

Gr5 Sci Translation A20.3

此幻灯片组将指导您完成任务。一些活动要求您使用单独的纸张。有人要求您填写幻灯片中的框。有些人要求您在其他网站上工作。

您的老师可以在框中输入任何内容。如果您对老师有疑问，可以通过单击上方工具栏中的评论按钮将其添加到每张幻灯片中。键入问题，然后单击“评论”，您的老师将看到它。

活动1: 观看视频观看视频时，

1. 请在科学笔记本中或在单独的纸上做笔记。
2. 用您自己的话在下面的方框中写一个1-2句话的信息要点摘要。

活动2: 阅读和回答

阅读每个段落并回答随后的问题。

仔细平衡力

对是 **平衡的** 还是 **不平衡的**。平衡力的大小和强度相同，但作用方向相反，因此没有运动。当一种力强于另一种力且力朝不同方向作用时，它们就是不平衡力。

您可以添加推或拉对象的所有力。这个总和称为 **净力**。如果动物以相等的力牵引，则力是平衡的。这是 **零净力**。运动不会改变。

哪张照片显示力量不平衡？

移动词库中的词以填充空格。每个单词将使用一次。

考虑一只大而强壮的鸟，一只小而弱小的鸟，它们拉动树枝的两端以用于巢中。使用证据来预测哪只鸟会被粘住，并说明为什么会这样。

阅读每个说明。在每个动作的相应列中放置一个“X”，以标识其是否显示出平衡力或不平衡力。第一个为您完成。