



ใบงาน เรื่อง การประมวลผลข้อมูล



ชื่อ-นามสกุล

ชั้น เลขที่

วันที่



คำชี้แจง ให้นักเรียนศึกษาเรื่อง “การประมวลผลข้อมูล” และตอบคำถามต่อไปนี้

การประมวลผลข้อมูล คือ

การนำข้อมูลที่ได้รับมาดำเนินการเพื่อให้เกิดสารสนเทศที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้



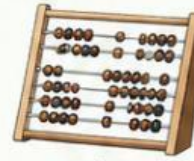
1. การประมวลผลด้วยมือ เช่น กระดาษ ลูกคิด เครื่องคิดเลข

1.1 ให้นักเรียนยกตัวอย่างอุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการประมวลผลด้วยมือ อย่างน้อย 3 ชนิด

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____



กระดาษ



ลูกคิด



เครื่องคิดเลข

1.2 ให้นักเรียนยกตัวอย่างสถานการณ์ที่มีการประมวลผลข้อมูลด้วยมือ 1 สถานการณ์

ตอบ _____

2. การประมวลผลด้วยเครื่องจักรกล เช่น เครื่องบันทึกเงินสด

2.1 ให้นักเรียนยกตัวอย่างเครื่องจักรกลที่ใช้ในการประมวลผลข้อมูล อย่างน้อย 2 ชนิด

- 1) _____
- 2) _____



เครื่องบันทึกเงินสด

2.2 ให้นักเรียนยกตัวอย่างสถานการณ์ที่มีการประมวลผลด้วยเครื่องจักรกล 1 สถานการณ์

ตอบ _____

3. การประมวลผลด้วยคอมพิวเตอร์ เช่น คอมพิวเตอร์ สมาร์ทโฟน แท็บเล็ต

3.1 ให้นักเรียนเติมแผนภาพกระบวนการประมวลผลข้อมูล (IPO)

INPUT
(ข้อมูลเข้า)

.....

.....

.....



PROCESS
(กระบวนการประมวลผล)

.....

.....

.....



OUTPUT
(ผลลัพธ์/สารสนเทศ)

.....

.....

.....



3.2 ให้นักเรียนยกตัวอย่างการประมวลผลด้วยคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน 1 ตัวอย่าง

ตอบ _____
