**北师大版小学数学四年级上册《线的认识》导学单**

班级： 姓名： 等级：

|  |  |
| --- | --- |
| **我的学习目标：**  1、结合生活实例，认识线段、射线和直线，会用字母表示线段、射线和直线，知道它们之间的联系和区别。  2、在具体的操作活动，体会两点之间所有连线中线段最短，知道两点间的距离。  3、从实物原型中认识“线”，感受图形和生活的密切联系。 | |
| **我的学习过程：**  **一．自学认识线**  结合图片，和同伴说一说你认识了哪些线？    **二．我们的探究**  1、小组里说一说，线段、射线和直线有什么特点？      2、通过全班讨论，我们发现线段、射线和直线的特点。      3、说一说，从老虎山到狐狸洞有几条路？描出最短的路线，你发现了什么？      **三．课堂练习。**   1. 找一找，说一说，生活中哪些实物可以近似地看成线段。 2. 说一说图中的直线、射线和线段。      1. 下面两组中的两条线段一样长吗？      1. （1）经过A点画直线，比一比谁画的多？ （2） 经过A、B点画直线。   B  A  A    发现：经过一点画直线，可以画（ ）条。 发现：经过两点画直线，可以画（ ）条 | **我的课堂笔记** |
| **我的收获**：（自我评价 ☆☆☆☆☆） |
| **我的疑惑：** |