



กิจกรรม : ข้อความที่ซ่อนอยู่

คำชี้แจง

ตอนที่ 1 ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. ตารางความถี่ต่อไปนี้แสดงผลสำรวจจำนวนผู้ใช้บริการโรงพยาบาลหนึ่งจำแนกตามอายุ

อายุ (ปี)	จำนวนผู้ใช้บริการ (คน)
น้อยกว่า 12	50
12 – 17	650
18 – 24	12,560
25 – 34	8,720
35 – 49	5,838
50 – 60	2,554
มากกว่า 60	110

ข้อสรุปใดถูกต้อง

- ก. มีผู้ใช้บริการอายุ 12 – 24 ปี จำนวน 12,210 คน รหัสคือ คุณปู
- ข. มีผู้ใช้บริการทั้งหมด 31,483 คน รหัสคือ คุณย่า
- ค. มีผู้ใช้บริการอายุตั้งแต่ 35 ปี ขึ้นไป จำนวน 8,502 คน รหัสคือ คุณตา
- ง. มีผู้ใช้บริการอายุน้อยกว่า 50 ปี จำนวน 27,829 คน รหัสคือ คุณยาย

2. คะแนนสอบวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนห้องหนึ่ง จำนวน 40 คน โดยเรียงข้อมูล

จากน้อยไปมาก แสดงได้ดังนี้

42	44	46	47	48	50	50	51	51	52
55	55	56	57	58	59	60	61	63	64
66	66	66	66	67	68	70	72	76	76
80	82	83	84	87	88	88	89	89	89

การนำเสนอข้อมูลในข้อใดถูกต้อง

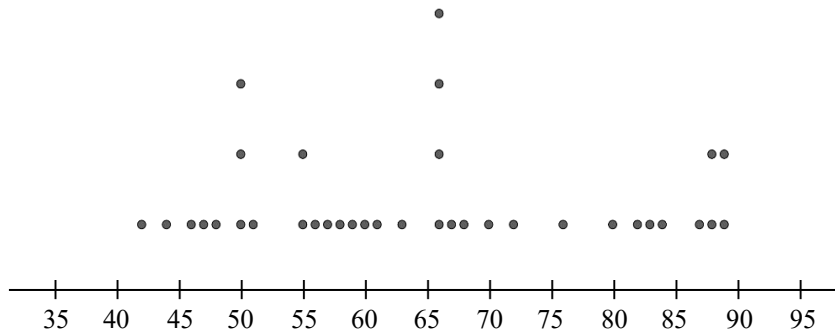
ก.

รหัสคือ อายุ 62 ปี

4	2	4	6	7	8					
5	0	0	1	1	5	5	6	7	8	9
6	0	1	3	6	6	6	6	7	8	
7	0	2	6							
8	1	2	3	4	7	8	8	9	9	

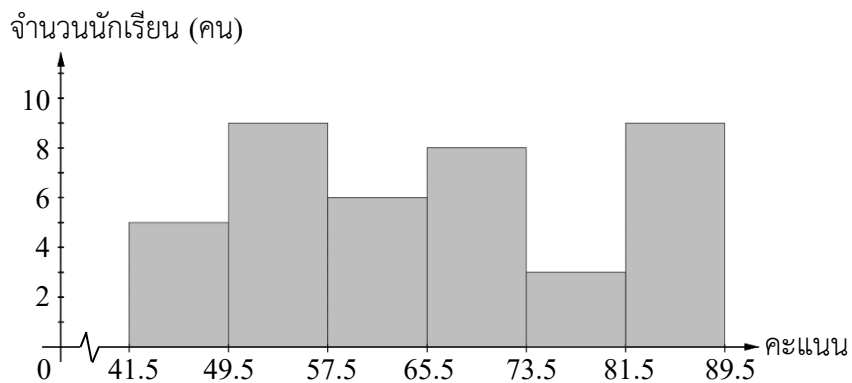
ข.

รหัสคือ อายุ 69 ปี



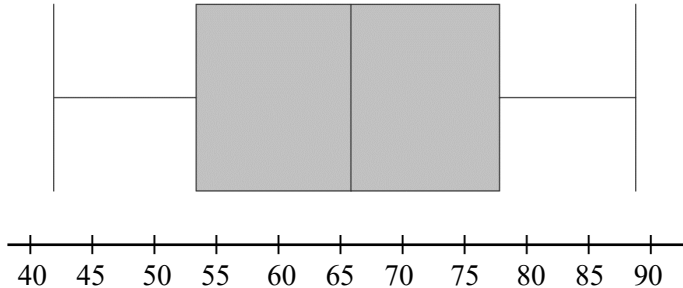
ค.

