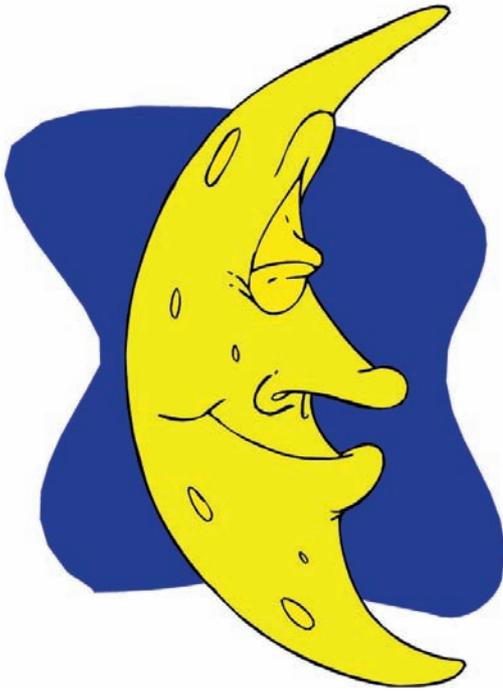


Der Mond



Einen Himmelskörper, der einen Planeten umkreist, bezeichnet man als Mond. Auch die Erde hat einen Mond, den du abends oder nachts sicher schon gesehen hast. Unser Mond umrundet die Erde etwa alle 29 Tage ein Mal. Der Mond wird auch als Erdtrabant bezeichnet (Trabant bedeutet Begleiter). Manche Planeten haben mehr als einen Mond. Der Mars hat zum Beispiel 2 Monde. Der Mond hat eine geringere Masse als die Erde und auch eine geringere Anziehungskraft, deshalb wiegt ein Mensch auf dem Mond weniger und kann riesige Sprünge machen.



Streiche die falschen Antworten durch:

Auf dem Mond kann man **viel höher** / ~~weniger hoch~~ springen als auf der Erde.

Auf der Erde ist alles ~~leichter~~ / **schwerer** als auf dem Mond.

Der Mond benötigt für eine Umrundung der Erde ~~25~~ / **29** Tage.

Die dunkle Seite des Mondes ist von der Erde aus **nie** / ~~oft~~ zu sehen.

Die Fliehkraft zieht den Mond ~~an die Erde heran~~ / **von der Erde weg**.

Der Mond hat eine ~~größere~~ / **geringere** Masse als die Erde.

Ein Golfball würde auf dem Mond ~~nicht so weit~~ / **weiter** fliegen als auf der Erde.

~~Die Erde umkreist den Mond.~~ / **Der Mond umkreist die Erde.**

Der Mond ist **kleiner** / ~~größer~~ als die Erde.

Alle Planeten können ~~nur einen Mond~~ / **mehrere Monde** haben.