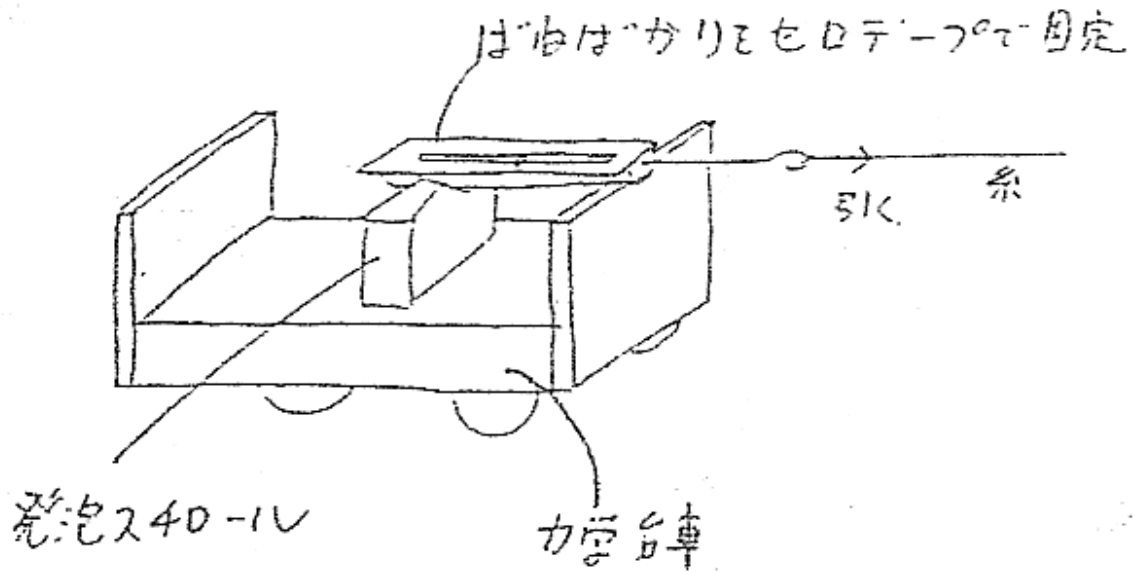


34 運動の法則 (I)

(高岡高校)

力学台車にはたらいっている力を直接読み取る。



- 台車を静止させている間、ばねばかりの目盛りはおもりの重さに等しいことが読み取れる。
- 台車が加速度運動している時、ばねばかりの目盛りはおもりの重さより小さく、2物体を糸でつないだ場合の糸の張力がいくらになっているかが直接わかる。