



OPERACIONES COMBINADAS



¿Qué son?

Son expresiones matemáticas que incluyen dos o mas operaciones



Recuerden el Orden

- 1 Primero las operaciones dentro del paréntesis.
- 2 Luego las multiplicaciones y divisiones
- 3 Finalmente las sumas y las restas de izquierda a derecha

Ejemplo

$$18 + 6 \times (10 - 4) \div 3$$

- 1 Primero, resuelve el paréntesis:
 $10 - 4 = 6$
- 2 Luego, multiplica y divide:
 $6 \times 6 = 36 \rightarrow 36 \div 3 = 12$
- 3 Finalmente, suma:
 $18 + 12 = 30$



Reto práctico

Resuelve las siguientes operaciones combinadas

- 1 $24 \div 3 + 5 \times 2 =$
- 2 $36 - 4 \times 6 + 8 =$
- 3 $(15 + 9) \div 4 + 7 =$
- 4 $50 - (12 + 8) \times 2 =$
- 5 $72 \div (6 + 3) \times 4 =$

en la vida cotidiana

Plantea una operacion combinada para resolver cada situación

Ana compra \$3 cuadernos a 2 cada uno, una mochila en \$18 y un estuche en \$6. ¿Cuánto debe pagar en total?

En una fiesta se reparten 24 galletas y hay 6 niños en la fiesta. ¿A cuantas galletas le toca a cada niño?