

定理 1.1

誤: $\arg(z_1 z_2) = \arg(z_1 + z_2)$

正: $\arg(z_1 z_2) = \arg z_1 + \arg z_2$

定義 1.2

誤: $\forall \eta \in \mathbb{C}$ に対し, $\exists \varepsilon > 0$ が存在して.

正: $\forall \eta \in \mathbb{U}$ に対し, $\exists \varepsilon > 0$ が存在して.

例 1.5

誤: $w_n \rightarrow w \quad (n \rightarrow \infty)$

正: $w_n \rightarrow \bar{z} \quad (n \rightarrow \infty)$

定義 2.1

誤: $z_0 \in \mathbb{C}$.

正: $z_0 \in D$.