

Hỏi Tôi Về Thời Tiết & Khí Hậu!

Hôm nay, một người hướng dẫn từ Bảo Tàng Discovery ở Acton đã đến thăm lớp học của tôi và dẫn dắt một chương trình về thời tiết và khí hậu. Chúng tôi đã học cách sử dụng các kỹ năng của một nhà khoa học để quan sát, đặt câu hỏi, đưa ra dự đoán, và thử nghiệm các ý tưởng của mình. Chúng tôi cũng sử dụng các kỹ năng của một kỹ sư để phát triển và thử nghiệm giải pháp cho vấn đề. Chúng tôi đã thảo luận về sự khác biệt giữa thời tiết và khí hậu của một vùng. Yêu cầu tôi cho bạn biết về khí hậu của Arizona và tôi đã mang theo những gì trong chuyến đi tưởng tượng của mình đến Phoenix? Yêu cầu tôi kể cho bạn nghe về nơi trú ẩn mini mà tôi đã thiết kế và xây dựng để bảo vệ "thú cưng của lớp" của chúng ta tránh mưa. Tôi có thể cho bạn biết tôi đã sử dụng những vật liệu nào, cách tôi xây dựng nơi trú ẩn, và những gì tôi có thể làm khác đi vào lần tới.



Tôi đã rất vui khi tạo ra nơi trú ẩn mini trong hội thảo này. Khuyến khích tôi tiếp tục suy nghĩ về tác động của thời tiết và khí hậu đối với cuộc sống hàng ngày của chúng ta khi tôi thực hiện thử thách sau đây:

Nơi Trú Ẩn Tránh Thời Tiết

Những gì bạn cần:

- một con vật nhỏ bằng nhựa hoặc nhồi bông
- các vật liệu để xây dựng một nơi trú ẩn cho con vật của bạn. Bạn có thể sử dụng các vật dụng xung quanh nhà hoặc ngoài trời như: bìa cứng tái chế, giấy, hộp nhựa, que, đá, cỏ, lá cây.

Bạn phải làm gì:

1. Hãy tưởng tượng con vật đồ chơi bạn đã chọn có thể sống ở đâu. Đó có thể là một địa điểm trong nhà của bạn, ngoài sân hoặc công viên, hoặc có thể là một địa điểm tưởng tượng hoàn toàn.
2. Xác định khí hậu của địa điểm đó—có thực hoặc tưởng tượng. Thời tiết như thế nào trong năm? Trời âm, lạnh, nắng gắt, ẩm ướt và mưa, khô và khô cạn? Con vật của bạn sẽ cần loại nơi trú ẩn nào khi sống trong khí hậu này quanh năm?
3. Thiết kế một nơi trú ẩn giúp con vật được thoải mái và được bảo vệ hiệu quả trong khí hậu đó, bất kể thời tiết.