



ชื่อ

ชั้น

เลขที่

แบบฝึกหัด ปัจจัยที่ส่งผลต่ออัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี

1. จงจับคู่ปัจจัยที่สอดคล้องกับสถานการณ์ต่อไปนี้ให้ถูกต้องพร้อมให้เหตุผล

ก. ความเข้มข้น

ข. อุณหภูมิ

ค. พื้นที่ผิว

ง. ตัวเร่งปฏิกิริยา

จ. ตัวหน่วงปฏิกิริยา



-
- 1.1 การเคี้ยวยาลดกรดในกระเพาะอาหาร
 - 1.2 เติมวิตามินอีลงในน้ำมัน
 - 1.3 การบดของอาหารเมื่อเก็บในตู้เย็นกับวางไว้ข้างนอก
 - 1.4 การเคี้ยวลูกอมให้ละเอียด
 - 1.5 เติมยีสต์ลงไปในขนมปัง
 - 1.6 บ่มมะม่วงด้วยแก๊สเอทิลีน
 - 1.7 ใส่สารกันเสียลงในอาหาร
 - 1.8 การเพิ่ม HCl ลงไปในน้ำยาล้างห้องน้ำน้ำก่อนเทลงไป
ที่คราบหินปูน
 - 1.9 การเคี้ยวอาหารให้ละเอียด
 - 1.10 อาหารเสียเร็วเมื่อเก็บไม่เก็บไว้ในตู้เย็น

