

Das Forscherteam





Wir mischten Speisestärke und Wasser. Dabei konnten wir beobachten, dass das Gemisch fest ist, wenn man drauf haut und flüssig, wenn man langsam eintaucht.



Was passiert, wenn man Natron mit Essig oder Zitronensaft mischt? - Natron reagiert mit Essig (oder Zitronensaft) und bildet ein Gas. Mit Hilfe des Gases ließen wir selbst gebaute Raketen steigen.



Die Fragen – „Was löst sich in Wasser auf, was nicht?“ „Warum „verschwindet“ das Salz im Wasser?“ oder „Wie kann man einen hohen und stabilen Eswürfelturm bauen?“ – erforschten wir im Themenbereich Wasser.



Im Themenbereich Strom ließen wir Papierschnipsel fliegen, unsere Haare zu Berge stehen und haben Luftballons – ohne Kleber – an die Wand geklebt. Mit einem Elektro-Experimentierkasten bauten wir eigene Stromkreise und brachten so Lampen zum Leuchten und Ventilatoren zum Rotieren.

Ein Forscherbericht

IN DER FORSCHRE AG HABEN WIR RAKETEN
GEBAUT, UND WIR HABEN MIT MIAS STÄKE
UND WASSER GEFORSCHT, UND MIT WARSSER
UND STROM GEFORSCHT,
AM BESTEN HAT MIR GEFALLEN DER
STROM KREIS, DIE FORSCHRE AG WAR GUT.
VON NIKLAS 10 JAHRE ALT