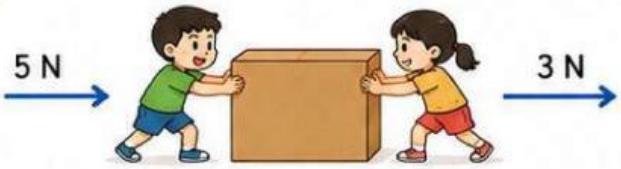
ใบงานวิทยาศาสตร์ เรื่อง แรงลัพธ์

คำชี้แจง : พิจารณาภาพ แรงที่กระทำ และทิศทางการเคลื่อนที่ แล้วตอบค่าแรงลัพธ์และทิศทางการเคลื่อนที่

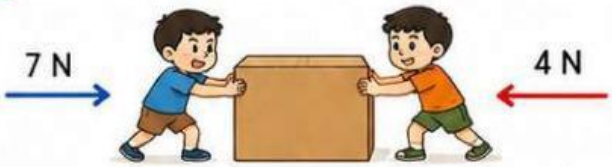
ชื่อ-สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

1. เด็ก 2 คนช่วยกันผลักกล่องไปทางขวา



แรงลัพธ์ = _____ นิวตัน ทิศทาง _____

2. เด็ก 2 คนผลักกล่องสวนทางกัน



แรงลัพธ์ = _____ นิวตัน ทิศทาง _____

3. เด็ก 2 คนดึงรถลากไปทางซ้าย

แรงลัพธ์ = _____ นิวตัน ทิศทาง _____

4. การชักเย่อ

แรงลัพธ์ = _____ นิวตัน ทิศทาง _____

5. เรือกำลังเคลื่อนไปทางขวา

แรงลัพธ์ = _____ นิวตัน ทิศทาง _____

6. เด็กเตะลูกบอลไปทางซ้าย

แรงลัพธ์ = _____ นิวตัน ทิศทาง _____

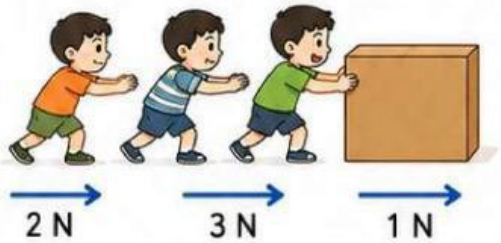
7. เด็ก 2 คนช่วยกันดันรถเข็นไปทางขวา

แรงลัพธ์ = _____ นิวตัน ทิศทาง _____

8. เด็กดึงเลื่อนไปทางซ้าย

แรงลัพธ์ = _____ นิวตัน ทิศทาง _____

9. เด็ก 3 คนช่วยกันผลักกล่องไปทางขวา



แรงลัพธ์ = _____ นิวตัน ทิศทาง _____

10. เรือถูกดึงไปทางซ้าย 7 N และ 1 N แต่มีแรงต้านไปทางขวา 2 N

แรงลัพธ์ = _____ นิวตัน ทิศทาง _____

LIVEWORKSHEETS