



Calentamiento y Enfriamiento Activity for Kids



Arcoíris de Crayones DIY

Material List

- 7 Crayones sin el papel
- 1 Secadora de pelo
- 1 Trozo de papel
- 1 Cartón 9 x 12
- 1 Pegamento en barra
- 1 Cinta adhesiva de doble cara
- 1 Par de gafas de seguridad

Instructions

- 1 Alinea tus crayones en el orden de color de un arco iris real.
- 2 Pega una hoja de papel al cartón con pegamento en barra.
- 3 Coloca los crayones en la parte superior central del papel usando la cinta.
- 4 Apoya tu cartón en ángulo contra algunos libros.
- 5 Usa tus gafas de seguridad.
- 6 Con la ayuda de un adulto, calienta las puntas de los crayones con la secadora de pelo.
- 7 No toques los crayones derretidos hasta que hayan tenido tiempo de enfriarse.

Consejo: algunas secadoras de pelo se calientan más que otras, asegúrate de que la tuya sea fuerte.

Advertencia: esta actividad puede ser desordenada, asegúrate de proteger el área en la que estás trabajando.

How It Works

Cuando calentaste los crayones sólidos, hiciste que los crayones se derritieran. Los crayones sólidos se volvieron líquidos y gotearon sobre el papel. A medida que los crayones líquidos se enfriaron, volvieron a ser sólidos. Esta actividad es un ejemplo de un cambio reversible, ya que la fusión se revirtió una vez que los crayones tuvieron la oportunidad de enfriarse.

