

„Sonnenfalle“

Umwandlung von Sonnen-Energie in Wärme-Energie

Erklärung

Die Sonnenstrahlen fallen in die große Öffnung des Trichters. Innen befindet sich die Aluminium-Folie. An ihr werden die Strahlen reflektiert, sozusagen hin und her geschickt. Sie kommen nicht mehr aus dem Trichter heraus.

Sonnenstrahlen sind nicht nur hell, sondern auch sehr warm. Diese Wärme-Energie könnt Ihr nun an Eurem Finger spüren.

Achtung! Wenn es zu heiß am Finger wird, AUFHÖREN!

Euer Team vom NwT-Bildungshaus