

NOVALAB



GEEF STERRENKUNDE DE RUIMTE!

Planeten	Gemiddelde afstand tot de zon	Hoe lang duurt een jaar	Hoe lang duurt een dag	De doorsnee van de planeet	Hoe zwaar is de planeet? (vergeleken met de massa van de aarde)	Hoeveel weeg ik op de planeet? (als percentage van wat ik op aarde weeg)
Mercurius	58 miljoen km	88 dagen	58 dagen, 16 uur en 2 minuten	4880 km	0,0056	37%
Venus	108 miljoen km	225 dagen	243 dagen en 14 minuten	12.104 km	0,815	91%
Aarde	150 miljoen km	365 dagen	23 uur, 56 minuten en 4 sec.	12.756 km	1	100%
Mars	228 miljoen km	687 dagen	24 uur, 37 minuten en 22 sec.	6796 km	0,107	38%
Jupiter	778 miljoen km	4333 dagen	9 uur, 48 minuten en 48 sec.	140.000 km	317,9	124%
Saturnus	1427 miljoen km	10.759 dagen	10 uur, 39 minuten en 24 sec.	120.000 km	95,1	93%
Uranus	2869 miljoen km	30.684 dagen	16 uur, 48 minuten	50.800 km	14,5	89%
Neptunus	4497 miljoen km	60.188 dagen	16 uur, 3 minuten	48.600 km	17,2	112%

NOVALAB



GEEF STERRENKUNDE DE RUIMTE!

Gemiddelde afstand tot de aarde	Hoe lang duurt een dag	De doorsnee van de maan	Hoe zwaar is de maan? (vergeleken met de massa van de aarde)	Hoeveel weeg ik op de maan (als percentage van wat ik op aarde weeg)
384.000 km	27,3 dagen	3474 km	0,0123	16,5 %