

成长在线

小实验大世界

第四单元是写一篇和实验有关的习作,所以我决定在课堂上进行盐浮鸡蛋的实验。

实验开始了!我首先往大口容器里注入水,边注水边告诉孩子们水量要稍微多一些,这样才可以很清晰地看见鸡蛋的浮沉。接着加入少量的盐,盐一放进去,眼尖的孩子马上发现了问题。

“老师,水变白了!”

“这是为什么呢?”我故作不懂地问。

“因为有盐呀,盐是白色的!”好几个孩子不约而同地说。

慢慢的,随着盐的溶解,水又恢复了之前的透明状态。“好了,重头戏来了,看鸡蛋能不能在盐水里浮起来

呢?”我边说边轻轻地放入鸡蛋。鸡蛋却没有浮起来。这时,不知道是谁说了一声“盐的密度不够,多加点儿。”这一次我倒了足够的盐进去,水一下子变得更白了。“老师,水变成牛奶了!”孩子们都哈哈大笑起来!我在他们的笑声中把鸡蛋放了进去,鸡蛋稳稳地浮在了水面上,孩子们都高兴地鼓起掌来。我知道,他们心里的小问号也都一个一个急着跑出来了。

“老师,用熟鸡蛋做会是什么结果呢?”

“老师,我家有鸭蛋,也可以做这个实验吗?”

“老师,能不能用热水呀?”

“老师,要是往里面加糖,鸡蛋也可以浮起来吗?或者,加可乐呢?”

……

你永远都不知道孩子们的心里会有多少种千奇百

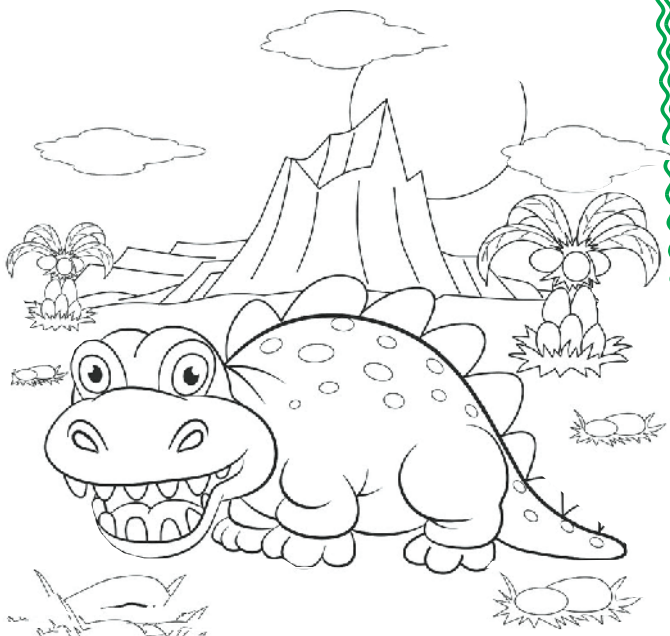
怪的想法,就像你永远都不知道这个世界上还有多少惊喜和幸福在等着你一样。他们的所有疑问我都没有给出答案,因为对于我,对于孩子们来说,还有太多未知的世界,我们不可能指望别人告诉我们所有。遇到感兴趣的,遇到必须要做的事情,自己动脑筋去想,动手去试试,才能在这个大千世界里有所期待,有所收获。

短短的40分钟马上就要结束了,容器里的水又变得透明了。鸡蛋稳稳地漂浮在水面,但愿我的语文课也能像这鸡蛋一样站得稳当,我和孩子们每走一步也都有每一步的收获。

(朱新瑞)



小记者,你是否常常想画一幅漂亮的画,可是却苦于无从下笔?小记者填色游戏火热来袭,小伙伴们快来填涂属于自己的“秘密花园”吧。作品涂好后,可用相机或者手机将其拍下来发至zkwbxjz@126.com,写清姓名、编号、学校班级,请注意图片格式和清晰度,本报将选取较好的作品在下期《小记者报》和小记者微信平台集中展示。



小记者:高毓略 编号:192123
周口奔腾小学二(5)班



小记者:罗位一 编号:193076
周口六一路小学一(6)班



小记者:贾镒祺 编号:191386
周口建设路小学二(3)班



小记者:张议匀 编号:190987
周口七一路一小一(3)班



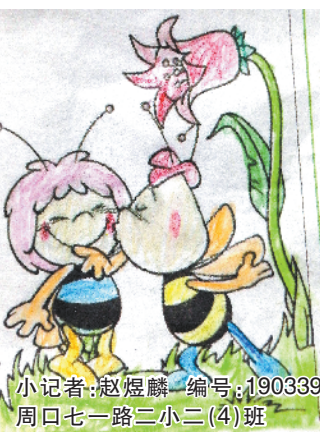
小记者:方怡帆 编号:191166
周口七一路一小三(1)班



小记者:王梦翟 编号:191449
周口韩庄小学一年级



小记者:杜一诺 编号:190938
周口七一路一小一(2)班



小记者:赵煜麟 编号:190339
周口七一路二小二(4)班



小记者:王露 编号:192135
周口奔腾小学二(5)班