ชื่อ **ชั้น ม.3/** **เลขที่**

แบบทดสอบบทที่ 6 เรื่อง สถิติ

1. ค่ามัธยฐานของ 16, 11, 26, 2, 101, 72, 10 ตรงกับข้อใด

ก. 16 ข. 11 ค. 4 ง. 2

2. ค่ามัธยฐานของ 540, 620, 400, 350, 300, 590 ตรงกับข้อใด

ก. 400 ข. 470 ค. 540 ง. 940

3. ค่าควอไทล์ที่ 1 ของข้อมูล 3, 20, 84, 120, 12, 70, 23, 210, 31, 200 ตรงกับข้อใด

ก. 2.75 ข. 12 ค. 18 ง. 48

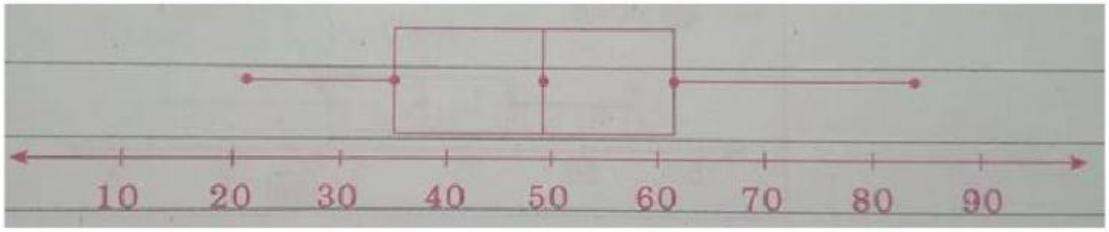
4. ค่าควอไทล์ที่ 2 ของข้อมูล 3, 20, 84, 120, 12, 70, 23, 210, 31, 200 ตรงกับข้อใด

ก. 5.5 ข. 29 ค. 31 ง. 50.5

5. ค่าควอไทล์ที่ 3 ของข้อมูล 3, 20, 84, 120, 12, 70, 23, 210, 31, 200 ตรงกับข้อใด

ก. 8.25 ข. 140 ค. 210 ง. 254.75

พิจารณาแผนภาพกล่อง แล้วตอบคำถาม ข้อ 6 – 8



6. ค่าควอไทล์ที่ 1 ตรงกับข้อใด

ก. 20 ข. 35 ค. 49 ง. 62

7. มัธยฐานตรงกับข้อใด

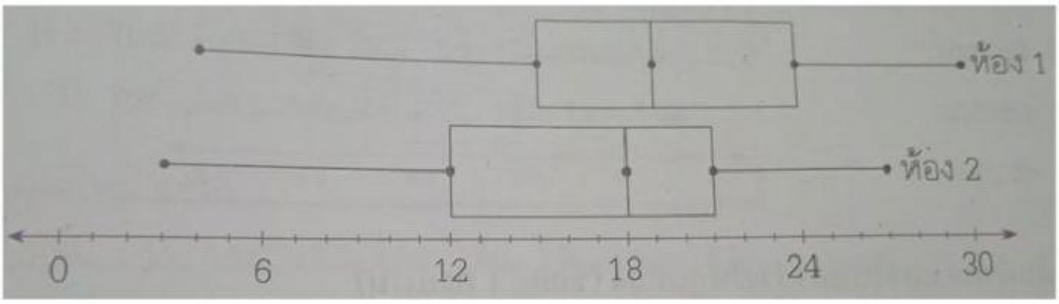
ก. 85 ข. 62 ค. 49 ง. 35

8. ค่าควอไทล์ที่ 3 ต่างจากค่ามัธยฐานอยู่เท่าใด

ก. 13 ข. 15 ค. 23 ง. 25

LIVEWORKSHEETS

พิจารณาแผนภาพกล่องแสดงคะแนนการสอบย่อยของนักเรียนห้อง 1 และ ห้อง 2 แล้วตอบคำถาม ข้อ 9 – 12



9. นักเรียนห้องใดได้คะแนนสอบน้อยที่สุด

ก. ห้อง 1 ข. ห้อง 2

ค. ทั้งสองห้องได้คะแนนเท่ากัน ง. ไม่มีห้องใดได้คะแนนสอบน้อยที่สุด

10. มัธยฐานของห้อง 1 และห้อง 2 ต่างกันกี่คะแนน

ก. 4 ข. 3 ค. 2 ง. 1

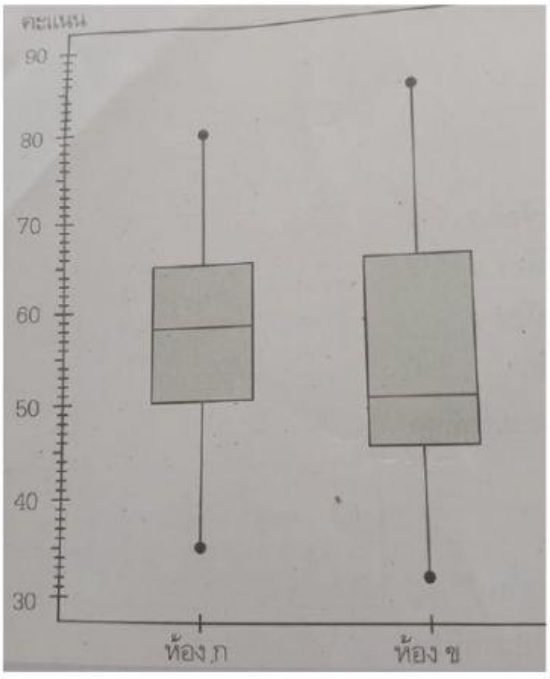
11. ค่าควอไทล์ที่ 1 ของห้อง 1 ตรงกับข้อใด

ก. 19 ข. 15 ค. 12 ง. 10

12. ค่าควอไทล์ที่ 3 ของห้อง 2 ตรงกับข้อใด

ก. 30 ข. 27 ค. 24 ง. 21

พิจารณาแผนภาพกล่องแสดงคะแนนสอบในวิชาเดียวกันของนักเรียน 2 ห้อง แล้วตอบคำถาม ข้อ 13 – 15



13. ค่าของควอไทล์ใดที่ทั้งสองห้องเท่ากัน

ก. ควอไทล์ที่ 1 ข. ควอไทล์ที่ 2

ค. ควอไทล์ที่ 3 ง. ไม่มีข้อถูก

14. ถ้าคะแนนที่สอบผ่านคือ 50 คะแนน นักเรียนห้อง ก สอบผ่านกี่เปอร์เซ็นต์

ก. 75 เปอร์เซ็นต์ ข. 50 เปอร์เซ็นต์

ค. 25 เปอร์เซ็นต์ ง. 0 เปอร์เซ็นต์

15. ถ้าคะแนนที่สอบผ่านคือ 50 คะแนน นักเรียนห้อง ข สอบผ่านกี่เปอร์เซ็นต์

ก. 75 เปอร์เซ็นต์ ข. 50 เปอร์เซ็นต์

ค. 25 เปอร์เซ็นต์ ง. 0 เปอร์เซ็นต์

LIVEWORKSHEETS