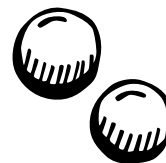


Suche ein paar runde Gegenstände, den du gut abrollen kannst (z.B. eine Flasche, eine CD usw.).

- 1) Miss den Durchmesser des Gegenstandes und trage ihn in die Tabelle unten ein.
- 2) Miss den Umfang. Markiere dazu am Rand eine Stelle, rolle dann den Gegenstand so weit, dass die markierte Stelle wieder an der gleichen Position ist und miss dann die Strecke, die der Gegenstand zurückgelegt hat. Trage auch diese Zahl in die Tabelle ein.
- 3) Berechne dann die letzten beiden Spalten. Also $\frac{d}{U}$ und $\frac{U}{d}$.



Gegenstand	d (in cm)	U (in cm)	$\frac{d}{U}$	$\frac{U}{d}$



 Schaue dir deine Ergebnisse an. Fällt dir was auf?
Falls ja, formuliere einen Satz dazu.
