

# TRABAJO PRÁCTICO: OPERACIONES COMBINADAS

Matemática — 1° Año de Secundaria

Nombre y Apellido:

\_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_/\_\_\_\_/2026

Curso: 1° Año \_\_\_\_\_

Profesor/a de Apoyo:

\_\_\_\_\_

**Consigna:** Resolvé los siguientes ejercicios en tu carpeta mostrando todo el desarrollo paso a paso (separación en términos, resolución de potencias/raíces, multiplicaciones/divisiones y sumas/restas finales). Colocá el resultado final en el espacio indicado.

## Ejercicio 1

$$15 + 4 \cdot 3 - 8 \div 2 =$$

-----

## Ejercicio 2

$$(20 - 5) \div 3 + 2^3 \cdot 2 =$$

-----

## Ejercicio 3

$$\sqrt{49} \cdot 2 + 3^2 - 12 \div 4 =$$

-----

Ejercicio 4

$$5 \cdot (4 + 2^2) - \sqrt{64} \div 2 =$$

---

Ejercicio 5

$$25 - 3 \cdot \sqrt{16} + (5 - 2)^2 =$$

---

Ejercicio 6

$$(12 \div 3)^2 + \sqrt{100} \cdot 2 - 15 =$$

---

Ejercicio 7

$$2 \cdot \sqrt{81} - (3^3 \div 9) + 4^2 =$$

---

Ejercicio 8

$$(8 + 2) \cdot 3 - \sqrt{25} \cdot (12 - 9) =$$

---

Ejercicio 9

$$4^3 \div 8 + \sqrt{36} \cdot (10 - 2^3) =$$

---

Ejercicio 10

$$50 - [2 \cdot (3^2 - 4) + \sqrt{144} \div 3] =$$

---