

**ใบงาน**

**เรื่อง สถิติเบื้องต้น**

**วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ รหัสวิชา 20000-1401 ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2**

**คำชี้แจง :**  ให้นักเรียนแสดงวิธีการคำนวณโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับร้อยละโดยละเอียด (คะแนนเต็ม 10 คะแนน)

**จุดประสงค์รายวิชา** : รู้และเข้าใจเกี่ยวกับสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร **สถิติเบื้องต้น** การวัด แนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง การวัดตำแหน่งและการวัดการกระจายของข้อมูล



**โจทย์ :**

**เงื่อนไข** : ซื้อ 1 คู่/รอบบิล ลด 10% (จากราคาเต็ม) ซื้อ 2 คู่/รอบบิลเดียวกันในรุ่นเดียวกัน (คละสีได้) ลด 30% (จากราคาเต็ม) โปรโมชันนี้ เฉพาะสิ้นค้ารุ่น A เท่านั้น

A: 3,490 -

B: 3,390 -

**คำถาม** : 1. ถ้าอาจารย์ฟ้าซื้อรองเท้ารุ่น A 1 คู่ รุ่น B 1 คู่ ในรอบบิลเดียวกัน อาจารย์ฟ้าจะได้รับส่วนลดกี่บาท และต้องชำระเงินเท่าใด

อาจารย์ฟ้าซื้อรองเท้ารุ่น A1 คู่ ราคา 3,490.00 บาท ลด10% =3,490.00\*10%

ได้ส่วนลด =349.00 บาท

อาจารย์ฟ้าซื้อรองเท้ารุ่น A 1 คู่ ต้องชำระเงิน =3,490.00-349.00 =3,141.00 บาท

อาจารย์ฟ้าซื้อรองเท้ารุ่น B 1 คู่ ราคา 3,390.00 บาท ลด10% =3,390.00\*10%

ได้ส่วนลด =339.00 บาท

อาจารย์ฟ้าซื้อรองเท้ารุ่น B 1 คู่ ต้องชำระเงิน =3,390.00-339.00=3,051.00 บาท

รวมที่ได้ส่วนลดทั้งหมด = 349.00+339.00 = 688.00 บาท

รวมที่ต้องชำระเงินทั้งหมด =3,141.00+3,051.00 = 6,192.00 บาท

2. ถ้าอาจารย์ฟ้าซื้อรองเท้ารุ่น A ให้ตัวเอง 1 คู่ ซื้อให้อาจารย์แตงด้วย 1 คู่ รุ่นเดียวกันในรอบบิลเดียวกัน อาจารย์ฟ้าจะได้รับส่วนลดกี่บาทและต้องชำระเงินเท่าใด

อาจารย์ฟ้าซื้อรองเท้ารุ่น A 1 คู่ซื้อทั้งหมด 2 คู่ = 3,490.00\*2 =6,980.00 บาท

ซื้อรองเท้ารุ่น A 2 คู่ ราคา 6,980.00 บาท ลด30% = 6,980.00\*30%

ได้ส่วนลด = 2,094.00 บาท

อาจารย์ฟ้าซื้อรองเท้ารุ่น A 2 คู่ ต้องชำระเงิน = 6,980.00-2,094.00 =4,886.00 บาท

**ชัชนน ปานอาภรณ์**

ชื่อสกุล………………………………………………………………………………………ห้อง…………….เลขที่……………

13

2/3