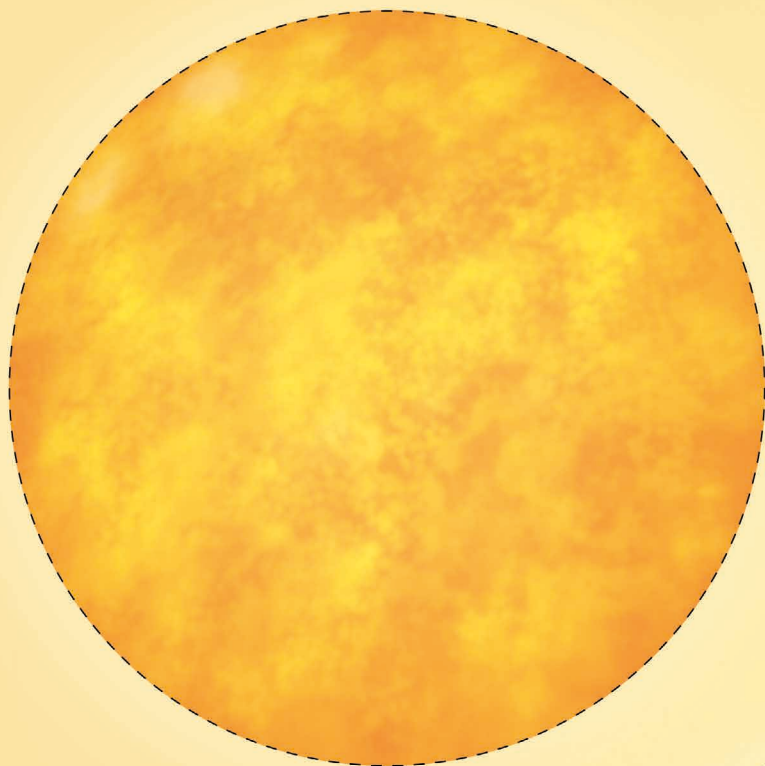


# Mach mit!

Baue ein Mobile aus der Sonne und den neun weiteren Himmelskörpern unseres Sonnensystems.

# Do roboty!

Zbuduj model naszego Układu Słonecznego z dziewięciu ciał niebieskich i Słońca.