รหัสคือ อายุ 73 ปี



ง.

รหัสคือ อายุ 75 ปี



3. กำหนดข้อมูลชุดหนึ่งดังนี้

1	2	2	3	3	3	3	4
4	4	5	5	5	5	5	5
5	5	6	6	7	8	9	

ข้อสรุปใดถูกต้อง

ก. ข้อมูลชุดนี้ไม่มีค่านอกเกณฑ์

รหัสคือ วิ่งออกจากบ้าน

ข. ข้อมูลชุดนี้มีค่านอกเกณฑ์ 1 ค่า

รหัสคือ เดินออกจากบ้าน

ค. ข้อมูลชุดนี้มีค่านอกเกณฑ์ 2 ค่า

รหัสคือ นั่งรถรับจ้างออกจากบ้าน

ง. ข้อมูลชุดนี้มีค่านอกเกณฑ์ 3 ค่า

รหัสคือ ขับรถยนต์ออกจากบ้าน

4. ถ้าค่าเฉลี่ยเลขคณิตของน้ำหนักของนักเรียน 3 คน คือ 57 กิโลกรัม และพิสัยระหว่างควอร์ไทล์ของน้ำหนักของนักเรียนทั้งสามคนคือ 21 กิโลกรัม และนักเรียนที่มีน้ำหนักมากที่สุดหนักกว่านักเรียนที่มีน้ำหนักเท่ากับมัธยฐาน 18 กิโลกรัม จงหามัธยฐานของน้ำหนักของนักเรียนทั้งสามคนนี้

ก. 45 กิโลกรัม

รหัสคือ ตอน 7 โมงเช้า

ข. 49 กิโลกรัม

รหัสคือ ตอน 10 โมงเช้า

ค. 52 กิโลกรัม

รหัสคือ ตอน 5 โมงเย็น

ง. 70 กิโลกรัม

รหัสคือ ตอน 2 ทุ่ม

5. โรงเรียนแห่งหนึ่งกำหนดว่านักเรียนจะได้เกรด 4 วิชาคณิตศาสตร์ ก็ต่อเมื่อนักเรียนได้คะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 80 คะแนน โดยการสอบวิชาคณิตศาสตร์ของโรงเรียนแห่งนี้ประกอบด้วยการสอบย่อย 3 ครั้ง และสอบปลายภาค 1 ครั้ง คะแนนสอบย่อยแต่ละครั้งคิดเป็นร้อยละ 20 ของคะแนนทั้งหมด และคะแนนสอบปลายภาคคิดเป็นร้อยละ 40 ของคะแนนทั้งหมด ถ้านักเรียนคนหนึ่งได้คะแนนสอบย่อยทั้งสามครั้งเป็น 70, 80 และ 76 คะแนน จากคะแนนเต็ม 100 คะแนน นักเรียนคนนี้จะต้องได้คะแนนสอบปลายภาคอย่างน้อยเท่าใด จึงจะได้เกรด 4

- | | | |
|-------------|---------|---------------------|
| ก. 84 คะแนน | รหัสคือ | ไปร้านบ้านปากซอย |
| ข. 87 คะแนน | รหัสคือ | ไปร้านลุงเปาท้ายซอย |
| ค. 94 คะแนน | รหัสคือ | ไปร้านยายหวิกลางซอย |
| ง. 97 คะแนน | รหัสคือ | ไปร้านตาสีหน้าบ้าน |

6. ข้อสอบวิชาหนึ่งมีคะแนนเต็ม 100 คะแนน โดยคะแนนของผู้เข้าสอบ 19 คน แสดงได้ดังนี้

65	62	59	49	77	76	80	68	74	60
69	64	78	72	50	90	95	71	55	

ถ้าเกณฑ์ในการสอบผ่านคือต้องได้คะแนนไม่ต่ำกว่าเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 75 แล้วจะมีผู้สอบผ่านกี่คน

- | | | |
|---------|---------|----------------------|
| ก. 3 คน | รหัสคือ | ซื้อปลานิล 2 ตัว |
| ข. 4 คน | รหัสคือ | ซื้อหมูปิ้ง 7 หมู |
| ค. 5 คน | รหัสคือ | ซื้อน้ำเต้าหู้ 3 ถัง |
| ง. 6 คน | รหัสคือ | ซื้อส้ม 1 กิโลกรัม |

ตอนที่ 2 ให้นักเรียนนำรหัสที่ได้จากการตอบคำถามในตอนที 1 มาเขียนเรียงเป็นเรื่องราวตามลำดับของรหัสที่ได้

.....

.....