

แบบทดสอบเรื่องความหนาแน่นของสาร

คำชี้แจง: ให้นักเรียนจับคู่คำถามและคำตอบต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น.....



มวล คืออะไร

จำนวนที่บอกขนาดของ
วัตถุที่มีรูปร่างสามมิติ
มีหน่วยหลากหลาย เช่น
ลูกบาศก์ เซนติเมตร
ลิตร และอื่นๆ

ปริมาตร คืออะไร

นำมวลของสารที่หาได้
เป็นตัวตั้งหารด้วย
ปริมาตรของสารนั้น

ความหนาแน่น
ของสารคืออะไร

อัตราส่วนของมวลสาร
ในหนึ่งหน่วยปริมาตร
ของสารนั้น มีหน่วยเป็น
กรัม/ลูกบาศก์
เซนติเมตร หรือ
กิโลกรัม/ลูกบาศก์เมตร

ความหนาแน่น
ของสารหาได้อย่างไร

ปริมาตรของเนื้อสาร
ทั้งหมดของสาร มีหน่วย
เป็นกรัม หรือ กิโลกรัม

จงเติมสูตรการหาความหนาแน่นต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

$$\boxed{} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$