

# ACTIVIDAD N° 3

2º AÑO

¡ MAS ECUACIONES !

- 1)  $\sqrt{x} + 1 = 5^2 - 7 \cdot \sqrt{9}$
- 2)  $x^3 - (\sqrt{144} + 3^2) : (2^2 - 1) = 1$
- 3)  $\sqrt[3]{1} + 2^3 + x - \sqrt[3]{8} : \sqrt{4} = 15$
- 4)  $1 + \sqrt[3]{x+1} + \sqrt[3]{2^5 - \sqrt[3]{8^2 + 6^2 + 5^2}} - (1 + \sqrt[3]{4^2 - 2^3}) = 3$
- 5)  $(x-1) : \sqrt[3]{5 + \sqrt{9}} = 3 \cdot (5 - \sqrt[3]{2^2 + 3^2 + 4^2 - 2}) - 2^2$
- 6)  $(x-3)^2 - \sqrt{5^2 - 4^2} - \sqrt{5^2 - 3^2} - 5 - \sqrt[3]{1} = 5 \cdot (\sqrt[3]{64} - 1^3)$
- 7)  $\sqrt{25 - (1 + \sqrt{9})^2} + \sqrt{x} = \sqrt[3]{8} \cdot \sqrt{6 \cdot 2^2 + 3^2 + 4^2} - 3^2$
- 8)  $1 + \sqrt[3]{x} + \sqrt[3]{2^3 + 2^3 \cdot \sqrt{1^2 + 2^2 + 4^2 + 5^2 + 9^2 + 6^3}} = 7$

andreafranolich@gmail.com

Preceptora ARACELI SAYA 1165085637