

# 数学レポート

201999 技評太郎

2024年8月13日

## 1 はじめに

2次方程式  $ax^2 + bx + c = 0$  の解は次の式で与えられる。

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

このレポートでは、このことを証明する。

## 2 証明

自明である。