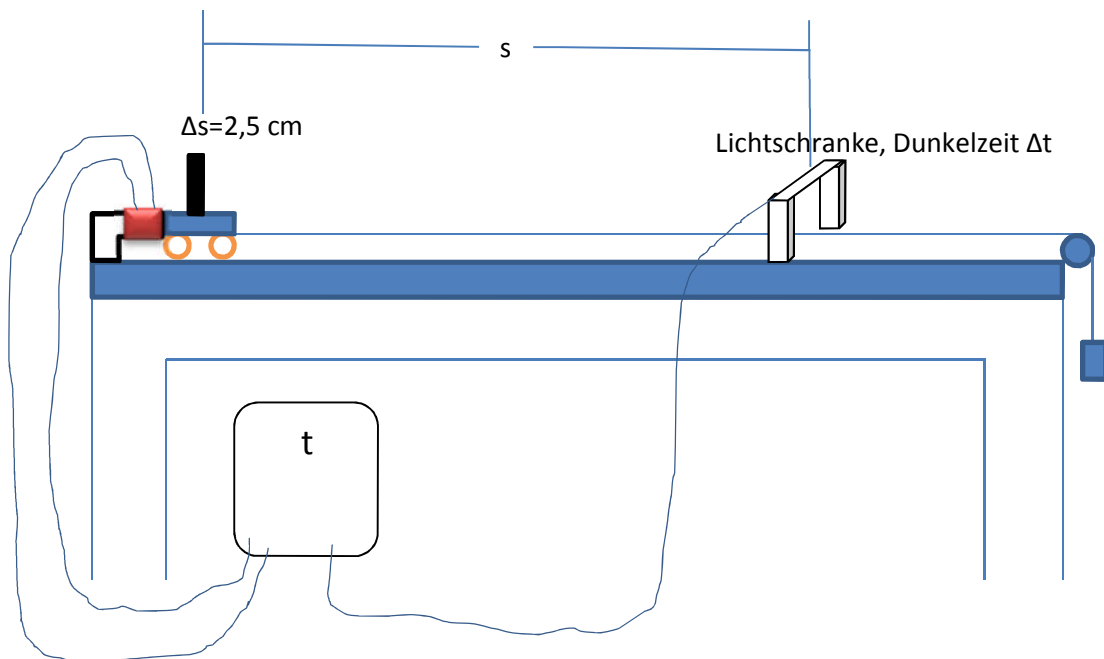
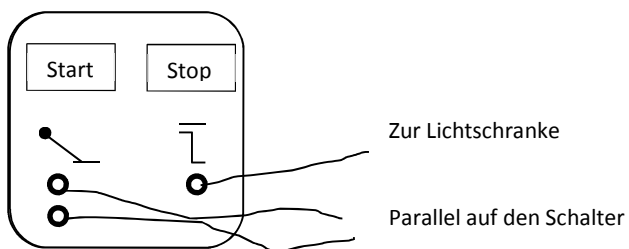


Messungen mit Fahrbahn und Gabellichtschranke

Mit Hilfe der Gabellichtschranke ist es möglich, die Momentangeschwindigkeit an jeder Stelle der Fahrbahn zu ermitteln.



Hier die genauen Einstellungen am Messgerät für t:



| Zeit t in s | Strecke s in m | Dunkelzeit Δt in s | Momentangeschwindigkeit $v = \frac{\Delta s}{\Delta t}$ | $\frac{s}{t^2}$ in $\frac{m}{s^2}$ | $\frac{v}{t}$ in $\frac{m}{s^2}$ |
|-------------|----------------|--------------------|--|------------------------------------|----------------------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

