**2《画垂线和平行线》预习提纲**

学习内容：人教版实验教材四年级上册P58垂直与平行例2画垂线。

教学目标：

1．在掌握了垂线和平行线意义的基础上积极探索画垂线和平行线的方法。

 2.理解什么是点到直线的距离和，量一量平行线之间的所有线段，你现了什么。

 3.利用掌握的画垂线和平行线的方法，解决生活中的的问题。

学习重点：掌握画垂线和平行线的方法。

学习难点：利用三角板正确、规范地画出已知直线的垂线与平行线。

预习提纲：

1.自主读书：读58页----59页内容并手操作。

（1）怎样过直线上一点画这条直线的垂线？试着画一画

（2）怎样过直线外一点，画这条直线的垂线？再试一试。画在书上58页（2）

（3） 什么叫点到直线的距离？画在书上59页（3）

（4）怎样画平行线？用三角板和直尺试着画一画。

（5）两条平行线间能画几条垂线？量量它们的长度有什么发现吗？看书67页（2）

2.动手操作：

（1）用你画垂线和平行线的方法试画一个长3厘米，宽2厘米的长方形。

（2）折一折 书68页 3题。

4.质疑问难: 你还有什么不懂的地方吗？(动笔写下来)