

Anleitung: Versuch mit Durchschlagpapier

Für diesen Versuch benötigen die Kinder in der Gruppe je einen Bogen Durchschlagpapier und ein weißes Blatt.

Auf das weiße Blatt legt man das Durchschlagpapier. Die Kinder sollen nun einen „harten“ Ball/Kugel leicht auf das Durchschlagpapier drücken. Der Ball hinterlässt einen kleinen Abdruck auf dem weißen Papier darunter. Die Kinder sollen den Abdruck einkreisen und beschriften.

Jetzt lassen die Kinder den gleichen Ball/Kugel auf das Durchschlagpapier fallen. Der Ball hinterlässt einen größeren Abdruck. Auch dieser Abdruck soll eingekreist sein. Der Ball verformt sich beim Aufprall. So kann man die Delle sichtbar machen.

Wichtig!!!

Dieser Versuch eignet sich nur für harte/schwere Bälle oder Kugeln.