

แบบฝึกหัด 2 : สร้างแผนภาพกล่อง

คำชี้แจง ให้นักเรียนสร้างแผนภาพกล่องจากข้อมูลที่กำหนดให้ต่อไปนี้

24	26	10	67	46	39	18	79
18	42	91	72	81	50	72	55

1. เรียงลำดับข้อมูลจากน้อยไปมาก

10	<input type="text"/>	<input type="text"/>	24	<input type="text"/>	39	<input type="text"/>	46
50	55	<input type="text"/>	72	<input type="text"/>	<input type="text"/>	81	<input type="text"/>

2. หาค่าสำคัญหาค่า จะได้

ค่าต่ำสุด =

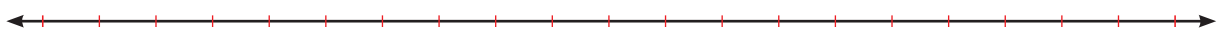
ค่าสูงสุด =

$Q_2 = \frac{48+50}{2} = \dots\dots\dots$

$Q_1 = \dots\dots\dots$

$Q_3 = \dots\dots\dots$

3. เขียนแผนภาพกล่องได้ดังนี้





ใบกิจกรรม 3 : ถ้ามมาสร้างกล่อง

ชื่อ-สกุล	ชั้น ม.3/	เลขที่
ชื่อ-สกุล	ชั้น ม.3/	เลขที่
ชื่อ-สกุล	ชั้น ม.3/	เลขที่
ชื่อ-สกุล	ชั้น ม.3/	เลขที่
ชื่อ-สกุล	ชั้น ม.3/	เลขที่

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกภารกิจ 1 อย่าง จากภารกิจที่กำหนดให้ต่อไปนี้ แล้วเก็บรวบรวมข้อมูลจากเพื่อน ๆ ในชั้นเรียน จากนั้น นำข้อมูลที่เก็บรวบรวมมาได้ นำเสนอในรูปแบบของแผนภาพกล่อง

ภารกิจที่ 1
อายุปัจจุบัน
หน่วยเป็นเดือน

ภารกิจที่ 2
อัตราการเต้น
ของหัวใจ
ในเวลา 1 นาที

ภารกิจที่ 3
จำนวนครั้งที่ปรบมือได้
ในเวลา 1 นาที

ภารกิจที่ 4
ความสูง
หน่วยเป็น
เซนติเมตร

หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 กล่องส่งการกระจาย

1. ภารกิจที่เลือก คือ

2. ข้อมูลที่เก็บรวบรวมได้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. เรียงข้อมูลจากน้อยไปมาก

.....

.....

.....

.....

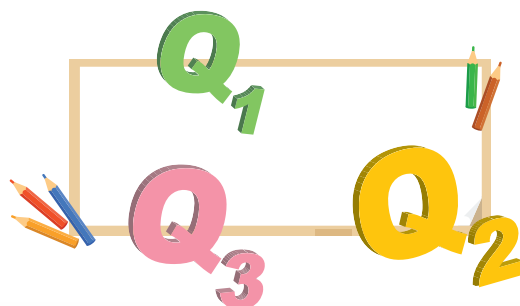
.....

.....

.....

4. ค่าสำคัญห้าค่า เพื่อการสร้างแผนภาพกล่อง

ค่าต่ำสุด	Q_1	Q_2	Q_3	ค่าสูงสุด



5. แผนภาพกล่อง

