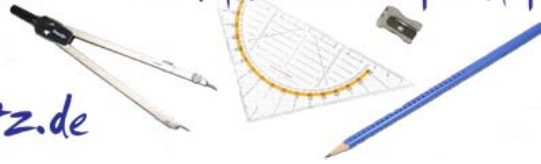




mathefritz.de

Die Matheseite für Aufgaben und Lernmaterialien!



Klasse 5

Mengen, Zahlenstrahl, Planeten

Stufe:

Dauer ca.: 15 Min

Unsere 9 Planeten

Planet	Entfernung zur Sonne in Kilometern	Durchmesser in Kilometern
Merkur	54 900 000	4878
Venus	108 200 000	12104
Erde	149 600 000	12756
Mars	227 900 000	6794
Jupiter	778 000 000	142796
Saturn	1 432 000 000	120536
Uranus	2 888 000 000	51118
Neptun	4 504 000 000	48600
Pluto	5 966 000 000	2284

1. Trage die Planeten mit ihrer Entfernung zur Sonne in einem Zahlenstrahl ein, wobei $1\text{cm} = 200\,000\,000\text{ Km}$!
2. Ordne die Planeten in einer neuen Tabelle nach Ihrem Durchmesser