

# ใบงาน วิชาวิทยาการคำนวณ 3 ม.3

## หน่วยที่ 1 : การรวบรวม ประมวลผล และนำเสนอข้อมูล

## เรื่อง : การจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ



ชื่อ-สกุล : _____ ชั้น ม.3/_____ เลขที่ : _____

### 1. ข้อมูลคืออะไร ?

เขียนตัวอย่างข้อมูลมา 2 อย่าง

1. _____
2. _____

### 2. ทำไมเราต้องจัดการข้อมูล ?

เลือกคำตอบที่ถูกต้อง (ทำเครื่องหมาย ✓)

- ☐ เพื่อให้ค้นหาข้อมูลได้ง่าย
- ☐ เพื่อให้ข้อมูลไม่ผิดพลาด
- ☐ เพื่อใช้ข้อมูลในการตัดสินใจ

### 3. ขั้นตอนการจัดการข้อมูล

เรียงลำดับขั้นตอนให้ถูกต้อง โดยใส่เลข 1–4

- ☐ การประมวลผลข้อมูล
- ☐ การรวบรวมข้อมูล
- ☐ การตรวจสอบและจัดระเบียบข้อมูล
- ☐ การนำเสนอข้อมูล

### 4. การจัดข้อมูลในตาราง

เติมข้อมูลให้ครบในตาราง

| ชื่อ | คะแนน | ผลการเรียน |
|---|---|---|
| เมย์ | 85 | |
| ต้น | 72 | |
| แก้ว | 95 | |

### 5. การนำเสนอข้อมูล

จากข้อมูลต่อไปนี้ เลือกรูปแบบการนำเสนอที่เหมาะสม

จำนวนผลไม้ที่ขายได้ในงานโรงเรียน

- ☐ ตาราง
- ☐ แผนภูมิแท่ง
- ☐ กราฟวงกลม

### 6. คำถามทบทวน

ตอบคำถามสั้น ๆ ให้ถูกต้อง

1. การตรวจสอบข้อมูลมีความสำคัญอย่างไร ?

_____

2. หากต้องการทราบว่าเพื่อนชอบกีฬาอะไรที่สุด ควรทำอย่างไร ?

_____

สรุป : ข้อมูลที่ดี ต้องรวบรวมอย่างถูกต้อง จัดการอย่างเป็นระบบ และนำเสนออย่างเข้าใจง่าย

LIVEWORKSHEETS