



education™

Build
Solve
invent™

45203



3

为什么驯鹿的皮毛 会发生变化？



初始搭建
创意方案
发明创造

本生命科学实验将探讨环境对动物的特征有什么影响。驯鹿就是一个很好的例子。它们在冬季会生长额外的皮毛，这有助于它们在北极地区的恶劣温度下生存。



初始搭建

初始搭建：搭建驯鹿宝宝、驯鹿爸爸妈妈，及其生活环境



创意方案

创意方案：为两只驯鹿制作冬季毛皮，以便它们在季节变化时保持温暖。



发明创造

发明创造：设计一个藏身处，方便科学家们在不被注意到的情况下，为驯鹿拍照。

可以通过以下问题来激发孩子们的好奇心，支持他们的学习

- 在为驯鹿搭建冬季毛皮时，您考虑了哪些因素？
- 您认为科学家为什么不想被驯鹿注意到？
- 动物还可以通过哪些方式适应不断变化的环境？