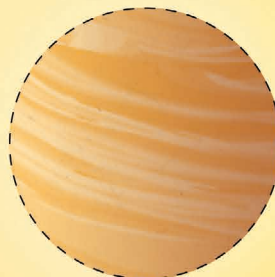
Sonne  
Słońce



Mars  
Mars



Erde  
Ziemia



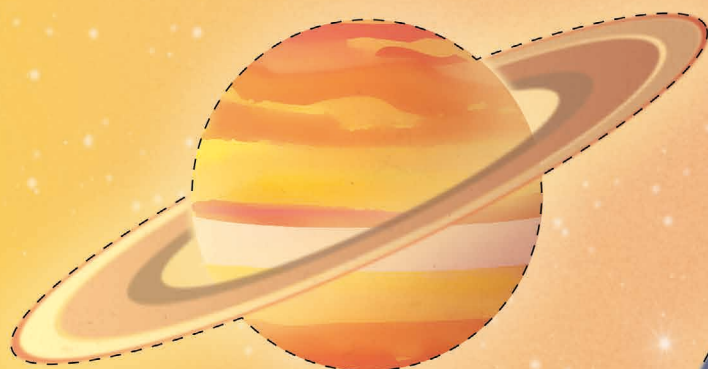
Venus  
Wenus



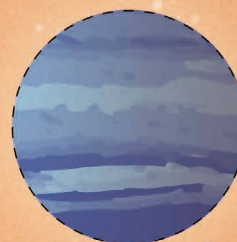
Mond  
Księżyc



Merkur  
Merkury



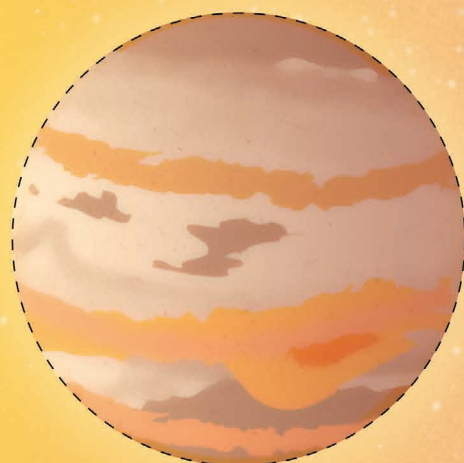
Saturn  
Saturn



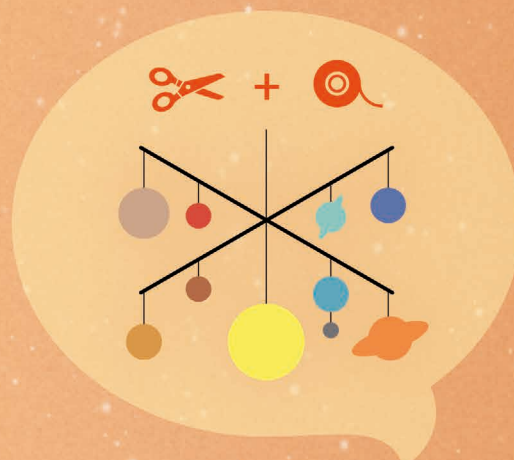
Neptun  
Neptun



Uranus  
Uran



Jupiter  
Jowisz



Vorlage und Anleitung zum Herunterladen:

Ściągnij szablon i instrukcje ze strony:

[www.papperlapapp.co.at](http://www.papperlapapp.co.at)

# Mach mit!

Baue dir ein Mobile aus der Sonne und den neun weiteren Himmelskörpern unseres Sonnensystems

## Was brauchst Du dazu?

- 2 Blätter in der Größe A4
- 1 Schere
- 1 Rolle durchsichtiges Klebeband (zum Beispiel Tixo)
- 1 Klebestift (zum Beispiel UHU Stick)
- 10 Bindfäden in der Länge von rund 12-15 cm
- 2 rund 25 cm lange Holzstäbchen aus dem Bastelladen oder 2 asiatische Ess-Stäbchen
- 1 Blumendraht in der Länge von rund 15 cm
- 1 Schnur in beliebiger Länge

## Wie gehst Du vor?

- Drucke die Bastelanleitung von Seite 30 und 31 bitte 2 x aus.
- Schneide mit der Schere alle Himmelskörper 2 x aus und lege die jeweils gleichen „Himmelskörper-Hälften“ nebeneinander.
- Bereite 10 kleine Klebestreifen und die 10 Bindfäden vor.
- Befestige mit den Klebestreifen die Bindfäden auf der Rückseite der Planeten-Hälften.
- Klebe die Planeten-Hälften mit dem Klebestift zusammen.
- Baue – mithilfe des Blumendrahtes – aus den zwei Holzstäbchen ein Gestänge.
- Hänge die Planeten – so wie auf Seite 31 abgebildet – an das Gestänge.
- Fixiere die Schnur dort, wo sich die 2 Stäbchen kreuzen.

Bitte bastle dein Mobile nur unter Aufsicht und Mithilfe von Erwachsenen. Der Verlag übernimmt keine Haftung bei etwaigen Verletzungen.

Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

# Hands-on!

Build a mobile with the Sun and the nine other celestial bodies in our solar system

## What do you need?

- 2 A4 size sheets of paper
- scissors
- adhesive tape (Tixo for example)
- glue (UHU for instance)
- 10 pieces of string 12-15 cm in length
- 2 wooden sticks from the craft store approximately 25 cm long or 2 Asian chopsticks
- floral wire or cord approximately 15 cm in length
- cord to hang mobile

## Building your mobile:

- Print out the instructions on page 30 and 31 2x please.
- Cut out the Sun and the nine other celestial bodies 2x; place the identical ones side by side.
- Prepare 10 small pieces of adhesive tape and twine.
- Attach twine to the back of each celestial body with adhesive tape.
- Glue the backs of the identical pictures to each other.
- Tie the two wooden sticks together with the floral wire so that they form a cross.
- Attach all celestial bodies to them as pictured on page 31.
- Place the cord to hang the mobile in the middle, where the 2 sticks intersect.

Please build your mobile under supervision and with the help of adults. The publisher assumes no liability for any injuries.

Not subject to legal recourse.