

ใบงานที่ 2 อัลกอริทึมเบื้องต้น
วิชา วิทยาการคำนวณ 1 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชื่อ - สกุล.....เลขที่.....ชั้น.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนอ่านโจทย์ ให้เข้าใจแล้วตอบคำถามต่อไปนี้

1. อัลกอริทึมคืออะไร และมีประโยชน์อย่างไร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. ข้อใดคือประโยชน์ของอัลกอริทึม?

- ก. ใช้สัญลักษณ์แทนการแก้ปัญหา
- ข. มีความชัดเจน สั้น และได้ใจความ
- ค. มีการทำงานตามเงื่อนไขที่ผู้ใช้งานกำหนด
- ง. มีการแยกแยะกิจกรรมทำให้การแก้ไขปัญหาเป็นไปอย่างรวดเร็ว

3. ข้อใดไม่ใช่รูปแบบการเขียนอัลกอริทึม

- ก. ฟังก์ชัน (Function)
- ข. รหัสจำลอง (Pseudo Code)
- ค. การเขียนผังงาน (Flowchart)
- ง. ภาษาธรรมชาติ(Natural Language)