

Matemática 1° medio / Unidad 1 / OA3 / Actividad 9

9. Aplican el tercer producto notable transformando productos en diferencias y viceversa:

- $(x + y) \cdot (x - y)$
- $(3c - 2d) \cdot (3c + 2d)$
- $36s^2 - 81w^2$
- $(5f - 4e) \cdot (4e + 5f)$
- $-121b^2c^2 + 49a^2$
- $225s^2t^4 - 100s^4$
- $(2f + 3g) \cdot (2f - 3g)$
- $(4a - 7b) \cdot (7b + 4a)$
- $(x^2 + 4y^2) \cdot (x^2 - 4y^2)$
- $121r^2 - 64s^2$
- $81a^4 - 64b^4$
- $10\,000p^2 - 625t^2$