

地形与水的

活动#1

打开科学期刊，写下关于水如何塑造地球的想法和问题。

参观大峡谷。然后，创建一个信息海报，向游客介绍峡谷的创建方式。使用您的关键词汇。

神秘地貌：单击此处以查看其他神秘地貌的奇怪图片。选择一个您感兴趣的。您如何看待它的形成？

练习2：岩石中的水和冰

您将研究岩石裂缝中的水冻结和融化如何随时间改变岩石的形状。

您需要什么：

- 1个透明的塑料杯杯子
- 标记并标记的标记物将杯子

程序

第1天

1. 装满一半的水。
2. 使用记号笔仔细标记杯子上的水位。
3. 将杯子放在冰箱中过夜。

打开您的《科学杂志》，写下您将要发生的事情。水会冻结并上升到线上方还是会冻结并下降到线以下？为什么你这么想？

水位发生了什么？

检查您的实验杯。杯子中的新水位是多少？

第2天

使用标记笔，小心地在杯子上标记新的水位。

在科学期刊中，记录水冻结时水位如何变化。

写下您对岩石裂缝中的水冻结可能如何影响它们的想法。