



第9讲解析几何（原卷版） - 2023年新高考数学创新定义 问题与情境（新高考地区专用）

汇报人:李老師

XX



目

CONTENCT

录

- 解析几何基本概念与性质
- 创新定义问题类型及解题方法
- 情境化试题分析与应对策略
- 经典案例剖析与启示
- 备考策略与技巧分享
- 总结与展望



01

解析几何基本概念与性质

直线与平面

直线的方程

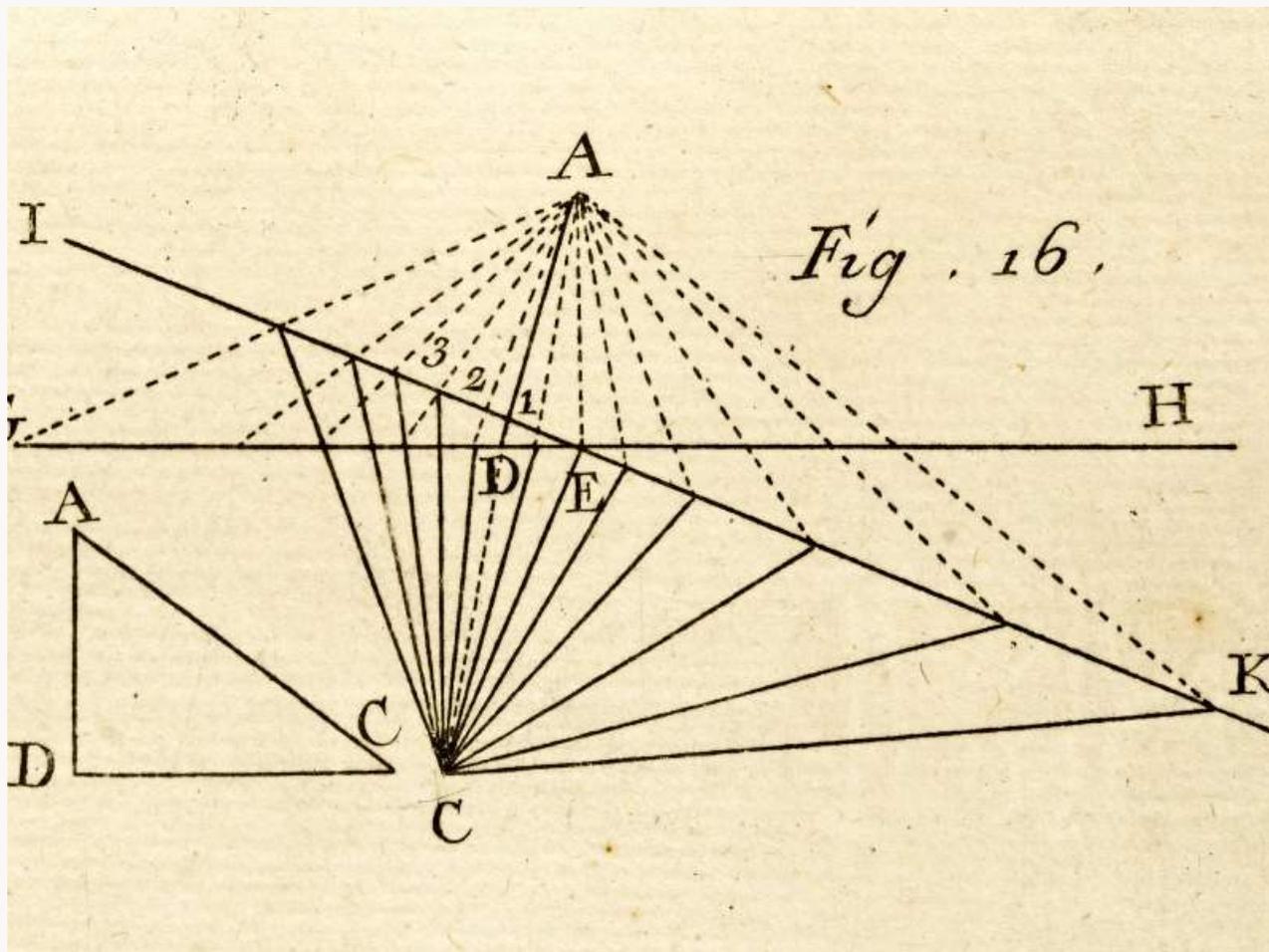
点斜式、两点式、一般式等，以及直线间的位置关系（平行、相交、重合等）。

平面的方程

点法式、一般式等，以及平面间的位置关系（平行、相交等）。

直线与平面的位置关系

直线在平面上、直线与平面平行、直线与平面相交等。



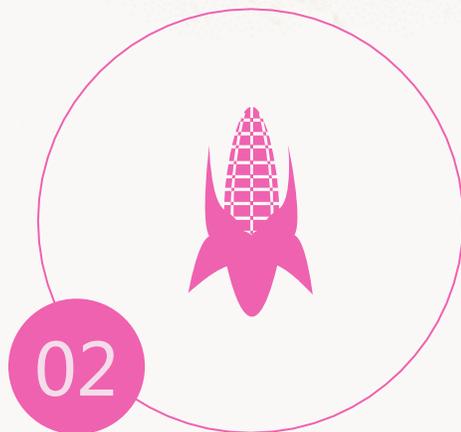


圆锥曲线



圆的方程

标准方程、一般方程等，以及圆的基本性质（圆心、半径、直径等）。



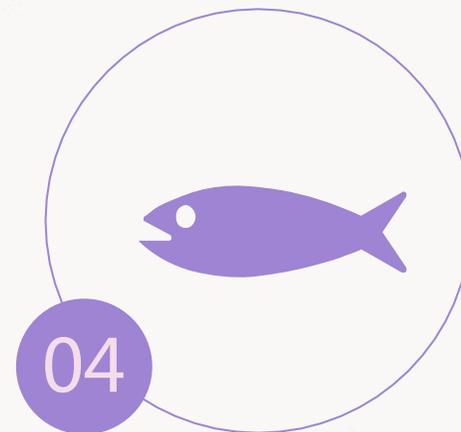
椭圆的方程

标准方程、一般方程等，以及椭圆的基本性质（长轴、短轴、焦点等）。



双曲线的方程

标准方程、一般方程等，以及双曲线的基本性质（实轴、虚轴、焦点等）。



抛物线的方程

标准方程、一般方程等，以及抛物线的基本性质（准线、焦点等）。

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/858105001021006111>