

飞行趣味小活动!

今天，阿克顿探索博物馆 (Discovery Museum) 的一位讲师来到我的教室，开展了一次有关飞行的实践活动。

让我来告诉你推力、重力、升力和阻力是怎么影响飞行中的物体的。我可以告诉你我是怎么通过吹气来让乒乓球在空中上升，以及我是怎么使用吹风机让这颗乒乓球漂浮在半空中。

我用各种折叠技巧制作了纸飞机。我来给你展示我设计的纸飞机。请你帮助我完成下面的“飞”鱼活动。



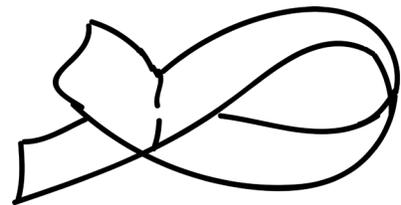
“飞”鱼

材料和工具:

- 纸
- 剪刀
- 直尺

动手实践:

1. 剪一条 1 寸宽、6 英寸长的纸条。
2. 在距离纸条一端 1 英寸的地方，剪一个 1/2 英寸长的切口。
3. 在距离纸条另一端 1 英寸的地方，在之前切口的对侧，也剪一个 1/2 英寸长的切口。
4. 将纸条扭转一下，让两个切口卡到一起，一条鱼就做好啦。
5. 把纸鱼举到空中，然后松手让它落下来。



发生什么了？试着用不同宽度和长度的纸条制作飞鱼。你能让它快速旋转吗？你能让它慢慢滑翔吗？