



OPERACIONES COMBINADAS

Para colorear

1

Paréntesis

Primero se resuelve lo que hay dentro de los paréntesis.

2

Potencias y raíces

Después, las potencias y las raíces.

3

Multiplicaciones y divisiones

Luego multiplicaciones y divisiones, de izquierda a derecha.

4

Sumas y restas

Por último, sumas y restas, también de izquierda a derecha.

Un ejemplo, paso a paso

$$3 + 4 \times (6 - 2)^2 : 8$$

$$\text{Paréntesis: } 6 - 2 = 4$$

$$3 + 4 \times 4^2 : 8$$

$$\text{Potencia: } 4^2 = 16$$

$$3 + 4 \times 16 : 8$$

$$\text{De izquierda a derecha: } 4 \times 16 = 64$$

$$3 + 64 : 8$$

$$\text{División: } 64 : 8 = 8$$

$$3 + 8$$

$$\text{Suma: } 3 + 8 = 11$$

$$= 11$$