

# 广州大学学生实验报告

开课学院及实验室：计算机学院/电子实验楼 518

学 院	计算机学院	年级/专业/班	软件 171	姓名	谢金宏	学号	1706300001
实验课程名称	动态几何实验					成绩	
实验项目名称	认识动态几何					指导老师	邹宇

(\*\*必须确保姓名、学号和专业班级填写正确，请勿删除实验项目名称\*\*)

## 一、实验学时：

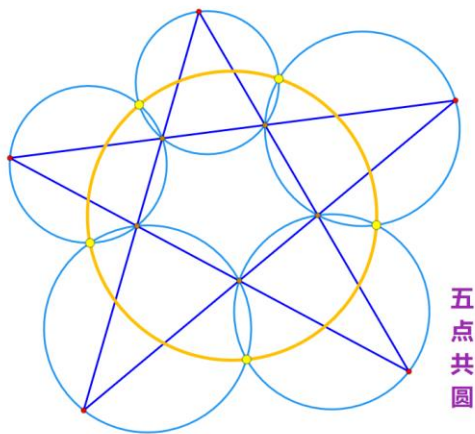
4 学时

## 二、实验目的

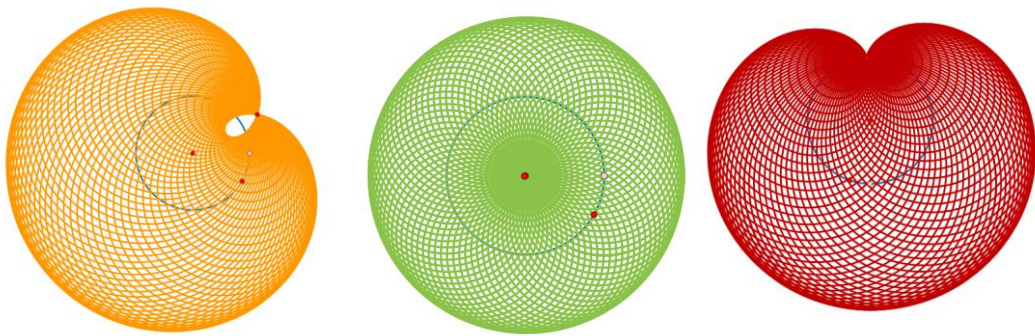
- 1、理解动态几何学的概念、内容和研究方法；
- 2、掌握研究动态几何问题的工具平台网络画板的基本功能和操作方法；
- 3、理解动态几何构图的图形特点和作图规则。

## 三、实验内容 [lightyears1998]

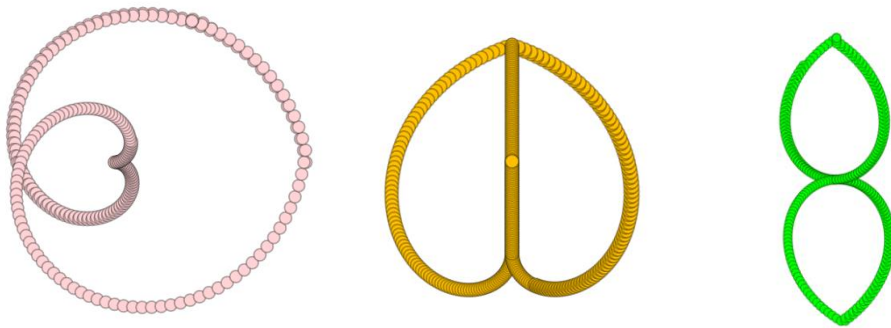
实验 1：完成五圆定理构图



## 实验 2：制作苹果曲线



## 实验 3：花瓣集



## 实验 4：制作四叶玫瑰

