**北师大版小学数学四年级上册《乘法分配律试一试》导学单**

班级： 姓名： 等级：

|  |  |
| --- | --- |
| **我的学习目标：**   1. 经历乘法分配律的探究过程，会用字母表示乘法分配律，进一步培养发现问题和提出问题的能力，积累合情推理的教学活动经验。 2. 能够运用乘法分配律，对一些算式进行简便运算，体会计算方法的多样化，发展数感。 | |
| **我的学习过程：**   1. **回顾旧知：**   用字母表示乘法分配律：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   1. **观察（80+4）x25的特点并计算。** 2. **观察34x72+34x28的特点并计算。** 3. **水果丰收了。**   d:\Documents\Tencent Files\540265967\Image\C2C\ZDY5_SB5XAHJ7I)KCGJ~DCA.jpg  ⑴共有多少箱水果？ ⑵这些水果一共能卖多少元？   1. **我们经常用竖式来计算多位数乘法。**   ⑴你能结合乘法分配律解释其中的道理吗？  d:\Documents\Tencent Files\540265967\Image\C2C\LNMIMGE70AWQ835(4~FQ%61.jpg  ⑵尝试运用乘法分配律计算下列各题。  58 x 11 47 x 102 | **我的课堂笔记** |
| **我的收获**：（自我评价 ☆☆☆☆☆） |
| **我的疑惑：** |