



幼儿园完整儿童活动课程·幼儿操作材料



华东师范大学出版社

全国百佳图书出版单位

目录

●水果宝宝去旅行	封二
●甜甜的糖从哪里来?	2
●甜甜的糖水	8
●甜甜变味了	10
●青蛙送瓜	12
●甜蜜送给你	18
●大米饭香喷喷	22
●彩色牛奶	24





甜甜的糖

从哪里来?



小朋友，你们知道甜甜的糖是从哪里来的吗？

糖



你吃过甘蔗吗？甘蔗也是甜甜的，人们用甘蔗来做糖。
甘蔗是怎么变成糖的呢？我们一起去看一看吧。



甘蔗



1. 农民在地里种下甘蔗，甘蔗长高了，成熟后，把它们砍下来。



2. 卡车把甘蔗运送到制糖厂。



3. 工人们用机器把甘蔗里的汁液榨出来，剩下的残渣还能做地板、当肥料呢。



4. 把甘蔗汁煮一煮，将水分蒸发，
就成了浓浓的糖浆了。

5. 等糖浆冷却，将它晾干，就成为白砂糖，
可以装袋送到商店里卖啦。





甜 甜 的 糖 水



方糖溶解缓慢



用玻璃棒搅拌，加速溶解



将方糖放入冷却的开水中



等方糖完全溶解后，尝尝糖水的味道



准备

材料: 巧克力、方糖、棒棒糖各少许, 温水和冷水。

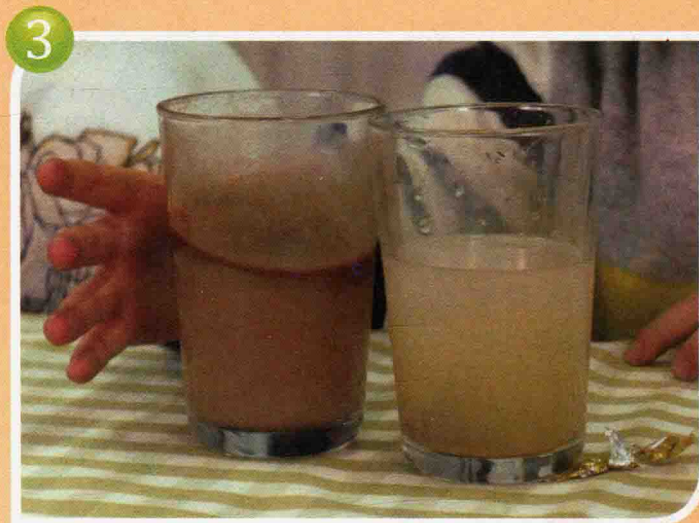
工具: 玻璃杯、搅拌棒。



将巧克力放入冷水中



将巧克力放入温水中



比较冷水和温水的变化

你觉得哪个杯子里的巧克力溶解得快?

冷水



温水





甜甜变味了

甜甜是怎么变酸的呢?



① 先泡一杯甜甜的红糖水。

② 将红糖水倒入玻璃瓶中，放在温暖的室内。

③ 三到五天后，红糖水变酸了。

提示

我们的口腔中存在不少细菌，这些细菌会利用食物残渣，特别是甜食产生酸性物质。酸性物质长期停留在口腔中，就会腐蚀牙齿。



酸性物质是怎么腐蚀牙齿的呢？



1

蛋壳就像我们的牙齿，非常坚固。

2

我们把鸡蛋放进酸酸的醋里。

3

看，鸡蛋的表面立刻出现了很多泡泡——酸酸的醋开始腐蚀鸡蛋表面了。

4

一个小时后，鸡蛋脱皮了。

5

二十四个小时后，鸡蛋变大了，而且变成软软的了，不再坚固。

提示

我们的牙齿被酸性物质腐蚀，表面的保护层就会受损，容易形成龋齿。所以我们应该少吃甜食，保持口腔清洁卫生，减少酸性物质对牙齿的腐蚀。





青蛙送瓜

易秋 / 文 赵光宇 / 图

夏天，青蛙的西瓜丰收了。青蛙请小伙伴们来吃西瓜。

小白兔围着西瓜跑了一圈：“哇，好大好大的西瓜！”

小田鼠舔舔嘴巴：“嗯，这么大的西瓜一定好甜好甜。”



小刺猬刺了一下西瓜皮：“可是，这么大的西瓜怎么吃呀？”

小蚂蚁说：“把它推下山坡就能打开它。”



“嘿哟！嘿哟！”大家使出了全身的劲儿，大西瓜还是在原地，一动不动。

青蛙说：“大家别着急，我一定会想出好办法的。”

砰砰砰……

