

Liste der neuen Exponate im Odysseum

Lianengarten mit Kletterwand

Mit Körpereinsatz und Geschick können Lianen und Kletterwand erklommen werden.

Vom Affen zum Menschen

Anhand eines „Schattenspiels“ nachempfinden, wie der Mensch zum aufrechten Gang kam

Wie gut sind deine Sinne?

An drei Exponaten können Tast-, Geruch- und Sehsinn getestet werden.

Ames Room

Eine optische Täuschung wird auf eindrucksvolle Weise erlebbar gemacht.

Du & Ich

Ein Spiegel mit Licht, an dem zwei Gesichter miteinander verschmelzen.

Roboterarm

Mit Hebeln und Kurbeln einen Roboterarm steuern.

Ballwurfmaschine

Eine Maschine die mit zwei Kurbeln in Bewegung gesetzt werden kann und so einen Ball wirft.

Wie Strom entsteht

Fahrrad Strom erzeugen auf einem Fahrrad.

Gefahren von Strom (Überlast)

Was passiert, wenn zu viele Geräte über einen Mehrfachstecker an eine Steckdose angeschlossen werden?

Wann fließt Strom

Ein Elektroexponat, das Parallel- und Reihenschaltung erklärt.

Satz des Pythagoras

$a^2 + b^2 = c^2$ mithilfe von Holzklötzchen veranschaulicht

PI

Zeigt anschaulich das Verhältnis des Umfangs eines Kreises zu seinem Durchmesser