

LAAT JE CONFETTI DANSEN!

Benodigdheden

- gekleurd papier
- perforator of schaar
- ballon
- een hoofd met droog haar



Instructie

Stap 1: maak confetti van het gekleurde papier.

Stap 2: blaas de ballon op en knoop 'm dicht.

Stap 3: wrijf de ballon 30 seconden over droog haar.

Stap 4: houd het deel van de ballon waarmee je over het haar hebt gewreven boven de confetti zodat de confetti gaat springen.

Hoe het werkt

Alles op de wereld bestaat uit kleintje deeltjes. Deze deeltjes zijn positief of negatief geladen. Negatief en positief geladen deeltjes trekken elkaar aan, net als de positieve en negatieve kant van magneten.

De deeltjes op de ballon en op het papier zijn positief geladen. Door de ballon over je droge hoofdhaar te wrijven, komen negatief geladen deeltjes op de ballon. Als je de ballon met de negatief geladen deeltjes boven de positief geladen confetti houdt, springt het papier op naar de ballon. Dit gebeurt vaak maar even, want de zwaartekracht trekt de confetti weer terug naar de tafel.