

บรรณานุกรม

พันธะเคมี. (ออนไลน์) 2555 (อ้างเมื่อ 20 พฤษภาคม 2558). จาก http://www.satriwit3.ac.th/external_newsblog.php?links=1447

วัฒน สุทธิศิริมงคล และสุพรรณทิพย์ อติโพธิ. **สรุปเคมี มัธยมศึกษา.** ครั้งที่ 14. กรุงเทพฯ: สามลดา, 2557.

_____. **Ultra Chemostry สรุปเคมีมัธยมศึกษา.** กรุงเทพฯ: กรีนไลฟ์ พรินท์ติ้งเฮาส์, 2558

สถาบันนวัตกรรมการพัฒนากระบวนการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล. **พันธะโคเวเลนต์.** (ออนไลน์) (อ้างเมื่อ 20 พฤษภาคม 2558). http://www.il.mahidol.ac.th/e-media/ap-chemistry1/chemical_bonding/covalent.htm

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. **หนังสือเรียน รายวิชาเพิ่มเติม เคมี เล่ม 1**

เล่ม 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6. ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : องค์การค้ำของ สกสศ., 2554.

_____. **หนังสือเรียนรู้เพิ่มเติมเพื่อเสริมศักยภาพ เคมี เล่ม 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6.** กรุงเทพฯ: พัฒนาคุณภาพวิชาการ, 2558.

สำราญ พุกฤษสุนทร. **เคมี ม.4 เล่ม 1.** กรุงเทพฯ: พัฒนาศึกษา.

อุไรวรรณ ศิวัะกุล. **เคมี อาจารย์อุ.** กรุงเทพฯ: เพียวเคมีเซ็นเตอร์, 2545.