 **《在线课堂》学习单**

班级： 姓名：

|  |  |
| --- | --- |
| 单元 | 数学6年级下册第6单元 |
| 课题 | 比和比例第1课时 |
| 温故知新 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 比 | 比例 |
| 意义 |  |  |
| 各部分名称 |  |  |
| 基本性质 |  |  |

 |
| 自主攀登 | 1. **填空**。
2. 把35 ∶化成最简整数比是(　　　)。
3. 甲数的是乙数的，甲、乙两数的比是(　　　)。
4. 甲数的是甲、乙两数和的，甲、乙两数的比是(　　　)。
5. 3∶(　　)＝(　　)÷20＝＝(　　)%＝(　 　)折
6. 如果3 : 5的前项加上6，要使比值不变，后项应加上（ ）。
7. **化简下面各比并求比值。**

 |
| 稳中有升 | 1、某工人要做504个零件，他5天做了120个，照这样的速度，余下的还要做多少天？（用比例解）1. 张大爷家养了鸡和鸭，鸡与鸭的比是5∶3。
2. 鸡和鸭一共104只，鸡、鸭各多少只？
3. 如果再增加49只鸡，鸡占鸡和鸭子总数的，鸡、鸭各多少只？
 |
| **说句心里话** |  |