

Raíces de n: enteros

$$\sqrt{4} = +2 \text{ y } -2 \quad ; \text{ porque } \begin{cases} (+2)^2 = +4 \\ (-2)^2 = +4 \end{cases}$$

$$\sqrt{25} = \pm 5 \quad ; \text{ porque } \begin{cases} (+5)^2 = 25 \\ (-5)^2 = 25 \end{cases}$$

$\sqrt{-4} \rightarrow$ no existe : no hay ningún número que elevado al cuadrado salga negativo.

$\sqrt{-25} \rightarrow$ no existe

Valor absoluto de un número

- Valor absoluto de 3 : $|3| = 3$

- Valor absoluto de -3 : $|-3| = 3$

$|-8| = 8 \quad ; \quad |25| = 25$

$|3^4| = 3^4 \quad ; \quad |-53| = 53$