

Anleitung Thaumatrope

Weisst du was ein Thaumatrope ist? Nicht? Zugegeben, das ist auch ein ziemlich schwieriges Wort. Vielleicht kennst du den deutschen Begriff Wunderscheibe? Eine Wunderscheibe ist eine Art kleines Kino für die Hosentasche. Los geht's! Bastle dir dein eigenes kleines Kino.

! Schick uns ein Bild deiner Wunderscheibe an vermittlung.nml@lu.ch oder markiere uns in deinem Foto unter dem #museumfördihei auf Instagram.

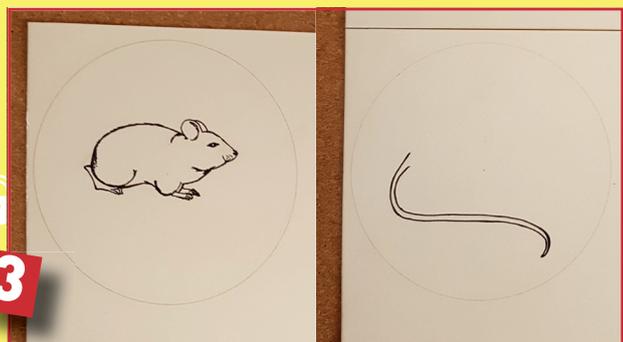
Baschtle für dihei



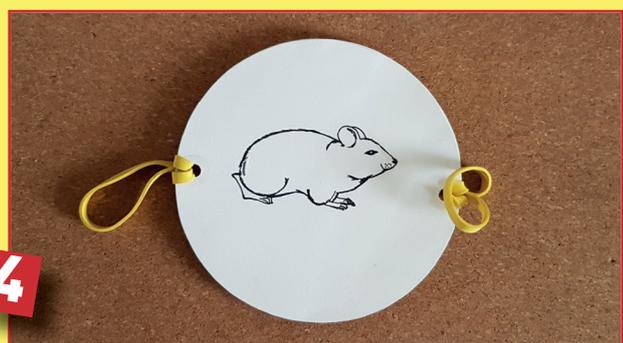
1



2



3



4

1 Das braucht's:

- festes Papier
- Transparent- oder Backpapier
- Locher
- Schere
- Zirkel
- Leimstift
- 2 feste Gummibänder
- ev. Verstärkungsringe
- Radiergummi
- Bleistift
- dünner Filzstift

2 Wähle ein Motiv, das dir gefällt. Zeichne es an schliessend auf das Transparentpapier auf.

Färbe nun die Rückseite des Transparentpapiers mit Bleistift ein.

3 Zeichne mit dem Zirkel zwei Kreise auf das Papier. Schau dabei, dass dein Motiv im Kreis genug Platz hat.

Nimm nun das Transparentpapier und lege deine Figur mittig in den Kreis. Fahre mit einem Bleistift die Konturlinien nach. Vergiss nicht, einen Teil auszulassen.

Wenn du damit fertig bist, wiederholst du diesen Schritt. Fahre diesmal den zweiten Teil der Figur nach. Zeichne anschliessend die Konturlinien mit einem dünnen Filzstift nach.

Schneide nun die beiden Kreise aus und klebe sie aufeinander. Wichtig: Wenn du die Scheibe kopfüber drehst, muss das Bild wieder stimmen.

4 Stanze danach links und rechts ein Loch aus. Am besten verstärkst du die Löcher mit Verstärkungsringen. Anschliessend kannst du die Gummibänder befestigen.

Halte die Gummibänder mit deinen beiden Zeigefingern gespannt. Mit den anderen Fingern kannst du die Scheibe festhalten und die Gummibänder aufdrehen. Sobald du die Scheibe loslässt dreht sie sich wieder zurück. Was siehst du?