

Bumerang

Beim Bumerang-Projekt steht am ersten Tag noch die Physik im Vordergrund. Herr Schön erklärt das physikalische Prinzip eines Bumerangs mit einem Experiment mit einem Fahrradreifen. Dieser wird an zwei Achsen aufgehängt (siehe Bild) und so stark beschleunigt, dass er sich auch nachdem man eines der Bänder entfernt hat noch weiterdreht ohne herunter zu fallen. Den Rest des Tages haben die Schüler mit dem eigentlichen Bau des Bumerangs begonnen.

