



我们来尝试一下调查研究吧？



在日常生活中鼓励成人和孩子对科学产生兴趣的小技巧。

当我们与孩子和青少年相处时，需要谨记的一点是：在他们的学习过程中，我们的态度起着决定性的作用。这很简单！你愿意试一试吗？试试吧！

1.我们生性好奇，不墨守成规。

我们应鼓励孩子和青少年培养好奇心。只是回答第一个“为什么？”远远不够。始终会有另一个“为什么？”。学习也意味着提问、思考和反思、寻找不同答案、关联、衡量、创造等。

2.调查研究可以帮助我们了解周边的世界，并培养作出正确判断的能力。

因此，在培养孩子好奇心和创造力的过程中，我们需要予以帮助，这一点十分重要。帮助他们明白有不了解的事情很正常，这正是学习的好机会。

3.我们应当调查研究什么？

一切事物。我们最喜欢的任何内容：烹饪、语言、政治、历史、科学、动物、人类、文学等。

4.在什么环境中？

在所有环境中。调查研究是一种生活方式。培养好奇心并向自己提问其实并不难。

5.调查研究具有感染性。

调查研究具有感染性。如果大人对事情发出疑问并进行实验，孩子也会对事情发出疑问并进行实验。不要错过这个机会。

6.知识不是绝对的。

我们永远不可能做到无所不知，其实这并没有什么不好。很多时候，正确答案不止一个。有的正确答案只是暂时的。怀疑可以帮助我们学习。

7.分享、倾听、发言和展示。

分享可以拉近我们彼此的距离。倾听并接受他人的提议、推理和怀疑可以丰富我们自身的知识。发言和展示可帮助我们组织自己的思想。

8.我们需要一丝不苟，井井有条可促进学习。

思考问题、作出假设、设计策略、应用策略、收集数据、评估数据并以此得出结论。

9.草率绝不是正确之道。

过度确信同样不是正确之道。我们应当努力克服这一成人常有的缺点。为什么我们总是没有时间？这样根本没有办法帮助他们。为什么我们必须对孩子提出的所有问题准备好答案？这样根本没有办法帮助他们。

10.我们通过调查研究来学习调查研究。

通过每天探索一点点，通过提问、尝试、怀疑等，来培养对探索的渴望。不仅仅是在家里或学校里。鼓励阅读的最佳时间是在孩子的自由时间、文体活动期间或夏令营期间。