

$$0 < r < R: \quad \mathfrak{f} \in \mathcal{O}(\overline{z} < R) \cap \mathcal{C}(\overline{z} \leqslant R) \implies \sup_{\overline{z} \leqslant r} \overline{z} \mathfrak{f} \leqslant \frac{R}{(R-r)^2} \sup_{\overline{z} = R} \overline{z} \mathfrak{f}$$