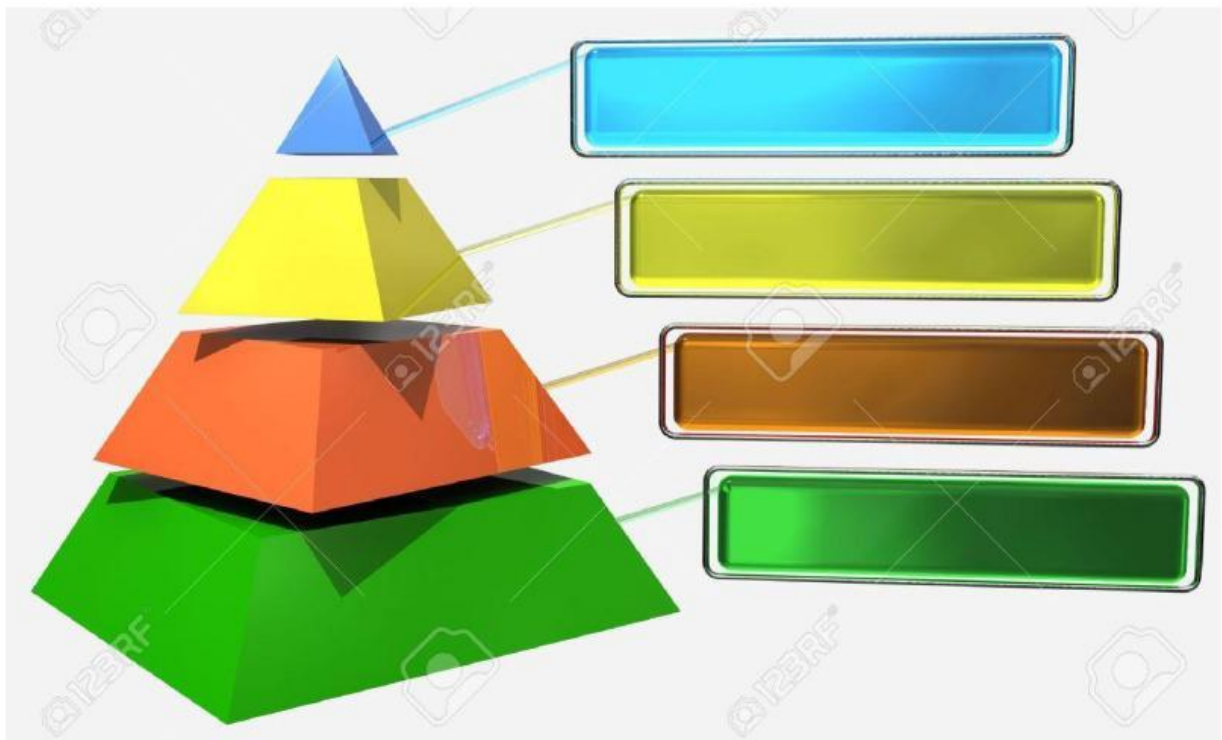
**Actividad I:** Acomoda las operaciones en el orden en que deben realizarse al aplicar jerarquía.

Signos de agrupación

Multiplicaciones y divisiones

Sumas y Restas

Potencias y Raíces





**Actividad II:** Selecciona la operación que realizarías en primer lugar para cada ejercicio.

| Ejercicio                     | Opción 1     | Opción 2     | Opción 3     |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| $4 + 7 \times 3 - 1 =$        | $4 + 7$      | $7 \times 3$ | $3 - 1$      |
| $70 - 4^2 \times 7 =$         | $70 - 4$     | $4^2$        | $4 \times 7$ |
| $90 + 100 - 5 \times 2 =$     | $90 + 100$   | $100 - 5$    | $5 \times 2$ |
| $(4 + 3 \times 5) \times 1 =$ | $4 + 3$      | $3 \times 5$ | $5 \times 1$ |
| $(5 + 4^2 \times 4) - 5^2 =$  | $4 \times 4$ | $4^2$        | $5^2$        |

**Actividad III:** Resuelve los siguientes ejercicios de jerarquía, escribe en los recuadros el resultado final que obtuviste.

  $4 + 7 \times 2 + 10^2 =$

  $10 + 70 \div 5 + 5 \times 3 =$

  $(50 - 10 \times 2) + (6 \times 4^2 - 5) =$

  $[6 \times (7^2 - 3 \times 3) - 100] + 5 =$

  $50 - (15 - 4 \times 2) + (12 - 20 \div 2) =$