

Planet des Monats Dezember

Der Jupiter (Vorgestellt von Richard aus der Klasse 6b)

Namensherkunft:	Jupiter - so hieß der römische Göttervater. Von ihm hat der gelbe Planet seinen Namen.
Wo?:	Fünfter Planet von der Sonne aus
Nachbar Planeten:	Mars & Saturn
Durchmesser:	etwa 139.800 km
Umfang:	etwa 439.300 km
Alter:	etwa 4,5 Milliarden Jahre alt
Planetentyp:	Gasplanet
Anzahl der Monde:	67
Entfernung zur Sonne:	780.000.000 km
Umlaufzeit um die Sonne:	11 Jahre, 315 Tage
Drehung um sich selbst:	9 Stunden und 55 Minuten
Bahngeschwindigkeit:	13 km/s
Mittlere Oberflächentemperatur:	-100 °C
Bestandteile:	Wasserstoff und Helium
Merkmale:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ dünnes Ringsystem (aus Eis- und Gesteinsteilchen) ▪ besonderes Merkmal ist das „Große Rote Auge“, auch „Großer Roter Fleck“ genannt ▪ der „Große Rote Fleck“ ist ein festsitzender Wirbelsturm
Wissenswertes:	<p>Der Jupiter ist der größte Planet im Sonnensystem! (etwa elf Mal so groß wie die Erde) Allein das „große rote Auge“ ist fast doppelt so groß wie die Erde.</p> <p>Und er ist der schwerste Planet. Er wiegt mehr als doppelt so viel wie alle sieben anderen Planeten zusammen.</p>

