 **《在线课堂》学习单**

班级： 姓名：

|  |  |
| --- | --- |
| 单元 | 数学 6年级下册第4单元 |
| 课题 | 第11课时用反比例解决问题 |
| 温  故  知  新 | 先根据条件说出下面各题的数量关系式，再说出两种相关联的量成什么比例，并列出相应的等式。  一列火车行驶360 km。每小时行90 km，要行4小时；每小时行80 km，要行*x*小时。 |
| 自  主  攀  登 | 例6：  一个办公楼原来平均每天照明用电100千瓦时。改用节能灯以后，平均每天只用电25千瓦时。原来5天的用电量现在可以用多少天？ |
| 稳  中  有  升 | 1. 小明买4支圆珠笔用了6元，小刚想买3支同样的圆珠笔，要用多少钱？ 2. 学校小商店有两种圆珠笔。小明带的钱刚好可以买4支单价是1.5元的，如果他只买单价是2元的，可以买多少支？ |
| **说句心里话** |  |