

高中数学讲义

作者: 刘老师

时间: October 16, 2025

第1章 椭圆及其标准方程

第 1 章 椭圆及其标准方程

问题 ${f 1.1}$ 考点: 椭圆的定义 平面内与两个定点 F_1,F_2 的距离之和等于常数(大于 $|F_1F_2|$)的点的轨迹叫做椭圆。

难度: —

问题 1.2 例题 已知椭圆 $C: rac{x^2}{a^2} + rac{y^2}{b^2} = 1 \; (a>b>0)$ 的左、右焦点分别为 F_1, F_2 。求椭圆 C 的方程。

难度: —

详解: 思路: 略。