



## 小型爬行和飞行动物 观察、记录和绘图

名字:

日期:

有许多小动物生活在我们周围——在我们后院的树上和植物上，在我们脚下的土壤和枯叶里，甚至在我们的房子里.....让我们找一些来研究!

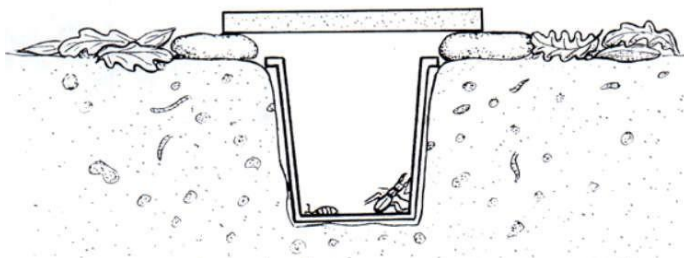
### 有后院的学生: 接受沼泽猎人挑战赛——找出外面花园里爬的是什么...使用陷阱

#### 1. 您需要：

- 一个容器(例如一个旧酸奶或人造奶油盒;不要太大—大概一个杯子的大小)
- 一块保鲜膜或透明塑料
- 用来挖小洞的东西（例如花园小刀或厨房勺子）
- 一个屋顶用来覆盖你的洞 (例如一块平坦的岩石或一块木头)
- 一些小石头或树皮片或小树枝...

#### 2. 制造陷阱：

- 在院子里找一个阴凉的地方，最好是有植物的地方。(确保没有人会踩它!)
- 挖一个比你的容器大一点、深一点的洞。
- 将容器放入孔中，填入周围的泥土;使容器边缘与土壤齐平;用一些树叶把容器的边缘伪装起来
- 地面之间就有一个空隙。(如果下雨，屋顶会阻止容器装满水，防止昆虫溺水!)



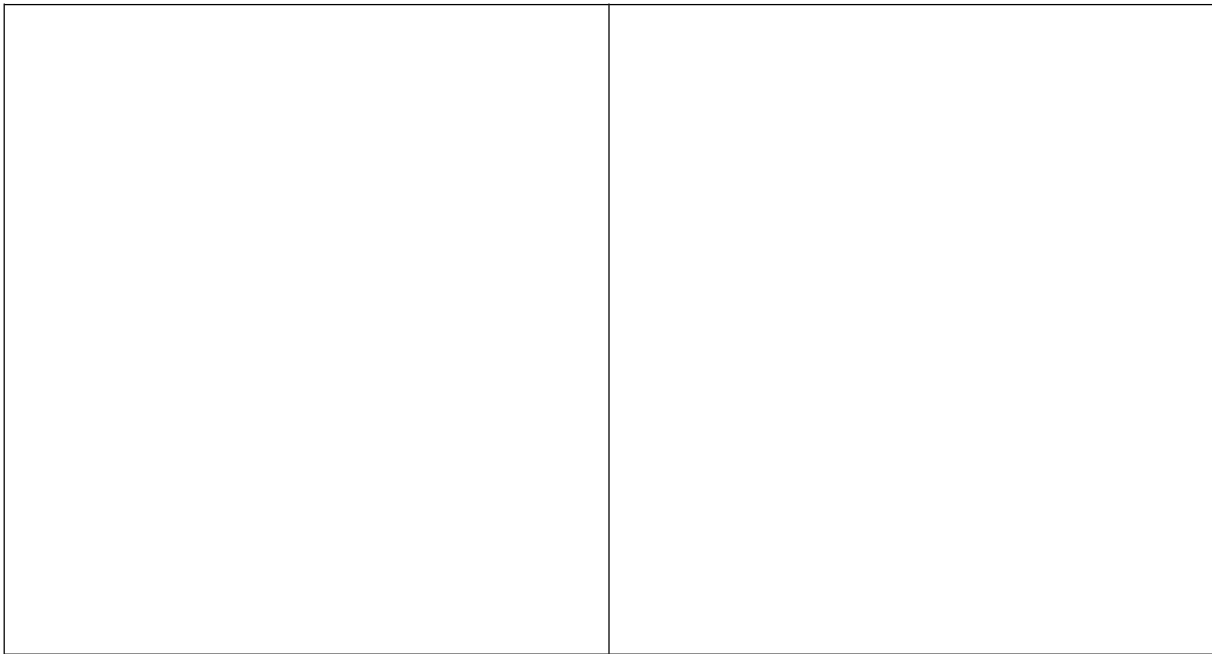
#### 3. 捕捉一些昆虫！

- 把你的陷阱留一晚，每天早上检查一下，看看是否有东西掉进去了。(可能要过几天你才能抓到东西——所以要有耐心!)
- 当你发现你的陷阱里有东西时，把容器拿出来。在你研究你的俘虏时，在容器的顶部放一片保鲜膜。(如果你的研究时间超过几分钟，在保鲜膜上打几个小洞，这样动物就可以呼吸了。)
- 当你用完你的陷阱时，别忘了把容器拿走，把洞填好，这样就不会有更多的小动物掉进去了。

**4. 观察你的俘虏：**

- 这是什么动物？（如甲虫、蜘蛛、蚂蚁、百叶虫）
- 它有多少条腿？
- 当你将叶子放入容器中时会发生什么情况？（它藏在叶子下面吗？它吃叶子吗？）
- 你还注意到什么？
- 当你观察后，把保鲜膜从容器上取下来，轻轻地把小动物放在软的土壤上放松一会儿，确保它是安全的防止其他猎食动物。

**5. 画一张你捕获的两个小动物的图画。**



**给我发一张你做的陷阱的照片来申请你的捕虫器徽章。**

（电子邮件地址：[education@theweaselhead.com](mailto:education@theweaselhead.com) 或邮寄地址：WGPPS, PO Box 36032, Calgary T3E 7C6）

\*\*\*\*\*