

ชื่อ: _____

เลขที่: _____

ใบกิจกรรมที่ 2.1 การออกแบบอัลกอริทึมเพื่อแก้ปัญหา

1. จงพิจารณาข้อใดกล่าวถูกต้อง / ผิด



1. ขั้นตอนการทำงานของโปรแกรม คือ อัลกอริทึม (Algorithm)



2. การใช้รูปภาพสัญลักษณ์ แทนขั้นตอนการเขียนโปรแกรม คือ การเขียนผังงาน (Flowchart)



3. รหัสจำลอง (Pseudo Code) คือการแสดงอัลกอริทึม



4. กระบวนการแก้ปัญหาจะต้องเริ่มจากขั้นตอนตรวจสอบ และปรับปรุงเป็นขั้นตอนแรก



5. การเขียนคำอธิบายขั้นตอนการทำงานที่ชัดเจนและสั้น กระชับ คือ การเขียนอัลกอริทึมด้วยภาษาธรรมชาติ



2. ประเภทของ อัลกอริทึม

จลลากล่องชื่อของประเภทของอัลกอริทึม ไปใส่ให้ตรงกับอัลกอริทึมด้านล่าง

รหัสจำลอง
(Pseudo code)

ผังงาน
(Flowchart)

ภาษาธรรมชาติ
(Natural Language)

