



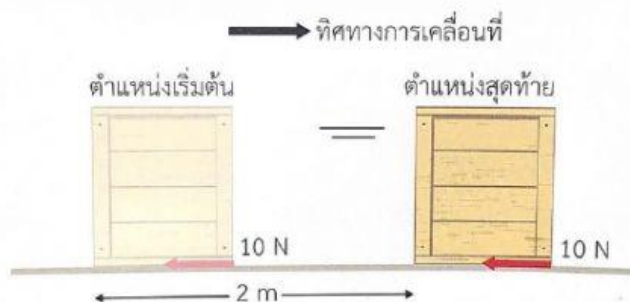
โจทย์คำถามชวนคิดเรื่อง งาน

1. คนคนหนึ่งผลักไม้ให้เคลื่อนที่ไปทางขวาด้วยแรง 50 นิวตัน ได้ขนาดของการกระจัด 2 เมตร ดังภาพ งานเนื่องจากแรงที่คนคนผลักไม้เป็นเท่าใด



ขั้นที่ 1	เกิดงานขึ้นหรือไม่ ⇨
ขั้นที่ 2	ใช้สูตรอะไรในการคำนวณ ⇨ หน่วยเป็น ⇨
ขั้นที่ 3	สิ่งที่โจทย์ระบุ ⇨
ขั้นที่ 4	แทนค่าสูตร/คำนวณ ⇨
ขั้นที่ 5	คำตอบ ⇨

2. ลังไม้ใบหนึ่งกำลังเคลื่อนที่ไปทางขวาบนพื้นฝืดได้ขนาดของการกระจัด 2 เมตร ดังภาพ ถ้าแรงเสียดทานที่พื้นกระทำต่อลังไม้มีขนาดเท่ากับ 10 นิวตัน งานเนื่องจากแรงเสียดทานเป็นเท่าใด



ขั้นที่ 1	เกิดงานขึ้นหรือไม่ ⇨
ขั้นที่ 2	ใช้สูตรอะไรในการคำนวณ ⇨ หน่วยเป็น ⇨
ขั้นที่ 3	สิ่งที่โจทย์ระบุ ⇨
ขั้นที่ 4	แทนค่าสูตร/คำนวณ ⇨
ขั้นที่ 5	คำตอบ ⇨