

# Das Planetenweg Quiz

## Auf Weltraum-Expedition durch unser Sonnensystem

Der Geopark-Pfad „Planetenweg“ führt euch maßstabsgerecht durch unser Sonnensystem. Folgt der Beschilderung von der Tourist Information entlang der Friedrichstraße, dem Starkenburgweg und dem Kanonenweg bis hin zur Starkenburg-Sternwarte. Unterwegs entdeckt ihr unsere Milchstraße und verschiedene Himmelskörper wie Planeten, Zwergplaneten und Kometen.

Findet ihr die Antworten auf unsere Fragen? Dann gebt den ausgefüllten Quizbogen in der Tourist Information ab. Dort wartet ein Geschenk auf euch, mit dem ihr euer eigenes kleines Weltraum-Abenteuer erleben könnt.

- **Zwergplanet Pluto**

Wie heißt der größte Mond des Zwergplaneten Pluto?

.....

- **Neptun**

Welcher Typ ist der Planet Neptun?

.....

- **Uranus**

Wer erkannte 1781, dass Uranus kein Fixstern, sondern ein Planet ist?

.....



- **Milchstraße**

Wie heißt die Galaxie, die der Milchstraße am nächsten liegt?

.....



- **Saturn**

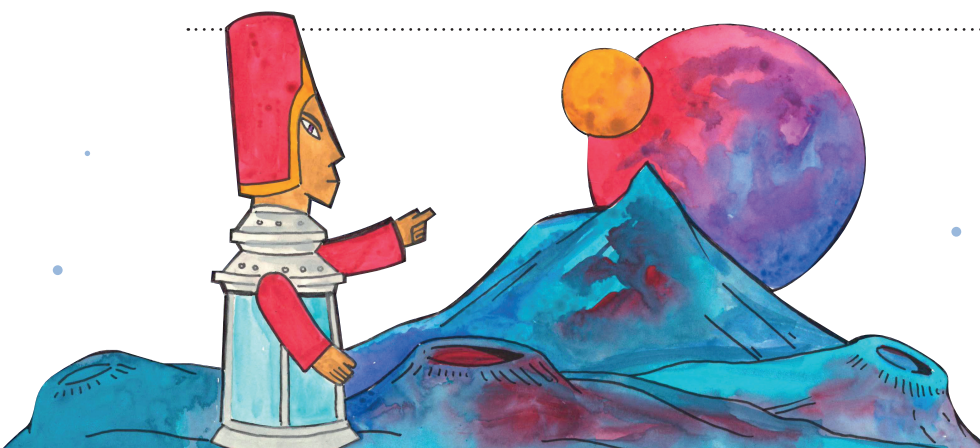
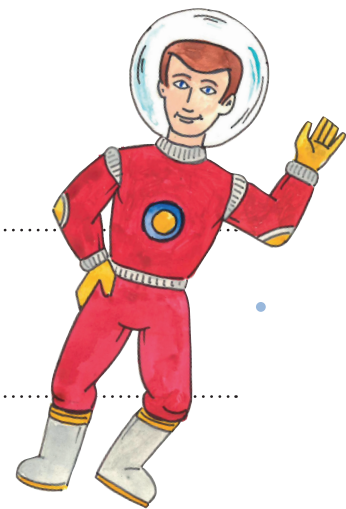
Aus was bestehen die Ringe des Saturns?

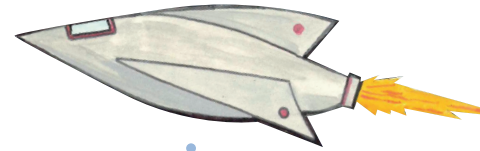
.....

- **Jupiter**

Nach welchem Kontinent ist einer der galileischen Monde benannt?

.....





## Komet 67P (Tschuri)

Wie heißt die ESA Raumsonde, die 2014 das Landegerät Philea auf Tschuri absetzte?

.....

## Kleinplanet Heppenheim

Wie lange braucht der Kleinplanet auf seinem Weg einmal um die Sonne?

.....

## Mars

Welches ist der nächste Planet zum Mars?

.....

## Erde

Wie wird die Erde noch genannt?

.....

## Venus

Um das Wievielfache ist die Temperatur auf der Venus höher als auf der Erde?

.....

## Merkur

Wie viele NASA Sonden besuchten bislang den Planeten Merkur?

.....

## Sonne

Aus welchen chemischen Elementen besteht die Sonne?

.....

Am Ende des Weges bietet sich eine Pause am Picknick- und Waldspielplatz Schlossberg auf dem Wanderparkplatz Starkenburg an oder besucht doch einfach noch die Starkenburg. Hier kann man auch in der Burgschänke einkehren.

Die Starkenburg-Sternwarte bietet regelmäßig öffentliche Beobachtungsabende und auch Vorträge an. Termine findet ihr hier: [www.starkenburg-sternwarte.de](http://www.starkenburg-sternwarte.de).

Magistrat der Kreisstadt Heppenheim, Tourist Information  
Friedrichstr. 21, 64646 Heppenheim  
Tel.: 06252 13-1171/-72, [tourismus@stadt.heppenheim.de](mailto:tourismus@stadt.heppenheim.de), [www.heppenheim.de](http://www.heppenheim.de)

