

Argumento de un número complejo

Definición 1 (Argumento). Sea $z \in \mathbb{C}$, $\arg z \subset \mathbb{R}$ es el argumento de z

$$\Longleftrightarrow \arg z = \{ \alpha \in \mathbb{R} : z = |z| e^{i\alpha} \}.$$

Referenciado en

- Num-complejo-arg-principal
- Log-complejo