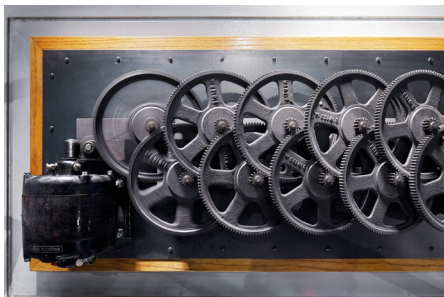


ZEIT DETEKTIVE.

3. – 5. Jahrgang.

Bitte lade dir immer die aktuelle Entdeckertour unter www.phaeno.de/entdeckertouren herunter!

Teamname



Machine and Concrete – Arthur Ganson

Eine verblüffende Kunstinstallation, die das Thema Zeit in beeindruckender Art und Weise darstellt. An einem Ende treibt der Motor das erste Zahnrad an, am anderen Ende ist das letzte Zahnrad in Beton fest eingegossen. Wie kann das sein?



Verwesung

Dreht den Regler so lange rückwärts, bis ihr erkennen könnt, welches Tier hier von den Speckkäfern zersetzt wurde.

Tier:



Do undo

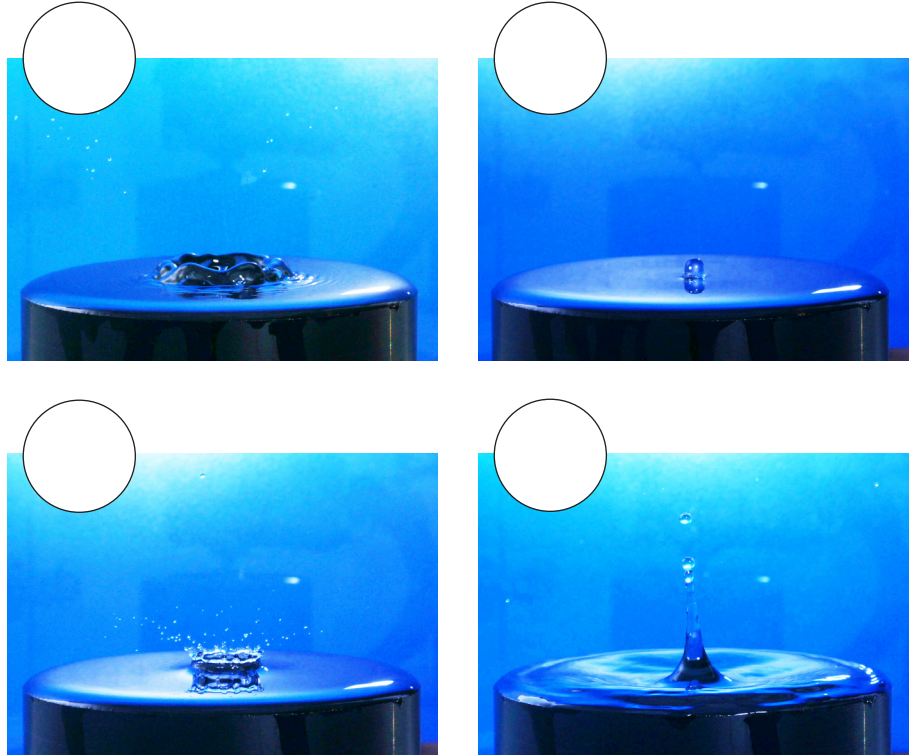
Auf der Leinwand wird dir angezeigt, wann die Aufnahme beginnt. Lasse dann dieses Blattpapier fallen. Warte ab, was passiert.

Lass dir noch andere Bewegungen einfallen, die rückwärts gezeigt in Wirklichkeit so nicht passieren, und probiere sie aus! Was hast du ausprobiert?



Wassertropfen-Fotografie

Bringe die Fotografien der Wasserbilder in die richtige Reihenfolge, in dem du die Zahlen von 1 bis 4 in die Kreise schreibst.



Verzögerung

Stelle auf 1 Sekunde Verzögerung ein. Schaue auf den Monitor. Male nun ein Bild (z. B. Auto, Haus, Blume, Baum,...). Wie beurteilst du dein Ergebnis?

Wiederhole den Versuch mit deinem eigenen Namen. Versuche es anschließend mit geschlossenen Augen. Was gelingt dir besser?



Gleiche Zeiten Bahn

Einer hält die Kugel auf der linken Seite fest und einer die Kugel auf der rechten Seite. Lasst die Kugeln nun genau GLEICHZEITIG los.

Wichtig: Gebt der Kugel dabei keinen Schubs, nehmt nur die Hand weg!

Wo treffen sich die Kugeln? Zeichnet ein an welcher Position die Kugeln starten und wo sie sich treffen.



Nun darf sich jede Seite eine eigene Position aussuchen. Lasst sie wieder GLEICHZEITIG los und zeichnet es ein.



Was beobachtet ihr?
