

导学

本章概述

本章主要介绍了几何画板的入门知识：如何安装几何画板、几何画板的菜单命令、几何画板的参数设置等内容，并通过实例对如何利用几何画板的工具箱和作图菜单作图进行了详细的说明。

学习目标

- 1.会安装几何画板软件；
- 2.会设置几何画板的各种参数；
- 3.熟练使用工具箱(除自定义工具之外)的工具绘制简单的图形；
- 4.熟练使用作图菜单中的相关命令作基本的几何图形；
- 5.结合本章知识，了解几何画板在数学课堂教学中的一些简单应用。

重点与难点

重点

- 1.熟练使用工具箱中各项工具；
- 2.熟练使用作图菜单中的命令作几何图形。

难点

结合本章知识，了解几何画板在数学课堂教学中的一些简单应用。