**1《平行与垂直》预习提纲**

**学习内容**：书56页——57页

**学习目标：**

1.结合生活情境，通过自主探究活动，初步认识平行线、垂线。

2.通过观察、操作学习活动，经历认识垂直与平行线的过程，掌握其特征。   
**学习重点：**通过学生的自主探究活动，初步认识平行线与垂线。

**学习难点：**理解永不相交的含义。

**学具准备：**铅笔、小棒、一副三角板,一个量角器

**动手操作**：

动手画一画，两根铅笔落在地上后可能会形成哪些图形？这些图形，同学们能不能对它们进行分类呢？可以分成几类？为什么这样分？  
**自主阅读：**

1.认真读书中56页——57页内容，，介绍一下有关垂直与平行的知识你都了解哪些？

2.给一张不规则纸，你能动手折一折，折出垂线与平行线吗？

**学以致用**

1．书中第61页中第二题你能做一做吗？

2．说一说生活中有哪些平行或垂直的例子？

**质疑问题**

你还有什么不懂的地方吗？(动笔写下来)