

จากภาพจงระบุว่าภาพใดเกิดงานทางวิทยาศาสตร์ และภาพใดไม่เกิดงานทางวิทยาศาสตร์



จงเลือกคำตอบให้ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

- คนดันลงไม้ให้เคลื่อนที่ไปทางขวาด้วยแรง 50 นิวตัน ได้ขนาดของการกระจัด 2 เมตร งานเนื่องจากแรงที่คนดันลงไม้เป็นเท่าใด
  - 25 จูล
  - 50 จูล
  - 75 จูล
  - 100 จูล
- คนลากกล่องด้วยแรง 20 นิวตัน ไปข้างหน้า 10 เมตร งานเนื่องจากแรงที่ลากกล่องเป็นเท่าใด
  - 20 จูล
  - 100 จูล
  - 200 จูล
  - 2,000 จูล
- ชายคนหนึ่งดันที่จอดขวางให้เคลื่อนที่ได้ระยะทาง 3 เมตรใช้เวลา 10 วินาทีถ้าออกแรง 100 นิวตัน ชายคนนี้มีกำลังเท่าใด
  - 10 วัตต์
  - 30 วัตต์
  - 300 วัตต์
  - 3,000 วัตต์
- รถทดลองคันหนึ่งมีกำลัง 60 วัตต์ ถ้ารถทดลองคันนี้เคลื่อนที่ได้ระยะทาง 3 เมตรใช้เวลา 2 วินาที แรงขับเนื่องจากเครื่องยนต์ที่ทำให้รถทดลองเคลื่อนที่เป็นเท่าใด
  - 10 นิวตัน
  - 20 นิวตัน
  - 40 นิวตัน
  - 100 นิวตัน

ชื่อ-สกุล