

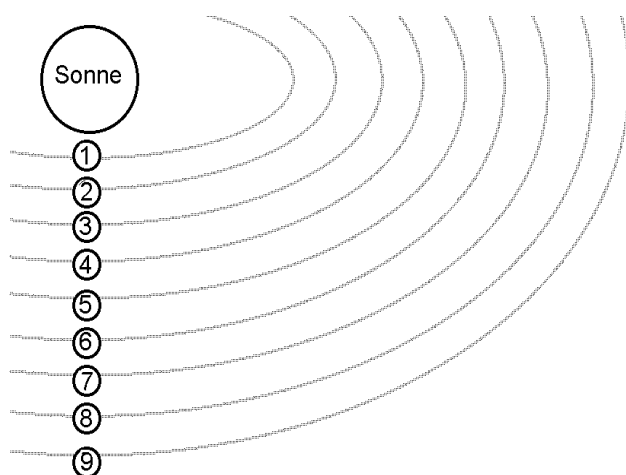
Die Planeten unseres Sonnensystems 1

Ziel

Du hast alle Planeten unseres Sonnensystems aufgezählt. Von der Erde und zwei weiteren Planeten sammelst du Daten. Zwei Planeten präsentierst du in je einer einseitigen Dokumentation.

Aufträge

1. Suche die Namen der Planeten unseres Sonnensystems und trage sie in die Liste ein.



1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	

2. Schau dir die Seiten unter <http://www.wappswelt.de/tnp/nineplanets/nineplanets.html> durch. Beginne mit dem Link [Einführung](#). Lies auf den Seiten das, was dich interessiert. Jeweils ganz unten in der Fusszeile findest du den Link zur nächsten Seite in der Tour.

3. Wähle zwei der Planeten aus und sammle Informationen über sie. Vergleiche die Daten mit denjenigen der Erde.

				Erde	
Durchmesser	km	km	km	km	km
Abstand von der Sonne	km	km	km	km	km
Dauer einer Umkreisung der Sonne	Tage	Tage	Tage	Tage	Tage
Dauer einer Drehung um sich selbst	Tage	Tage	Tage	Tage	Tage
Oberflächentemperatur	°C bis °C	°C bis °C	°C bis °C	°C bis °C	°C bis °C
Symbol des Planeten				⊕	

4. Stelle für jeden der beiden ausgewählten Planeten eine Dokumentation von je einer A4-Seite mit Bildern und Texten zusammen.

Du kannst auf einem Zeichendokument von AppleWorks arbeiten oder die Bilder und Texte ausdrucken und auf einem grossen Blatt zu einer Collage zusammenfügen.

5. Einige der Planeten wurden von Weltraumsonden «besucht» und aus der Nähe fotografiert. Sind deine beiden ausgesuchten Planeten auch dabei, dann trage die Namen der Sonden in die Liste oben ein.