

活动二

自己动手做风筝

现在的天气最适合放风筝了,要是周末能去放风筝就好了。

好啊,我们可以自己做一只风筝。



学一学

我们先查找了各种有关风筝制作的书籍,从中了解了风筝的结构和制作方法。

风筝的组成部分	作用	可选用的制作材料
风筝骨架	固定、支撑整个风筝。	木棒、竹签……
风筝面		布、纸、丝绸……



49

75



制作材料

- ☆ 竹签
- ☆ 尼龙布
- ☆

制作工具

- ☆ 直尺
- ☆ 剪刀
- ☆

制作诀窍和技巧

- ☆ 做风筝骨架的材料要轻、有弹性。
- ☆
- ☆



设计风筝

了解了风筝制作的有关知识后,我们便开始设计想要制作的风筝。

行动指南

选择制作材料

- ◆ 作品会被用来干什么? 它对制作材料有哪些特别要求?
- ◆ 作品的各组成部分有什么作用? 分别适合选用什么材料?
- ◆ 这些材料容易得到吗? 价格便宜吗?

为了让风筝更加坚固,同时更容易飞起来,该如何选择制作材料呢?

风筝面可以用尼龙布或者宣纸做,不过纸比布容易破。



风筝制作方案

风筝大小:

各组成部分所选的材料:

- ☆ 风筝面 _____
- ☆ 风筝骨架 _____
- ☆ 飘带 _____

小组成员分工:

风筝样式(草图):





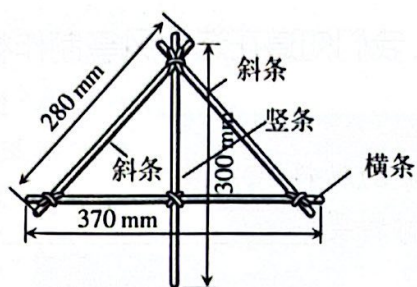
动手做风筝

我们的制作方法和步骤是这样的：



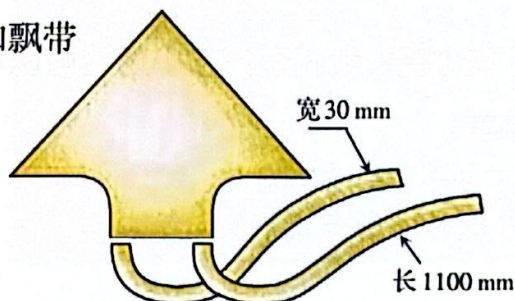
制作过程中，使用工具、材料一定要小心，注意安全！

1. 扎骨架



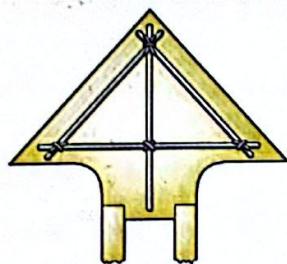
量好尺寸，找到骨架固定点，做好记号，用线或小钉固定住……

2. 做风筝面和飘带



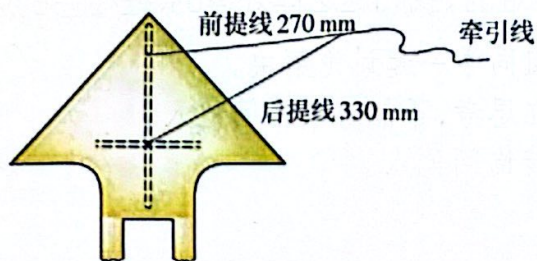
将布按骨架大小各边留出 2 cm 的滚边部分，再进行裁剪……

3. 固定骨架和风筝面，糊上飘带



风筝做好后，还有一个重要的步骤：通过试飞改进风筝！

4. 系提线，作修剪



学习单

通过查阅资料,我们知道在选择风筝制作材料时应该注意以下方面:

☆ 制作风筝骨架的材料要_____。

☆ 做风筝面的材料要_____。

☆

☆

对于如何做风筝,我们有许多小窍门可以和其他风筝爱好者分享:

☆ 骨架结构一定要基本对称。

☆ 加尾部飘带有助于风筝保持平稳。

☆

☆

在制作风筝的过程中,我们遇到了很多困难:

☆

☆

☆

☆

遇到困难时,我们是这样处理的(在符合的选项前打“√”):

☐ 小组同学一起讨论解决。

☐ 独立思考,不能解决再问他人。

☐ 直接询问他人。

