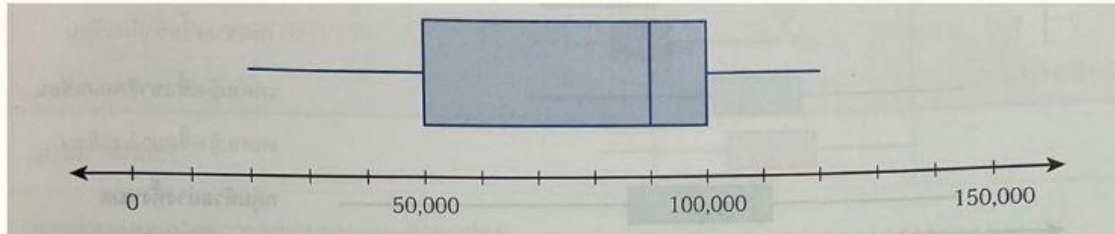


ใบกิจกรรม แผนภาพกล่อง

1. จงอธิบายการกระจายของข้อมูลในแต่ละช่วงจากแผนภาพกล่องที่กำหนดให้ต่อไปนี้

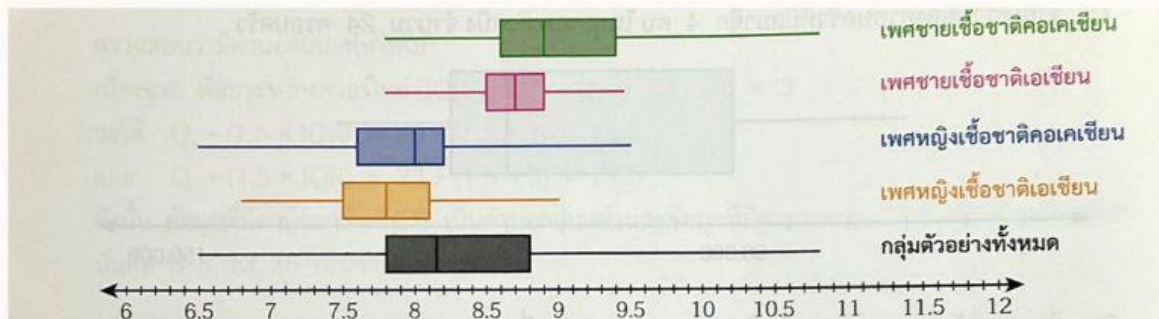
รายได้รวมของครอบครัวที่มีสมาชิก 4 คน ในชุมชนแห่งหนึ่ง จำนวน 24 ครอบครัว



ในช่วงใดมีการกระจายตัวของข้อมูลมากที่สุด

ในช่วงใดมีการกระจายตัวของข้อมูลรองลงมา และในช่วงใดมีการกระจายตัวของข้อมูลน้อยที่สุด

2. ทีมนักวิจัยได้ศึกษาเปรียบเทียบความยาวคืบ (นิ้ว) ซึ่งวัดจากนิ้วหัวแม่มือถึงนิ้วก้อยของมือขวาของนักเปียโน 473 คน ได้ผลดังแผนภาพกล่องดังนี้



จากข้อมูลข้างต้น จงตอบคำถามต่อไปนี้

- 1) 75% ของกลุ่มตัวอย่างเพศหญิงเชื้อชาติคอเคเซียนที่มีความยาวคืบมากที่สุด มีความยาวคืบอยู่ในช่วงใด
- 2) 25% ของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดที่มีความยาวคืบมากที่สุด มีความยาวคืบอยู่ในช่วงใด
- 3) ถ้าความยาวคืบของนักเปียโนคนหนึ่งเท่ากับ 6.6 นิ้ว จะสรุปได้อย่างไร
- 4) ถ้าความยาวคืบของนักเปียโนคนหนึ่งเท่ากับ 10 นิ้ว จะสรุปได้อย่างไร

1. ตอบ

2. ตอบ

3. ตอบ

4. ตอบ