

R

... .. $-\pi^2$ $-\sqrt{52}$ $-17/4$ -4 $-5/3$ $-\pi$ -3 $-e$ -2 -1 $-1/3$ 0 $1/2$ 1 Φ 2 e 3 π $5/3$ 4 $4'21$ 5 $\sqrt{34'72583}$

IREALES

$+$ $-$ \times $/$ $*$ $\sqrt{+}$

AXIOMAS

- 1) $(\mathbb{R}, +, \times)$ campo
- 2) (\mathbb{R}, \leq) totalmente ordenado
- 3) Axioma del supremo

CORTADURA DE DEDEKIN

LÍMITE DE SUCESIÓN DE CAUCHY