



## ใบงานที่ 2 เรื่องสถิติและข้อมูล

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่องความหมายของสถิติ

รายวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน รหัสวิชา ค33101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ชื่อ-นามสกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

### ตัวชี้วัด

ค 3.1 ม.6/1 เข้าใจและใช้ความรู้ทางสถิติในการนำเสนอข้อมูล และแปลความหมายของค่าสถิติเพื่อประกอบการตัดสินใจ

### คำสั่ง จงตอบคำถามต่อไปนี้

1. ให้นักเรียนอธิบายความหมายและประโยชน์ของสถิติ

.....

.....

2. ให้นักเรียนยกตัวอย่างข้อมูลเชิงปริมาณและข้อมูลเชิงคุณภาพ

.....

.....

.....

3. ให้นักเรียนอธิบายวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลปฐมภูมิ พร้อมยกตัวอย่าง

.....

.....

.....

.....

4. ให้นักเรียนอธิบายวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ พร้อมยกตัวอย่าง

.....

.....

.....

.....

5. ในการทดสอบความทนทานของหลอดไฟฟ้าที่ผลิตจากโรงงานแห่งหนึ่ง นักเรียนคิดว่าวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลแบบใด  
เหมาะสมกับการทดสอบนี้ พร้อมทั้งอธิบายเหตุผลประกอบ

.....

.....

.....

.....

.....

6. ข้อมูล “จำนวนผู้โดยสารที่รอรถประจำทาง” เป็นข้อมูลประเภทใด..... พร้อมทั้งอธิบายเหตุผลประกอบ

.....

.....

.....

.....

.....

7. ข้อมูล “ขนาดรองเท้านักเรียน” เป็นข้อมูลประเภทใด..... พร้อมทั้งให้เหตุผลประกอบ

.....

.....

.....

.....

.....

8. ให้นักเรียนให้ความหมายของ “พารามิเตอร์” หมายถึงค่าใด

.....

.....

.....

.....

.....

9. ให้นักเรียนให้ความหมายของ “ค่าสถิติ” หมายถึงค่าใด

.....

.....

.....

.....

.....

10. ให้นักเรียนอธิบายความแตกต่างระหว่างพารามิเตอร์กับค่าสถิติ

.....

.....

.....

.....

.....