

## คำถามทบทวน สัปดาห์ที่ 11

1. อธิบายความสามารถของโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ เช่น โปรแกรม SPSS ในการจัดการข้อมูลและผลลัพธ์ และความสามารถในการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยเทคนิคทางสถิติ
2. วินโดวส์ที่มีอยู่ในโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ เช่น โปรแกรม SPSS มีอะไรบ้าง และแต่ละวินโดว์ทำหน้าที่อะไร
3. เมนู (menu) ของโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ เช่น โปรแกรม SPSS มีอะไรบ้าง และแต่ละเมนูทำหน้าที่อะไร
4. อธิบายการใช้งานของแท็บ Data View และ แท็บ Variable View ในโปรแกรม SPSS
5. อธิบายขั้นตอนในการเตรียมข้อมูลด้วยโปรแกรม ต่อไปนี้
  - 5.1 การกำหนดรายละเอียดของตัวแปร
  - 5.2 การกำหนดประเภทของตัวแปร
  - 5.3 การกำหนดข้อความขยายและอธิบายค่าตัวแปร
  - 5.4 การกำหนดค่าที่ขาดหายไปหรือค่าที่ไม่สมบูรณ์
  - 5.5 การกำหนดความกว้างและการจัดข้อมูลในคอลัมน์แบบต่าง ๆ
  - 5.6 การกำหนดระดับการวัดของตัวแปร
6. คำสั่ง Transform ในโปรแกรม SPSS ทำหน้าที่อะไร และอธิบายขั้นตอนในการใช้งาน
7. คำสั่ง Compute ในโปรแกรม SPSS ทำหน้าที่อะไร และอธิบายขั้นตอนในการใช้งาน
8. โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติสามารถคำนวณค่าสถิติเชิงพรรณนาอะไรได้บ้าง มีวิธีการใช้คำสั่งอย่างไร และผลลัพธ์ที่ได้แสดงค่าอะไรบ้าง แต่ละค่ามีความหมายอย่างไร