

解析函数

洛白

2022 年 8 月 19 日

目 录

2

目 录

1 单值函数

3

1 单值函数

一个复数集中的复数只对应一个复数的函数，反之为多值函数

$$f(z) = u(x, y) + v(x, y) = u(r, \theta) + v(r, \theta)$$