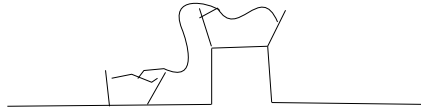


Bauanleitung verschiedener Uhren 7.3.07

Kerzenuhr

wenn die Kerze abbrennt, werden Markierungen an der Kerze in gleichen Zeitabständen erreicht.



Wasseruhr

ein Wollfaden transportiert Wasser aus dem oberen in den unteren Behälter
Markierungen im unteren Behälter zeigen die Uhrzeit an

Pulmollrolluhr

- Blechdose
- irgendetwas Rundes
- Flasche
- Konservendose
- Geldstück

Versuche:



- 1 unterschiedlicher Abstand zum tiefsten Punkt
- 2 unterschiedliche Neigung der Bretter, Protokoll

Die Rollkörper rollen auf der Schräge periodisch hin und her.

Die Zeit für eine Hin- und Herbewegung kann als Grundlage zur Zeitmessung dienen.

Man erhält unterschiedliche Zeiten, wenn der Startort auf dem Brett unterschiedlich gewählt wird und wenn die Neigung des Brettes verändert wird.