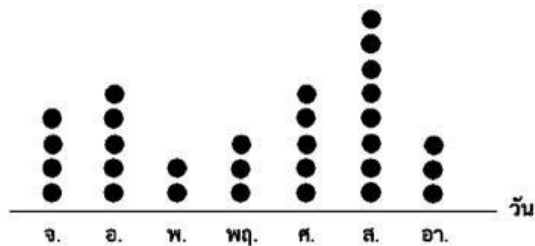


บทที่ 1	สถิติ(2)	แบบทดสอบก่อนเรียน	คะแนน
	สาระที่ 3 สถิติและความน่าจะเป็น มาตรฐาน ค 3.1 ม.2/1	ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....	

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

พิจารณาแผนภาพจุดต่อไปนี้ แล้วตอบคำถามข้อ 1-2

วันเกิดของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 เป็นดังนี้



1. วันที่ที่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 เกิดมากที่สุด

- ก. วันพฤหัสบดี
- ข. วันศุกร์
- ค. วันเสาร์
- ง. วันอาทิตย์

2. วันที่นักเรียนเกิดมากที่สุดต่างจากวันที่นักเรียนเกิดน้อยที่สุดจำนวนกี่คน

- ก. 6 คน
- ข. 5 คน
- ค. 4 คน
- ง. 3 คน

พิจารณาแผนภาพต้น-ใบ ต่อไปนี้ แล้วตอบคำถามข้อ 3-4

เวลา(วินาที)ที่ใช้ในการว่ายน้ำ ระยะทาง 50 เมตร
ของนักเรียน 2 ห้อง จำนวนห้องละ 30 คน

(ห้อง 1)		(ห้อง 2)
9 9 9 8 7 6 4	3	5 7 7 8 8 8 9 9
9 8 7 6 5 5 4 3 2 1 0	4	0 0 2 3 4 5 6 7 7 8
9 7 6 5 4 3 2 1 0	5	0 0 1 2 3 4 4 5
2 1 0	6	0 0 2 3

3. ถ้านักเรียนทั้ง 2 ห้องว่ายน้ำแข่งกัน นักเรียนห้องใดจะชนะและใช้เวลาว่ายน้ำเท่าใด

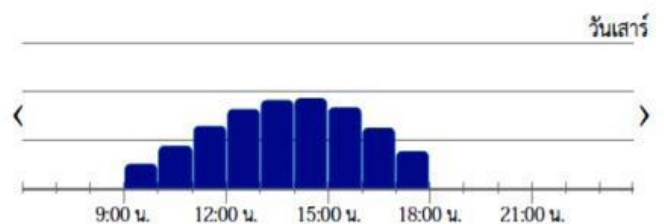
- ก. ห้อง 1 ชนะด้วยเวลา 34 วินาที
- ข. ห้อง 2 ชนะด้วยเวลา 35 วินาที
- ค. ห้อง 2 ชนะด้วยเวลา 63 วินาที
- ง. เสมอกัน ด้วยเวลา 60 วินาที

4. ในการว่ายน้ำระยะทาง 50 เมตร นักเรียนส่วนใหญ่ใช้เวลาอยู่ในช่วงเท่าใด

- ก. 30-39 วินาที
- ข. 40-49 วินาที
- ค. 50-59 วินาที
- ง. 60-69 วินาที

พิจารณาฮิสโทแกรมต่อไปนี้ แล้วตอบคำถามข้อ 5-6

ฮิสโทแกรมที่ค้นหาได้จากเว็บไซต์หนึ่งซึ่งแสดงจำนวนลูกค้าในช่วงเวลาต่าง ๆ ของร้านกาแฟแห่งหนึ่ง เป็นดังนี้



โดยปกติลูกค้าจะใช้บริการอยู่ในร้านประมาณ 1-2 ชั่วโมง

5. หากต้องการไปดื่มกาแฟที่ร้านนี้ในวันเสาร์ แต่ไม่ชอบการรอคอยนาน ๆ **ไม่ควร**ไปร้านนี้ในช่วงเวลาใด

- ก. 9:00-10:00 น.
- ข. 11:00-12:00 น.
- ค. 13:00-14:00 น.
- ง. 14:00-15:00 น.

