



Die Experimente zum Nachbasteln Folge „Über uns in der Luft“

Wolken in der Flasche

Du brauchst eine 1,5 Liter Kunststoff-Flasche, einen Sportverschluss einer Trinkflasche, ein Streichholz und Wasser.



Fülle das Wasser in die Flasche ...



... und schraube den Sportverschluss zu.



Schau, dass der Sportkappenverschluss zu ist und schüttele die Flasche.



Öffne den Sportkappenverschluss.



Drücke die Flasche zusammen und zünde ein Streichholz an. Frage deine Eltern, damit sie dir helfen!



Blase das Streichholz aus und sauge den Rauch in die Flasche.



Verschließe jetzt den Sportkappenverschluss, ...



... drück die Flasche zusammen ...



... und lass wieder los. Es entsteht eine Nebelwolke. Wenn du willst, kannst du das ganze wiederholen.



Bernoulli Ballonkette

Du brauchst zwölf Luftballons, Klebeband und ein Laubgebläse.



Puste die zwölf Luftballons auf und klebe sie mit einem Klebestreifen zusammen.



Wenn du alle zwölf Luftballons zu einer Kette geformt hast,



drehe das Laubgebläse auf und lass die Kette in der Luft fliegen.

