 **《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 | 自行车里的数学 |
| 温  故  知  新 | 一、想想题目中的量是否成比例关系？如果成比例，是什么比例关系？  1、正方形的面积与边长。 2、圆的周长与半径 |
| 自  主  攀  登 | 想一想：  前、后齿轮的齿数与它们的转数有什么关系？（填空）  **前齿轮**  **后齿轮**  前齿轮齿数×前齿轮转数=（ ） ×（ ）  蹬一圈的路程： 。 |
| 稳  中  有  升 | 1  **车轮直径：71cm**  **同学们，你能算出蹬一圈，能走多远吗？**  **列式：** |
| **说句心里话** |  |