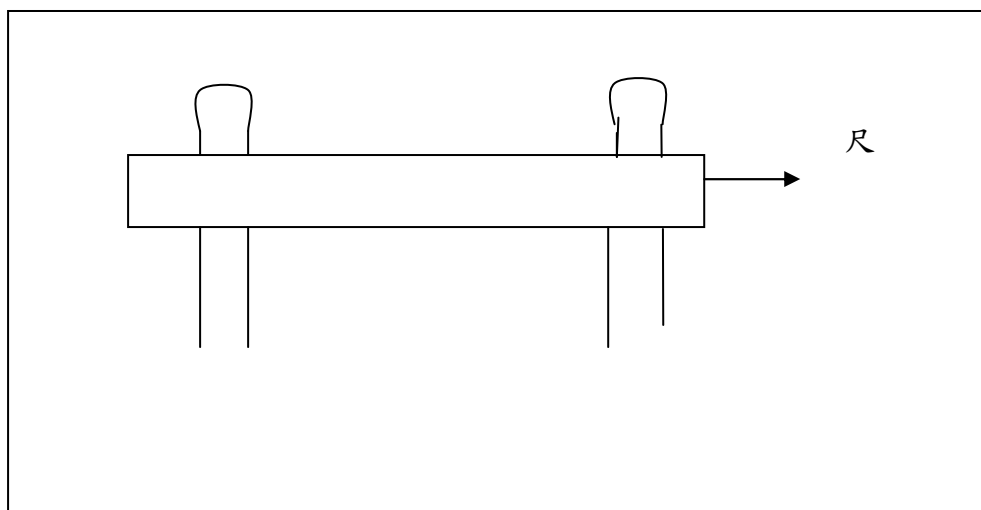
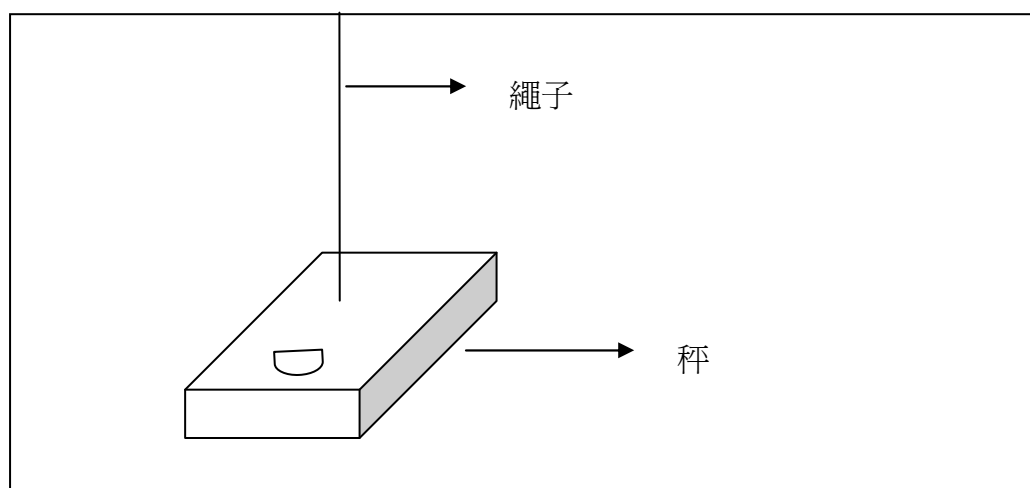


一、筆試

1. 用兩隻手指將一支尺頂住，當手指向尺的中心滑動時，可以找到其重心，試求手指滑動時的震盪頻率(假設其他條件為已知)。



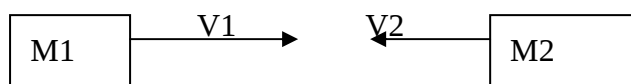
- 2.(a) 繩重 mg ，當繩落下至恰好全部落至秤上時，秤顯示出的重量為何？



(b) 忘了

3. 忘了

4. (a) 求彈性碰撞之後 m_1, m_2 的速度?



(b)?

(c)?

5. ?

6. ?

*數學有點簡單，比模考、月考簡單很多。