** 《在线课堂》学习单**

班级： 姓名：

|  |  |
| --- | --- |
| 单元 | 数学 5年级下册第3单元《长方体和正方体》 |
| 课题 | 《计算不规则物体的体积》例6 |
| 温故知新 | 1、单位换算**1L=(　 　)mL　　　 　1250毫升=(　　 )升****1L=(　　 　)dm3 3.6立方分米 =(　　 　)升=(　 　)毫升****6.7m3=(　　 )dm3 5.4升=(　 　　)立方分米=(　 　)立方厘米** |
| 自主攀登 | 2、一个长方体玻璃容器,从里面量长2dm,宽2dm。向容器中倒入5.5L水,再把一个梨放入水中,梨完全浸没在水中时量得容器内水深15cm。这个梨的体积是多少?3、这个梨的体积是多少?梨的体积就是(　　　　　　　　　)的体积。梨的体积=(　　　)-(　　　)=(　　　)mL=(　　　)cm3,即这个梨的体积是(　　)cm3。 |
| 稳中有升 | 4、一块棱长是5cm的正方体铁块浸没在一个装有水的长方体容器中。取出铁块后,水面下降了0.5cm,这个长方体容器的底面积是多少？ |
| **说句心里话** |  |