

活动 9

1. 剥去熟鸡蛋的蛋壳。取一只瓶口略小于鸡蛋的玻璃瓶，倒入热水后，手用毛巾垫着拿起瓶子摇晃片刻。
2. 倒出瓶内的水，将鸡蛋放在瓶口。随着瓶内气体温度的降低，鸡蛋将被吞入瓶内。
3. 再将瓶子倒立，让鸡蛋堵住瓶口，用热毛巾捂住瓶壁，鸡蛋将从瓶口吐出。

简答：

解释为什么鸡蛋（2）会被吞入瓶内？

解释为什么鸡蛋（3）会从瓶口吐出？