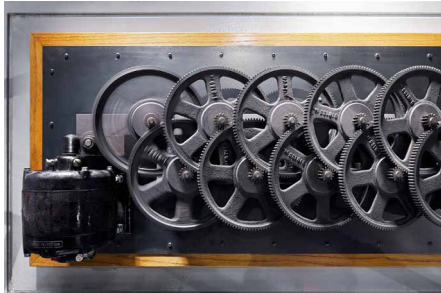


RALLYE FÜR GRUPPEN.

Bitte laden Sie sich immer die aktuelle Entdeckertour unter www.phaeno.de/erwachsene herunter!

Teamname



Machine and Concrete – Arthur Ganson

Eine verblüffende kinetische Kunstinstallation, Metapher für Zeitvergehen. An einem Ende treibt der Motor das erste Zahnrad an, am anderen Ende ist das letzte Zahnrad in Beton fest eingegossen: eigentlich ein Paradox. Wie kann das sein?



Verrückter Salon

Wie viele von Ihrem Team trauen sich, durch den verrückten Salon hindurch zu wandern? Schreiben Sie die Anzahl der Personen auf.

Anzahl Mutiger:

Warum rollt der Ball die Wand hoch?



Hitzeleck

Stellen Sie sich vor den Spiegel und bewegen Sie sich zum Spiegel hin und wieder vom Spiegel weg. Sprechen Sie laut vor dem Spiegel, halten Sie die Hand vor den Spiegel und bewegen Sie sie auch hin und her. Was sehen Sie, was hören Sie, was spüren Sie?

Wie sehen Sie Ihr Spiegelbild wenn Sie sich weiter als der Brennpunkt vom Spiegel entfernt befinden? Und wenn Sie sich näher als der Brennpunkt am Spiegel dran befinden?

Weiter als der Brennpunkt entfernt: _____

Näher dran als der Brennpunkt: _____



Prickeln

Bilden Sie eine Menschenkette – Hand in Hand. Die erste Person legt ihre rechte Hand auf die rechte Seite des Exponats, die letzte Person ihre linke auf die linke Seite. Eine weitere Person kurbelt am Hebel und produziert eine elektrische Spannung. Spüren Sie etwas? Wenn nicht, versuchen Sie es mit weniger Personen.

Schreiben Sie auf, wie viele Personen in der Kette waren, als Sie etwas gespürt haben!

Anzahl Personen in der Kette:



Riesen Brückenbogen

Versuchen Sie, im Team den Brückenbogen so schnell wie möglich aufzubauen und stoppen Sie die Zeit (z. B. mit Ihrem Smartphone).

Zeit:

Machen Sie ein Erinnerungsfoto mit der Gruppe unter dem Bogen!



Reaktionszeit

Testen Sie Ihre Reaktionszeit. Wie schnell können Sie auf die leuchtenden Knöpfe drücken. Notieren Sie die angezeigte durchschnittliche Reaktionszeit:

_____ Sekunden



Secret Life – Gregory Barsamian

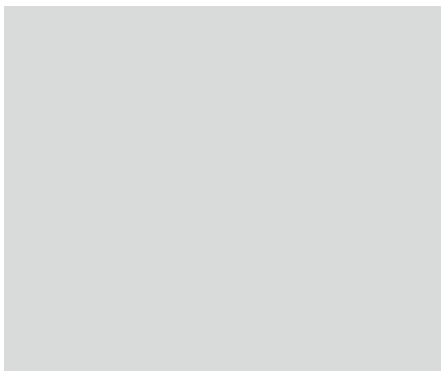
Diese Installation ist eigentlich eine optische Täuschung. Wie funktioniert sie? (**Tipp:** Halten Sie den Schalter oben rechts an der Wand gedrückt.)



Täuschend echt

Versuchen Sie, die Feder zu berühren. Wie funktioniert dieser Effekt?

Wo befindet sich die echte Feder?



Gefrorene Schatten

Schreiben Sie das Wort „phaeno“ als Schatten auf die Wand und machen Sie ein Foto!