

แบบทดสอบ เรื่อง ค่ากลางของข้อมูลที่ 4

ชื่อ - สกุล ชั้น ม.6/ เลขที่

- คำชี้แจง**
1. จงเติมข้อความให้สมบูรณ์ตามแนวคิดที่กำหนด
 2. พิมพ์คำตอบให้เป็นตัวเลขตามจริง หรือถ้าเป็นเลขประมาณให้พิมพ์ด้วยทศนิยม 2 ตำแหน่ง
 3. เลขหลักพันขึ้นไปต้องใส่เครื่องหมาย , คั่นทุกสามหลักด้วย

1. ถ้าเงินเดือนเฉลี่ยของพนักงานจำนวน 5 คน จากบริษัทแห่งหนึ่งเป็น 18,900 บาท และเงินเดือนของพนักงาน 3 คน จากพนักงานกลุ่มนี้คือ 16,000, 17,500 และ 24,000 บาท ส่วนพนักงานอีกสองคนที่เหลือมีเงินเดือนต่างกัน 4,000 บาท จงหาเงินเดือนของพนักงานสองคนที่เหลือ

- แนวคิด**
1. จากพนักงานอีกสองคนที่เหลือมีเงินเดือนต่างกัน 4,000 บาท และถ้าให้พนักงานคนหนึ่งมีเงินที่น้อยกว่า คือ x บาท แล้ว พนักงานอีกคนมีเงินเดือนเท่ากับ
 2. ค่าเฉลี่ยของเงินเดือนของพนักงานจำนวน 5 คน คือ
 3. ผลรวมของเงินเดือนของพนักงาน จำนวน 5 คน ที่อยู่ในรูปของ x คือ
 4. เงินเดือนของพนักงานสองคนที่เหลือคือ และ บาท

133

2. ในการสอบวิชาคอมพิวเตอร์แบ่งการสอบออกเป็นสองส่วนคือ การสอบข้อเขียนและการสอบเขียนโปรแกรม ซึ่งถ่วงน้ำหนักด้วย 3 และ 1 ตามลำดับ และมีเงื่อนไขว่านักเรียนจะสอบผ่านเมื่อมีคะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 60 คะแนน ถ้ากฤตสอบข้อเขียนได้ 70 คะแนน จากคะแนนเต็ม 100 คะแนน และสอบเขียนโปรแกรมได้ 38 คะแนน จากคะแนนเต็ม 100 คะแนน จงพิจารณาว่ากฤตสอบผ่านวิชาคอมพิวเตอร์หรือไม่

- แนวคิด**
1. การสอบข้อเขียนและการสอบเขียนโปรแกรมซึ่งถ่วงน้ำหนักด้วย และ ตามลำดับ
 2. กฤตสอบข้อเขียนและสอบเขียนโปรแกรมได้ และ ตามลำดับ
 3. ค่าเฉลี่ยของคะแนนสอบข้อเขียนและสอบเขียนโปรแกรม เท่ากับ
 4. สรุปได้ว่า กฤตสอบ วิชาคอมพิวเตอร์

