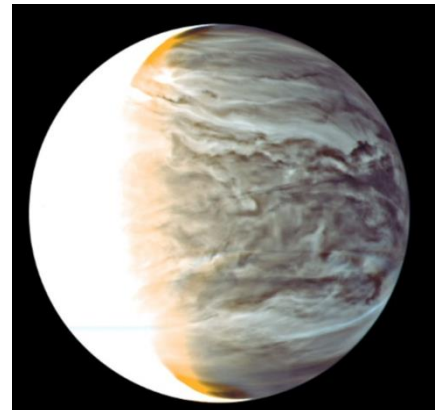


MERKUR



- ★ Merkur ist der Planet, der am nächsten bei der Sonne ist. Er hat keine Monde.
- ★ Er ist auch der Schnellste Planet, der die Sonne in nur 88 Tagen einmal umkreist.
- ★ Merkur hat seinen Namen vom römischen Götterboten Merkur.
- ★ Er ist der kleinste Planet unseres Sonnensystems. Zum Vergleich: Wenn die Erde ein Fussball wäre, hätte der Merkur die Grösse eines Tischtennisballs.

VENUS



- ★ Weil sich die Venus viel langsamer dreht als die Erde, dauert dort ein «Tag» 243 Erdentage. Sie hat keine Monde.
- ★ Sie dreht sich im Uhrzeigersinn um sich selbst, das heisst, die Sonne geht auf der Venus im Westen auf und im Osten unter. Gerade umgekehrt wie auf der Erde.
- ★ Die Venus hat ihren Namen von der römischen Göttin der Schönheit und Liebe.

ERDE



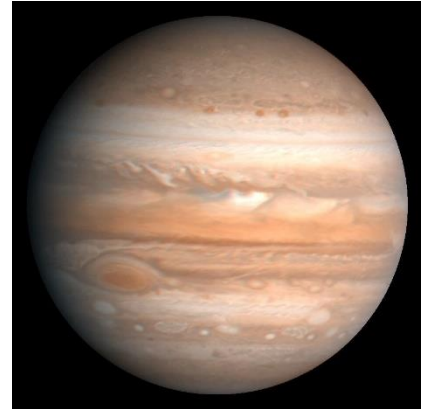
- ★ Die Erde besteht zum grössten Teil aus Wasser, zum kleineren aus Land. Sie hat einen Mond.
- ★ Die Erde hat ihren Namen nicht von einem griechischen oder römischen Gott.
- ★ Die Erde ist wahrscheinlich der einzige Planet im Sonnensystem, auf dem Menschen, Tiere und Pflanzen leben, weil es genügend Wasser und Luft gibt und weil es auf der Erde weder zu warm, noch zu kalt ist.
- ★ Die Erde dreht sich in 24 Stunden einmal um sich selber und in 365 Tagen einmal um die Sonne. Der Mond dreht kreist in 27 Tagen einmal um die Erde.

MARS



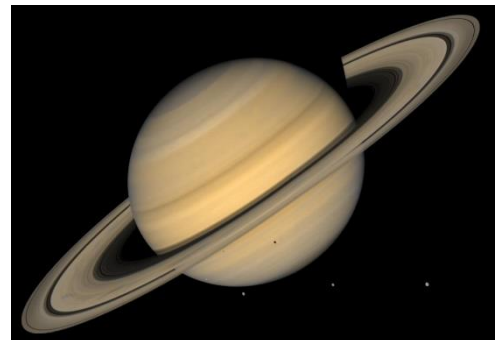
- ★ Der Mars hat eine ähnliche Atmosphäre wie die Erde. Früher glaubte man, dass auf dem Mars Marsmenschen lebten, denn es gab auch fließendes Wasser.
- ★ Der Mars besitzt zwei Monde.
- ★ Seinen Namen hat der Mars vom römischen Gott des Krieges.

JUPITER



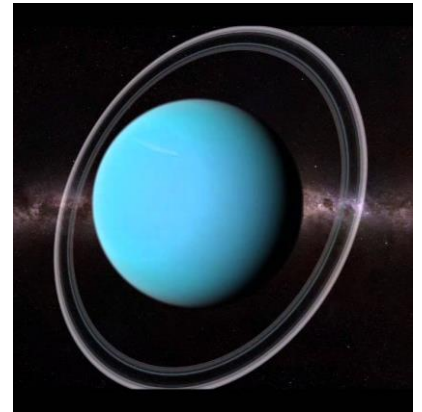
- ★ Jupiter ist der Grösste Planet in unserem Sonnensystem. Er ist 300 mal so gross wie die Erde und hat 67 Monde.
- ★ Jupiter dreht sich zwar sehr schnell, weshalb ein Tag auf dem Jupiter nur 12 Stunden dauert, doch braucht er für eine Runde um die Sonne ganze 12 Erdenjahre.
- ★ Jupiter hat seinen Namen vom höchsten aller römischen Götter. Dieser gilt als Vater aller anderer Götter.

SATURN



- ★ Saturn kannst du sofort an seinen über 100 Ringen erkenne. Diese bestehen aus winzigen Staub- und Eisteilchen. Er hat 62 bekannte Monde.
- ★ Seine Ringe sind sehr hell und deshalb auch von der Erde her sichtbar.
- ★ Saturn hat seinen Namen vom Römischen Gott des Ackerbaus.

URANUS



- ★ Uranus und Neptun sind Zwillingplaneten.
- ★ Auf Uranus ist es sehr kalt, weil er so weit von der Sonne entfernt ist. Er besitzt 27 Monde.
- ★ Wie der Saturn besitzt auch der Uranus ein paar Ringe, jedoch bei weitem nicht so viele wie sein grosser Nachbar.
- ★ Uranus wurde erst vor etwa 200 Jahren entdeckt und hat seinen Namen vom griechischen Gott der Himmel.

NEPTUN



- ★ Neptun und Uranus sind Zwillingplaneten.
- ★ Auf Neptun ist es sehr kalt, weil er am weitesten von der Sonne entfernt ist. Er besitzt 13 bekannte Monde.
- ★ Neptun wurde erst vor etwa 100 Jahren entdeckt. Er hat seinen Namen vom römischen Gott des Meeres.