แบบทดสอบ เรื่อง สารบริสุทธิ์ (2)

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ตอนที่ 1 พิจารณาข้อความต่อไปนี้ หากถูกต้อง ให้เลือก T หากผิด เลือก F

( ) 1. มวล คือ ปริมาณทั้งหมดของเนื้อสาร

( ) 2. มวลมีหน่วยเป็นนิวตัน

( ) 3. ปริมาตร คือ ความจุของวัตถุที่มีรูปทรง 3 มิติ

( ) 4. ปริมาตรของของแข็งจะเท่ากับปริมาตรของน้ำที่ของแข็งแทนที่

( ) 5. วัตถุต่าง ๆ ที่สามารถลอยน้ำได้เพราะน้ำช่วยดันวัตถุขึ้นมา

( ) 6. สารสถานะของแข็งจะมีความหนาแน่นมากกว่าสถานะของเหลวเสมอ

( ) 7. แรงพยุงหรือแรงลอยตัวคือแรงที่ช่วยพยุงวัตถุไม่ให้จมลงไปในของเหลว

( ) 8. มวลของวัตถุเป็นสิ่งที่กำหนดว่าวัตถุนั้นจะจมหรือลอยน้ำวัตถุที่หนักจะจมเสมอ

( ) 9. สารผสมมีความหนาแน่นไม่คงที่ขึ้นกับอัตราส่วนของสารที่นำมาผสมกัน

( ) 10. โลหะจะลอยน้ำ ส่วนไม้จะจมน้ำ

ตอนที่ 2 เลือกอักษรหน้าตัวเลือกทางขวามือ (พิมพ์ ก,ข,ค.....,ญ) ในช่องว่างหน้าข้อทางด้านซ้าย ที่สัมพันธ์กัน ให้ถูกต้อง

( ) 1. สารบริสุทธิ์

( ) 2. สารผสม

( ) 3. ความหนาแน่น

( ) 4. 1 g/cm^3

( ) 5. วัตถุลอยปริ่มในน้ำ

( ) 6. วัตถุลอยในน้ำ

( ) 7. วัตถุจมในน้ำ

( ) 8. เงิน

( ) 9. วิธีการทำวัตถุที่จมน้ำให้ลอยน้ำได้

( ) 10. ความหนาแน่นของวัตถุน้อยลง

ก. ความหนาแน่นน้อยกว่าปรอท

ข. เพิ่มปริมาตรของวัตถุโดยมวลเท่าเดิม

ค. ความหนาแน่นเป็นค่าเฉพาะของสารนั้น

ง. ความหนาแน่นของวัตถุเท่ากับความหนาแน่นของน้ำ

จ. มวลของวัตถุต่อปริมาตรของวัตุ

ฉ. เพิ่มปริมาตรของวัตถุจนมีความหนาแน่นน้อยกว่า 1 g/cm^3

ช. ความหนาแน่นของน้ำ

ซ. ความหนาแน่นไม่คงที่

ฌ. ความหนาแน่นของวัตถุมากกว่าความหนาแน่นของน้ำ

ญ. ความหนาแน่นของวัตถุน้อยกว่าความหนาแน่นของน้ำ

อย่าลืมพิมพ์ชื่อนะคะ

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS