

## วัดความสัมฤทธิ์ผลการเรียน บทที่ 1-2 (20 คะแนน)

ข้อ 1. - 2. เลือก algorithms sorting จากที่นศ. ได้ศึกษามา 2 algorithms โดยและเขียน algorithms ด้วย pseudo code. และให้บอกเหตุผลที่เลือกในเชิงวิเคราะห์ประสิทธิภาพเมื่อเปรียบเทียบกับ algorithms อื่นๆ

ข้อ 3. เขียนอัลกอริธึมการค้นหาข้อมูลในชุดข้อมูลหนึ่งๆ ด้วย pseudo code

ข้อ 4. วิเคราะห์ บรรยายประสิทธิภาพของอัลกอริธึมที่ยกตัวอย่างมาให้