



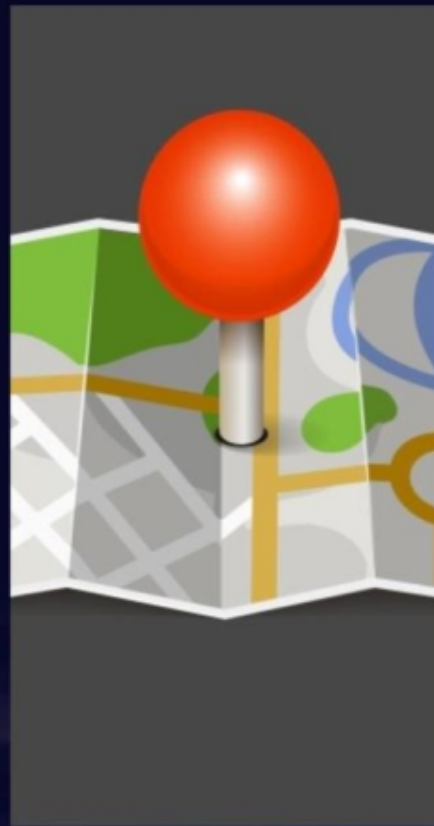
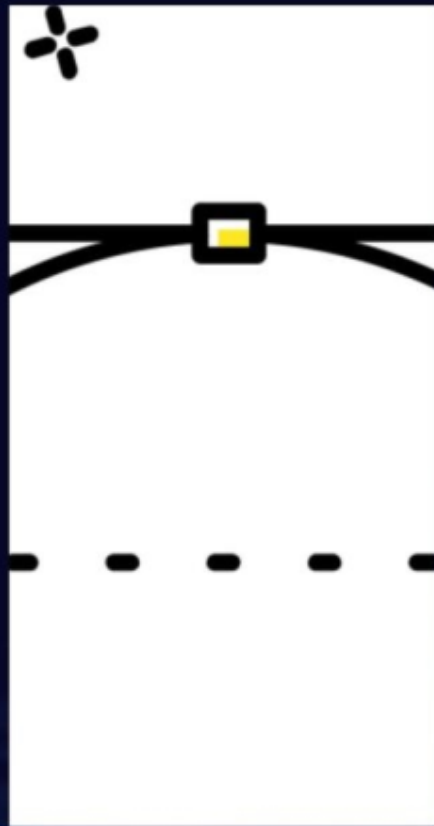
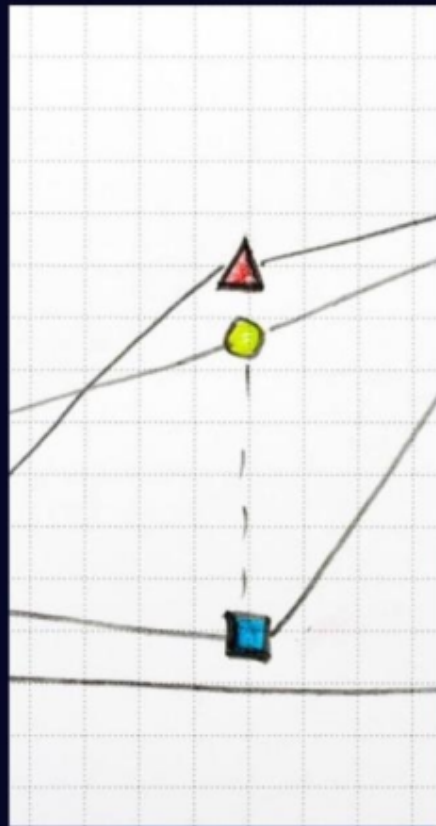
- 立体几何中的动点问题概述
- 动点问题的解题策略与技巧
- 动点问题的实际应用
- 经典例题解析与解题方法总结

