**mái tóc nhiễm điện ( nhiễm từ )**

**Món đồ cần thiết**

* Quả bóng bay
* Áo len hoặc áo phông
* Một người có mái tóc dài (tốt nhất là không có keo xịt tóc hoặc sản phẩm tạo kiểu trong đó)

**Hướng dẫn**

1. Bắt đầu bằng cách thổi lên một quả bóng bay. Vẫy bóng bay khoảng 2-3 inch trên đầu người để cho họ thấy rằng không có gì xảy ra.
2. Tiếp theo, chà bóng bay qua lại trên áo len hoặc áo phông. Làm điều này trong 5-10 giây.
3. Bây giờ vẫy quả bóng cao khoảng 2-3 inch trên đầu người, và xem điều gì xảy ra lần này?

**thí nghiệm hoạt động như thế nào?**

Chà bóng bay trên áo của bạn cung cấp cho nó một khoản phí điện. Khi bạn vẫy nó gần tóc của một người, điện tích sẽ khiến tóc bị cuốn hút vào bóng bay và khiến nó đứng thẳng.

