

실험 과정

10. 힘의 평형을 확인한 후, 도르래의 위치(각도)와 추의 무게를 기록한다.

11. 추의 무게를 달리해 위 실험을 반복한다.

번호	$\theta_A(^{\circ})$	$m_A(g)$
1	58°	180g
2	56°	160g

△ 실험값

계산 결과