

ใบงาน สารละลาย

คำชี้แจง : ทดสอบความรู้ด้วยสารละลายในชีวิตประจำวัน (ให้นักเรียนระบุว่าสารใดคือ “ตัวละลาย” และ “ตัวทำละลาย”) **สิ่งที่นักเรียนต้องพิจารณาคือ “สถานะของสาร”



สารละลายตัวอย่าง	ส่วนประกอบ	ตัวทำละลาย	ตัวละลาย
 coca cola original	A. น้ำ 95 % B. สีแต่งกลิ่นธรรมชาติ 2% C. คาร์บอนไดออกไซด์ 3%		
 แอลกอฮอล์เช็ดแผล	A. แอลกอฮอล์ 70% B. น้ำ 30%		
 เหล็กกล้าไร้สนิม	A. เหล็ก 74% B. โครเมียม 18% C. นิกเกิล 8%		
 ล่ำริด (เครื่องประดับโบราณ)	A. ดีบุก 10% B. ทองแดง 60% C. บิสมัท 25% D. พลวง 5%		



สารละลายตัวอย่าง	ส่วนประกอบ	ตัวทำละลาย	ตัวละลาย
 นาก (เครื่องประดับ)	A. ทองคำ 35% B. ทองแดง 60% C. เงิน 5%		
 ทองเหลือง (ทำภาชนะ)	A. ทองแดง 60% B. สังกะสี 40%		
 อะมัลกัมอุดฟัน	A. เงิน 27% B. ปรอท 50% C. ดีบุก 14% D. ทองแดง 9%		
 แก๊สโซฮอลล์ E20	A. เอทานอล 20% B. น้ำมันเบนซิน 80%		

