** 《在线课堂》学习单**

|  |  |
| --- | --- |
| 课题 | 《不规则瓶子的容积》例7 |
| 温故知新 | 1. 圆柱的侧面展开图不可能是一个（ ）。A、长方形 B、正方形 C、梯形 D、平行四边形 |
| 自主攀登 |  2.计算下面各圆柱的表面积和体积。1. （2）

 说明: id:2147489910;FounderCES 说明: id:2147489917;FounderCES3.一个内直径是8cm的瓶子里，水的高度是7cm，把瓶盖拧紧倒置放平，无水部分是圆柱形，高度是18cm.这个瓶子的容积是多少？ |
| 稳中有升 | 4.一个圆柱形木桩,沿直径切开,截面是一个正方形,圆柱底面周长是6.28分米,求圆柱形木桩的体积。 |
| **说句心里话** |  |

班级： 姓名：