

科学室



2. 科学室规则

<https://www.youtube.com/watch?v=pLgakbPmwPM>

遵守科学室规则的重要性：



防止意外的发生



确保自身的安全



实验能顺利进行

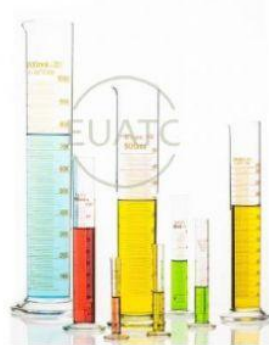
科学室规则

cleaned by Adblock for Youtube™ Share

科学用具，标本



标本



量筒



烧杯

2. 科学室规则 p.9

主题1：科学探究

2

科学室规则



科学室外
先排队，
老师带领
才进去。



科学室里
要安静，
看到位子
就坐定。



材料用具
要分清，
遵守规则
最重要。

给老师的话

- 告诉学生科学室是进行实验的地方，里面有许多设备、化学物品以及其他材料。
- 让学生朗读以上诗歌，并引导学生说出遵守科学室规则的重要性。



一起来遵守科学室规则

在科学室里，我们必须……，不可以……

2



2.1.1

教师的任务

- 引导学生说出在科学室里必须遵守的规则和禁止的行为。
- 与学生讨论每项科学室规则，并告诉学生遵守科学室规则能防止意外的发生。

活动本
第5页
第6页

2. 科学室规则 p.11



活动一：说一说

他们的做法正确吗？为什么？



说出三项你已遵守的科学室规则。

如果不遵守科学室规则会造成什么后果？

给老师的话

引导学生分析以上的情况，让学生说出他们的做法是否正确及会造成什么后果。

活动本
第7页
第8页

11

趣味站

分组进行活动。说一说，你在活动中应该遵守哪些科学室规则？

2



测试站



如果你是敏敏，
你会怎么说？
为什么？ 🍌

老师的话

- 帮助学生测量纸条的长度并让他们剪出纸条，制作纸蜻蜓。
- 在进行活动的过程中，以提问的方式让学生从中说出他们遵守了哪些科学室规则。