 **แบบฝึกหัด 1 : หาคอว์ไรท์**

คำชี้แจง จากข้อมูลที่กำหนดให้ในแต่ละข้อต่อไปนี้ จงหา Q_1 , Q_2 และ Q_3

1. 3 5 9 12 5 4 2

เรียงข้อมูลจากน้อยไปมากได้เป็น

$Q_2 =$

$Q_1 =$

$Q_3 =$

2. 10 13 16 7 26 18 4 28 20 15

เรียงข้อมูลจากน้อยไปมากได้เป็น

$Q_2 =$

$Q_1 =$

$Q_3 =$

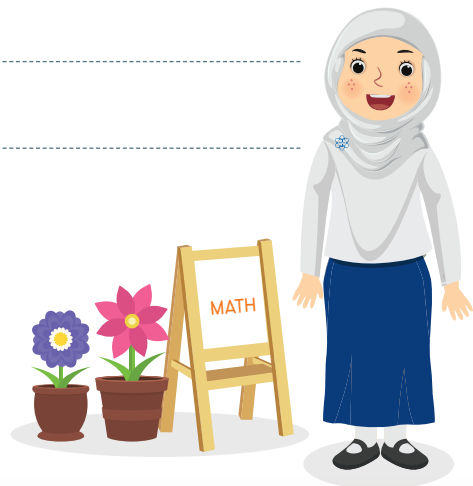
3. 18 4 26 13 9 15 17 22 13

เรียงข้อมูลจากน้อยไปมากได้เป็น

$Q_2 =$

$Q_1 =$

$Q_3 =$



ใบกิจกรรม 2 : สมมติว่าฉันเป็นครู

คำชี้แจง การสร้างแผนภาพกล่องด้านล่าง เป็นการเขียนขั้นตอนการสร้างแผนภาพกล่องของน้ำฟ้าจากชุดข้อมูลที่กำหนดให้ ซึ่งมีลำดับขั้นตอนการสร้างไม่ถูกต้อง ให้นักเรียนเรียงลำดับขั้นตอนการสร้างแผนภาพกล่องที่ถูกต้อง โดยเติมข้อมูลลงในช่องว่างหน้าแต่ละขั้นตอนให้สมบูรณ์ พร้อมทั้งตรวจสอบว่าน้ำฟ้าแสดงวิธีทำในแต่ละขั้นตอนถูกต้องหรือไม่ หากไม่ถูกต้อง ให้นักเรียนเขียนแก้ไขให้กับน้ำฟ้า

100	28	55	45	84
10	30	90	99	32



ขั้นที่ 1

หาค่าสำคัญห้าค่า จะได้

ค่าต่ำสุด = 10

ค่าสูงสุด = 100

$Q_2 = \frac{45 + 55}{2} = 50$

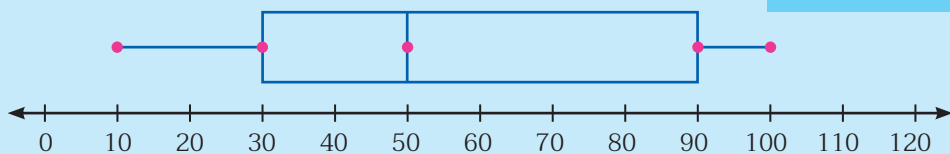
$Q_1 = 30$

$Q_3 = 90$

- ทำถูกต้อง
- ทำไม่ถูกต้อง

ขั้นที่ 2

เขียนแผนภาพกล่องได้ดังนี้



- ทำถูกต้อง
- ทำไม่ถูกต้อง

ขั้นที่ 3

เรียงลำดับข้อมูลจากน้อยไปมาก

10 28 30 32 45

55 84 90 99 100

- ทำถูกต้อง
- ทำไม่ถูกต้อง