

# 作业一: XXX 问题的叙述与证明

作者姓名

作者专业和学号

2022 年 6 月 27 日

## 1 114514

$$f(x) = 1926 + \frac{x}{100 - x} \quad (1)$$

so,we have:

$$\lim_{x \rightarrow 100^-} f(x) = +\infty \quad (2)$$