CHAPTER





动点的定义与特性



动点



特性



动点问题在立体几何中的重要性



深化对空间几何图形的理解

培养空间想象能力

实际应用价值



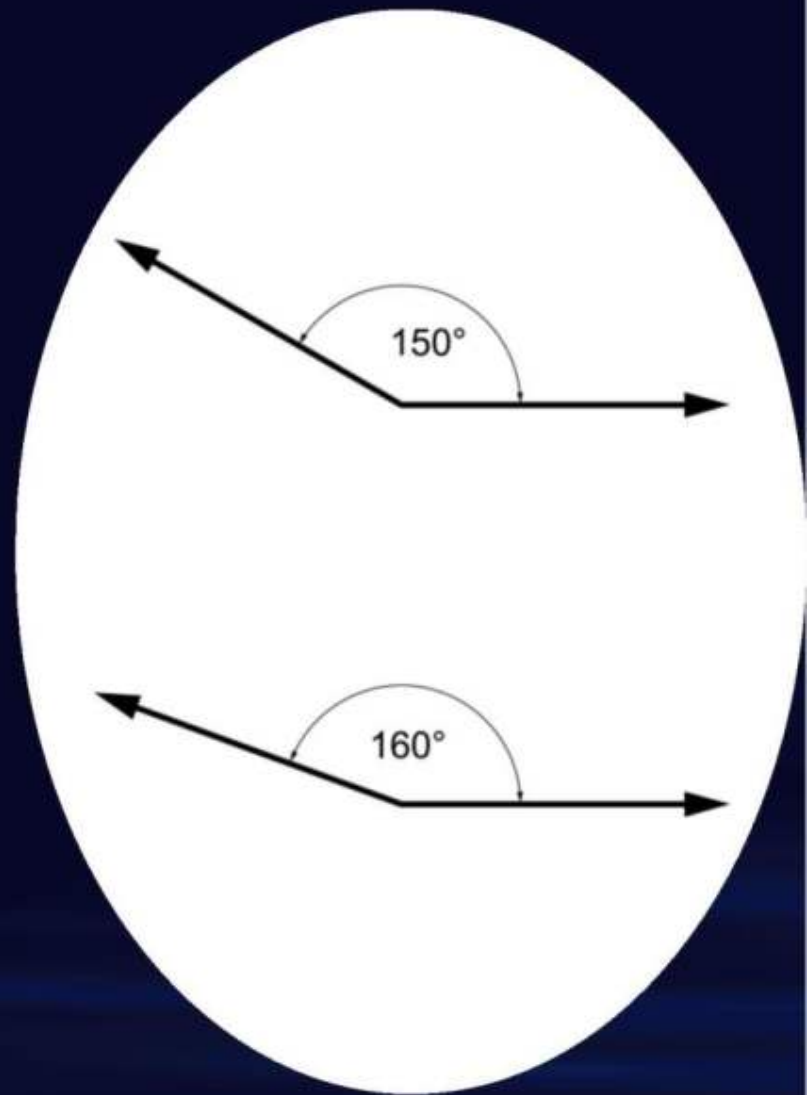
动点问题的常见类型与解题思路

轨迹问题

最值问题

速度与加速度问题

综合问题



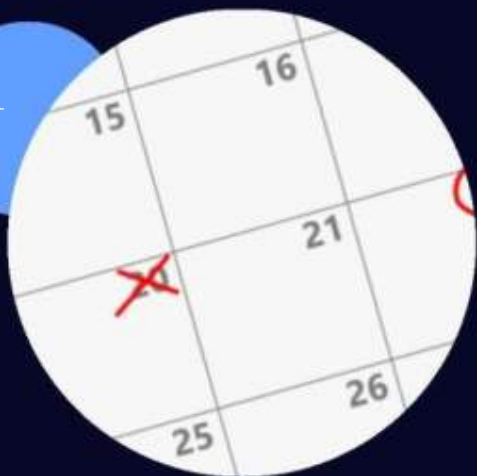
CHAPTER





建立坐标系

01



确定原点和坐标轴



02



确定单位长度



03



标记坐标





