

ความหมายคำสำคัญทางสถิติศาสตร์

จับคู่คำศัพท์ทางซ้ายกับความหมายทางขวาให้สัมพันธ์กัน

คำศัพท์

ความหมาย

- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1 ข้อมูล (data) | • | • | 1 กลุ่มทั้งหมดที่ต้องการศึกษา |
| 2 ข้อมูลเชิงคุณภาพ (qualitative data) | • | • | 2 ข้อมูลที่มีผู้อื่นรวบรวมไว้แล้ว |
| 3 ข้อมูลเชิงปริมาณ (quantitative data) | • | • | 3 ค่าที่คำนวณได้จากข้อมูลของกลุ่มตัวอย่าง |
| 4 ข้อมูลตัดขวาง (cross-sectional data) | • | • | 4 ข้อมูลที่แสดงลักษณะ ประเภท หรือคุณสมบัติ |
| 5 ข้อมูลทุติยภูมิ (secondary data) | • | • | 5 วิชาที่ว่าด้วยการเก็บรวบรวม วิเคราะห์ และแปลความหมายข้อมูล |
| 6 ข้อมูลปฐมภูมิ (primary data) | • | • | 6 ข้อมูลที่ผู้วิจัยเก็บรวบรวมด้วยตนเอง |
| 7 ข้อมูลอนุกรมเวลา (time series data) | • | • | 7 วิธีใช้ข้อมูลจากตัวอย่างเพื่อสรุปอ้างอิงไปยังประชากร |
| 8 ค่าสถิติ (statistic) | • | • | 8 ข้อมูลที่เก็บ ณ ช่วงเวลาใดเวลาหนึ่ง |
| 9 ตัวแปร (variable) | • | • | 9 ลักษณะหรือคุณสมบัติที่สนใจศึกษา |
| 10 ตัวอย่าง (sample) | • | • | 10 ส่วนหนึ่งของประชากรที่เลือกมาศึกษา |
| 11 ประชากร (population) | • | • | 11 ข้อเท็จจริงหรือสิ่งที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่สนใจ ซึ่งอาจเป็นตัวเลขหรือข้อความก็ได้ |
| 12 พารามิเตอร์ (parameter) | • | • | 12 ค่าที่คำนวณได้จากประชากรทั้งหมด |
| 13 สถิติเชิงพรรณนา (descriptive statistics) | • | • | 13 การวิเคราะห์ข้อมูลและสรุปผล เพื่ออธิบายลักษณะข้อมูลชุดนั้น |
| 14 สถิติศาสตร์ (statistics) | • | • | 14 ข้อมูลที่เก็บในช่วงเวลาต่าง ๆ ต่อเนื่องกัน |
| 15 สถิติเชิงอนุมาน (inferential statistics) | • | • | 15 ข้อมูลที่สามารถวัดหรือคำนวณเป็นตัวเลขได้ |