

Pre-test1

- สถิติที่ใช้อธิบายคุณลักษณะของสิ่งที่ต้องการศึกษาในกลุ่มใดกลุ่มหนึ่งแล้วสามารถอ้างอิงไปยังกลุ่มอื่น ๆ ได้ โดยกลุ่มที่นำมาศึกษาจะต้องเป็นตัวแทนที่ดีของประชากร เรียกว่า
- จงอธิบายข้อดีและข้อเสียของข้อมูลปฐมภูมิ
- เลขที่ของ นนร.เป็นมาตรการวัดแบบ.....
- วิธีการเลือกตัวอย่างในกรณีที่กลุ่มประชากรที่ต้องการศึกษามีลักษณะแตกต่างกัน แต่ในลักษณะของความแตกต่างนั้น สามารถจัดแยกออกเป็นพวกๆ หรือเป็นหมวดหมู่ เรียกว่า
- ขนาดกลุ่มตัวอย่างจากจำนวนประชากร เท่ากับ 5000 คน และ ความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ของกลุ่มตัวอย่างเท่ากับ 2% เท่ากับ
- ถ้าข้อมูลมี outlier ใช้ค่ากลางใดเป็นตัวแทนของข้อมูล.....
- ถ้าข้อมูลเชิงคุณภาพ ใช้ค่ากลางใดเป็นตัวแทนของข้อมูล.....
- ค่ากลางใดใช้ได้ทั้งข้อมูลเชิงปริมาณและคุณภาพ.....
- ข้อมูลที่มีค่าเฉลี่ยมีค่ามากที่สุดเมื่อเปรียบเทียบกับค่ากลางอื่นๆ ข้อมูลชุดนี้มีลักษณะข้อมูลแบบ.....
- ข้อมูลที่มีค่ากลางทั้ง 3 ค่า เท่ากันหรือใกล้เคียงกันมาก ข้อมูลชุดนี้มีลักษณะข้อมูลแบบ.....
- ข้อมูลที่มีค่าฐานนิยมมากที่สุด ข้อมูลชุดนี้จะมีลักษณะข้อมูลแบบ.....
- ค่าใดที่ใช้เปรียบเทียบการกระจายของข้อมูลตั้งแต่ 2 ชุด ขึ้นไป.....
- ค่าใดที่ใช้เปรียบเทียบว่าข้อมูลตัวใดดีกว่า.....

ข้อมูลต่อไปนี้ใช้ในการตอบคำถาม ข้อ 14-15
คะแนนสอบของ นนร.วิชาหลักสถิติ ทั้งหมด 85 นาย

คะแนน	จำนวน นนร.
41-50	6
51- 60	20
61- 70	36
71- 80	14
81- 90	9

- จงหาคะแนนเฉลี่ยวิชาหลักสถิติ
- จงหาค่ามัธยฐานของคะแนนสอบวิชาหลักสถิติ