设定动点坐标

分析动点运动轨迹

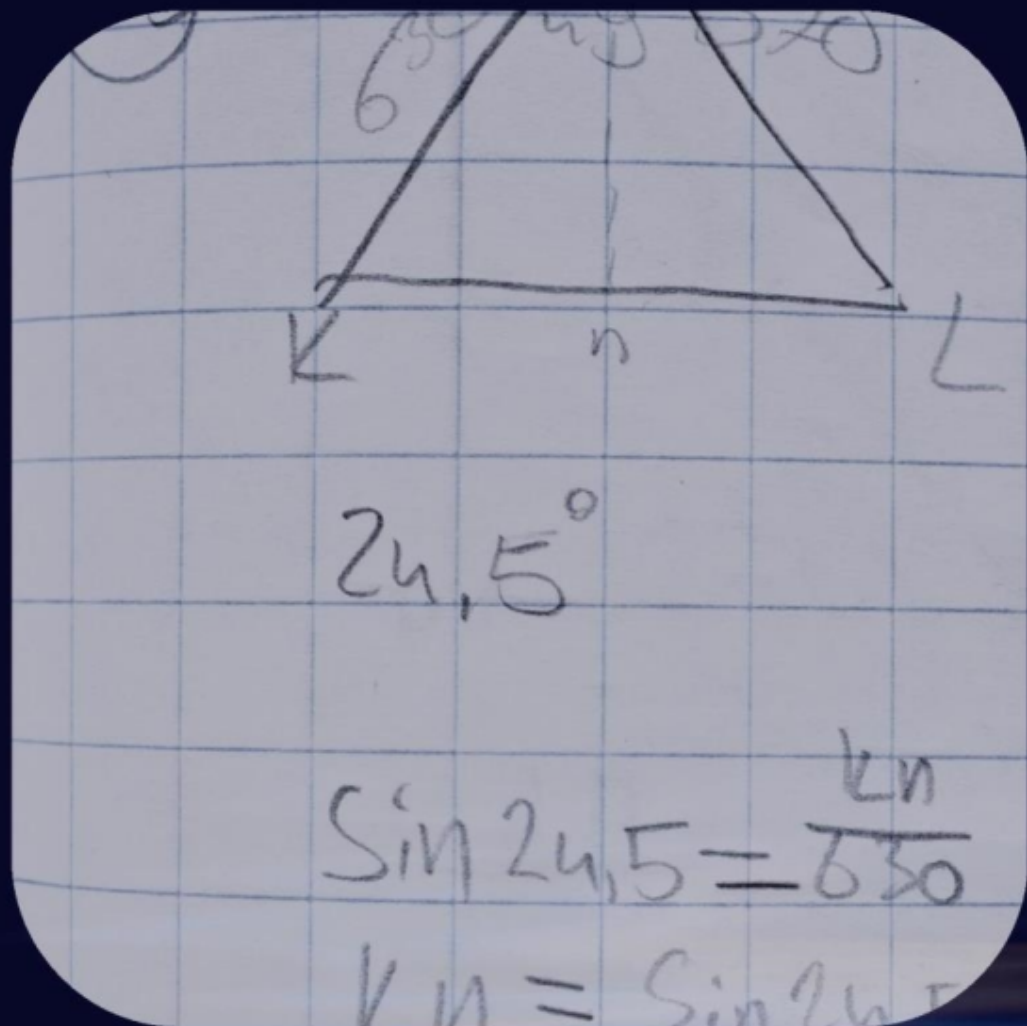
确定动点的坐标表达式

根据动点的运动规律，确定其坐标的表达式。





利用向量或标量解决几何问题



运用向量运算

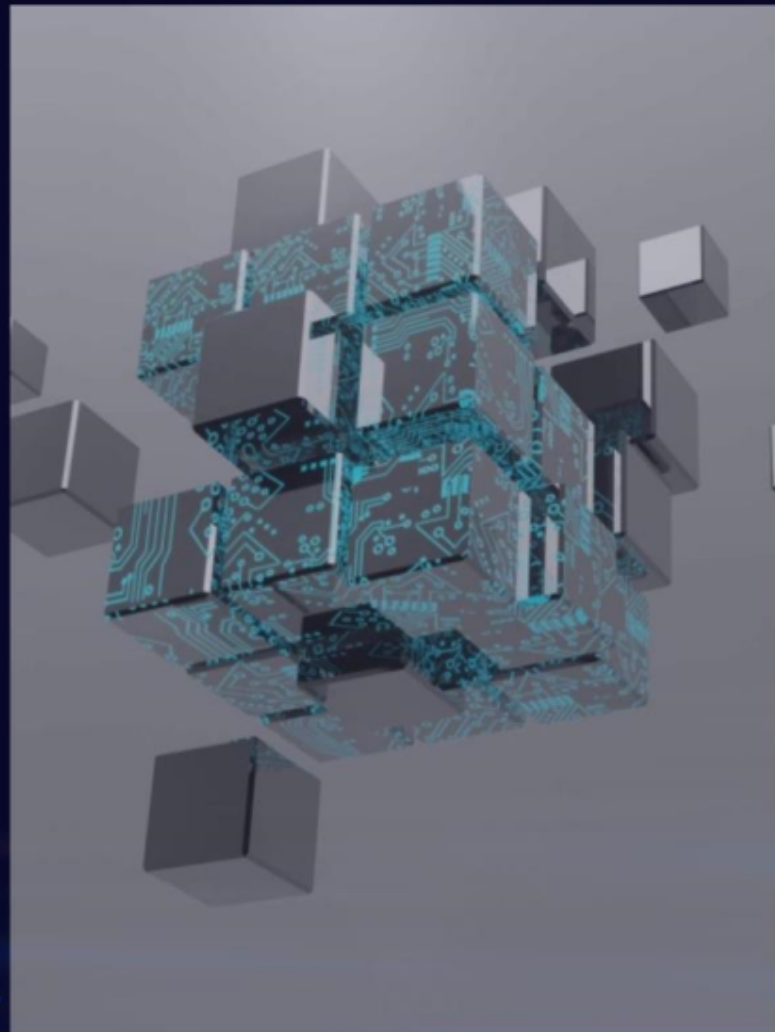
运用标量运算



运用空间思维和直观想象

构建三维空间模型

运用空间思维



CHAPTER



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/967062026134006115>