小班环保教案：我们的朋友——水

活动目标：

1.初步了解水具有溶解的基本特性，知道人们离不开水，地球上的所有生物都离不开水。

2.激发幼儿喜欢干净水的愿望。

3.培养幼儿节约用水的好习惯。

活动准备

（1）白糖水一杯，奶粉，果珍，温开水，小勺，水杯人手一个。

（2）鱼缸两个，金鱼若干条

活动过程：

一、欣赏儿歌《水》

提问，除了儿歌中说到的水，你还见过什么样的水？

二、游戏《水娃娃变魔术》

刚才小朋友说了这么多的水，下面我们一起来看一看老师为小朋友带来了一个关于水的小魔术。

1.出示白糖水让小朋友猜一猜是什么水？请个别幼儿品尝，说说是什么味道的。提问：水为什么会是甜的？

2.请幼儿观察桌上的材料，说说都有什么？

3.幼儿操作，提出要求：

（1）只能选择一种饮料粉进行冲调

（2）先在小杯子里放入饮料粉，再到饮水桶里接温水，不能接的太满。

（3）使用过的物品要放回原处。

4.幼儿操作，教师观察。

5.比较、探讨“饮料粉”到哪儿去了。（帮助幼儿理解“溶化”，并引导幼儿发现：怎样才能使饮料粉溶化的方法。）

6.品尝活动，引导幼儿说说调配好的水是什么味道的，里面放入了什么饮料粉制成的。

7.讨论：水除了可以融化糖，果珍，还能融化什么？

三、小朋友喜欢喝水吗？不喝水会怎么样？有一个小动物它也喜欢喝水，我们看看它喜欢喝什么样的水？

1.老师出示小鱼，

2.教师拿出两个鱼缸，一个装干净的自来水，一个装脏的泥水。讨论：“小鱼会喜欢哪个家呢？”

3.将小鱼分别放入不同的鱼缸，让幼儿观察小鱼的反应。（为了照顾幼儿的感受，注意不要让小鱼死掉）提问：在干净水里的小鱼怎么了？在脏水里的小鱼呢？它们谁舒服呢？为什么？你喜欢什么样的水呢？为什么？

4.小结：大家都喜欢干净的水，不管是小鱼还是小朋友，所以，我们一定要爱护水源，不要把大家用的水弄脏。

四、总结：水对我们非常重要，我们嘉峪关水非常少，所以我们每个人都要节约用水，要爱护我们的水。请幼儿讨论应如何节约用水？