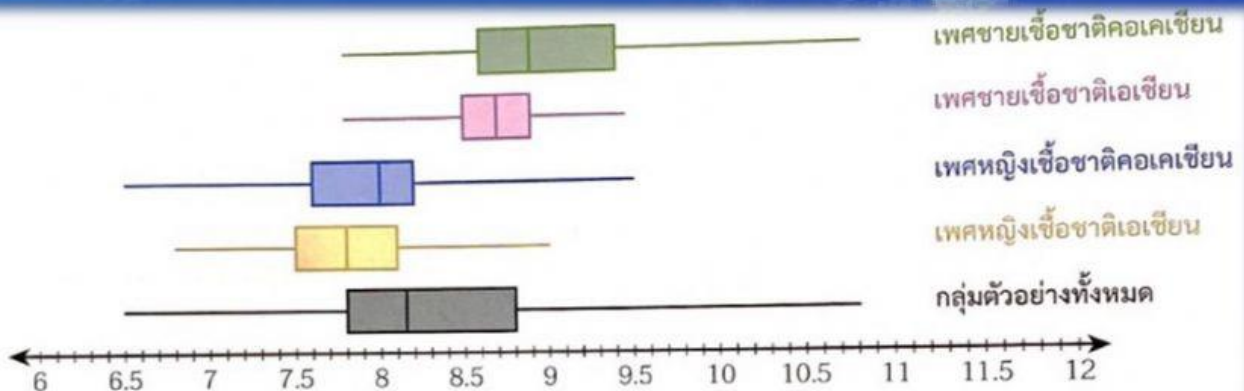




ทีมวิจัยได้ศึกษาเปรียบเทียบความยาวคืบ(นิ้ว) ซึ่งวัดจากนิ้วหัวแม่มือถึงนิ้วก้อย ของมือขวาของนักเปียนโน 473 คน ได้ผลดังแผนภาพกล่องข้างต้น

จากข้อมูลข้างต้น จงตอบคำถามต่อไปนี้

1. 75% ของกลุ่มตัวอย่างเพศหญิงเชื้อชาติคอเคเซียนที่มีความยาวคืบมากที่สุด มีความยาวคืบอยู่ช่วงใด

Ans. ถึง นิ้ว

2. 25% ของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดที่มีความยาวคืบมากที่สุด มีความยาวคืบอยู่ช่วงใด

Ans. ถึง นิ้ว

3. ถ้าความยาวคืบของนักเปียนโนคนหนึ่งเท่ากับ 6.6 นิ้ว จะสรุปได้ว่าอย่างไร

Ans. นักเปียนโนคนนี้เป็นเพศ เชื้อชาติ

4. ถ้าความยาวคืบของนักเปียนโนคนหนึ่งเท่ากับ 10 นิ้ว จะสรุปได้ว่าอย่างไร

Ans. นักเปียนโนคนนี้เป็นเพศ เชื้อชาติ

5. ความยาวคืบของนักเปียนโนชายเชื้อชาติคอเคเซียนและเชื้อชาติเอเชียเป็นอย่างไร

Ans. ประมาณ 50% ของนักเปียนโนเพศชายเชื้อชาติคอเคเซียนมีความยาวคืบมากกว่านักเปียนโนเพศหญิงเชื้อชาติเอเชียที่มีความยาวคืบมากที่สุด นิ้ว

Ans. ประมาณ 50% ของนักเปียนโนเพศหญิงเชื้อชาติเอเชียมีความยาวคืบน้อยกว่านักเปียนโนเพศชายเชื้อชาติคอเคเซียนที่มีความยาวคืบน้อยที่สุด นิ้ว