**北师大版小学数学三年级上册《 小树有多少棵 》导学单**

班级： 姓名： 等级：

|  |  |
| --- | --- |
| **我的学习目标：**   1. 我会结合具体情境探索并掌握整十、整百、整千数乘一位数的口算方法，能正确进行口算；   2、 我会与同伴合作交流学习，体会计算方法的多样性；  3、 我会在学习过程中养成独立思考、善于倾听、勇于表达的良好学习习惯。 | |
| **我的学习过程：**  **一、口算小能手。**  4 × 2 = 6 × 8 = 9 × 4 = 7 × 8 =  7 +7 + 7 = 8 × 2 + 8 = 3 + 3 +3 + 3 =（ ）×（ ）=    **二、新课探究。**  **（一）、我能发现数学信息并提出数学问题。（出示PPT）**  1、 我尝试解决问题： 3捆一共多少棵？  （1） 我会画图表示： （2） 我会列算式计算：  （3）通过交流我发现：3个2相加可以列乘法算式    3个20相加可以列乘法算式    20看作（ ）个十，3个20就是（ ）个十，也就是（ ）。  答：    2、  **4捆一共多少棵？5捆呢？**    4捆 5捆    3、 **我和同伴交流总结：整十数乘一位数的口算方法。**  **（二）、园林工人运走了3车树苗，一共运走多少棵？**  我的解决方法：      **2、通过交流我们发现**  **（ ）数乘一位数**  **的口算方法。**  **（三）、算一算。**  **6× 7=**  **6×70=**  **6×700=**  **8 × 4 =**  **80×4=**  **800×4=**  我们小组发现：      我也可以写出  一组这样的算式    **三、 巩固应用。**   1. 每种水果分别有多少个？   QQ截图20160802001031QQ截图20160802001052 QQ截图20160802001113   1. 计算我能行，我也可以说出我的想法！   70 × 8 = 30 × 6 = 600 × 9 =    4 × 60 = 40 × 5 = 5 × 800 =    **四、课堂小结！**  1、计算（ ）数乘一位数时，先用（ ）位上的数去乘，然后在乘积后面添（ ）个0；    2、计算（ ）数乘一位数时，先用（ ）位上的数去乘，然后在乘积后面添（ ）个0；    3、我也知道计算（ ）数乘一位数时，先用（ ）位上的数去乘，然后在乘积后面添（ ）个0. | **我的课**  **堂笔记** |
| **我的收获：**（自我评价 ☆☆☆☆☆） |
| **我的疑惑：** |