

รายวิชาคณิตศาสตร์	ใบงานที่ 2 เรื่อง ค่าเฉลี่ยเลขคณิต	โรงเรียนสุรวิทยาคาร จ.สุรินทร์
รหัสวิชา ค32102		วันที่

ชื่อ-สกุล.....ชั้น ม.5/.....เลขที่.....

1.ในการสอบวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนคนหนึ่งซึ่งมีการสอบ 3 ครั้ง เป็นการสอบย่อย 2 ครั้งและสอบปลายปีอีก 1 ครั้ง ปรากฏว่า จากคะแนนเต็ม 100 คะแนน คะแนนที่นักเรียนได้สำหรับการสอบย่อยสองครั้งเป็น 74 และ 80 คะแนน และคะแนนที่สอบได้ปลายปี 62 คะแนน ถ้าครูผู้สอนวิชานี้คิดคะแนนเต็มของการสอบปลายปีเป็น 60 คะแนน และคะแนนสอบย่อยแต่ละครั้ง 20 คะแนน ให้หาคะแนนเฉลี่ยวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนคนนั้น

วิธีทำ

2.ถ้าอุณหภูมิเมื่อเวลา 12.00 น. ของแต่ละวันในสัปดาห์หนึ่งเป็น 33 , 35 , 32 , 37 , 34 , 36 และ 31 องศาเซลเซียส ตามลำดับ จงหาค่าเฉลี่ยเลขคณิตของอุณหภูมิที่มีหน่วยเป็นองศาฟาเรนไฮต์

วิธีทำ

3. ถ้าค่าเฉลี่ยเลขคณิตของอายุนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 , 4 และ 5 ของโรงเรียนแห่งหนึ่งเป็น 15 ปี 17 ปี และ 18 ปี ตามลำดับ โรงเรียนแห่งนี้มีนักเรียนในแต่ละชั้นดังกล่าวเป็น 60 , 50 และ 40 คน ตามลำดับ จงหาค่าเฉลี่ยเลขคณิตของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาารวมทั้งสามชั้น

วิธีทำ

4. จากตารางบันทึกการลาของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 ในหนึ่งเดือนที่ผ่านมา จงหาค่าเฉลี่ยเลขคณิตของจำนวนวันลาของนักเรียนห้องนี้

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

วิธีทำ