

ชื่อ-สกุล คนที่ ๑) รหัสประจำตัว

ชื่อ-สกุล คนที่ ๒) รหัสประจำตัว

โจทย์ฝึกหัด: เรื่อง ทฤษฎีบทงาน-พลังงานจลน์

ติดแท่งไม้มวล m ไปบนพื้นผิวที่ชันเข้ากับสปริง (ค่าคงตัว k) ที่อยู่ห่างออกไปเป็นระยะ s ทำให้สปริงที่อยู่ติดกับผนังหดเข้ามากที่สุดเป็นระยะ d จงหาอัตราเร็วเริ่มต้นของแท่งไม้ กำหนดให้สัมประสิทธิ์ความเสียดทานจลน์ระหว่างแท่งไม้และพื้นเป็น μ

