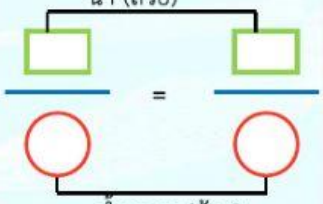
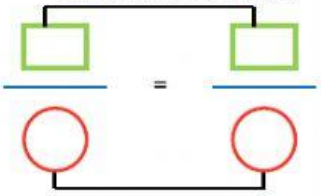
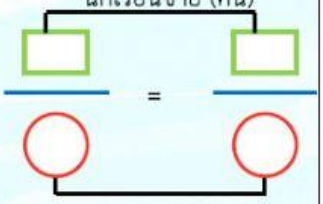
ชื่อ นามสกุล_____ชั้น ม._____เลขที่_____

แบบฝึกทักษะที่ 5

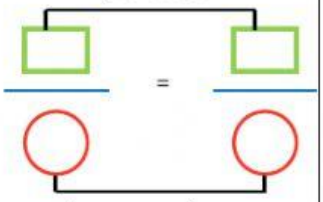
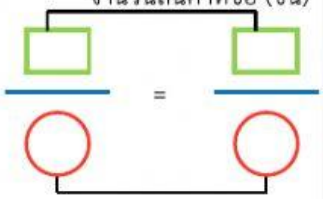
ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในช่องว่างให้สมบูรณ์

โจทย์ปัญหา	กำหนดตัวแปรแทนสิ่งที่โจทย์ต้องการ	เขียนเป็นสัดส่วน
0. แต๋วขับรถ 2 ชั่วโมง ได้ระยะทาง 150 กิโลเมตร ถ้าแต๋วขับรถ 5 ชั่วโมง แต๋วจะได้ระยะทางกี่กิโลเมตร	กำหนดให้แต๋วใช้ระยะทาง __a__ กิโลเมตร	เวลาที่ใช้ (ชม.) 2 / 5 = 150 / a ระยะทาง (กม.)
1. ชมพู่ขายสมุดโหลละ 145 บาท ถ้าเขาขาย 60 เล่ม ชมพู่จะขายสมุดได้เงินกี่บาท	กำหนดให้ชมพู่ขายสมุดได้เงิน.....b.....บาท	จำนวนสมุด (เล่ม) = จำนวนเงินที่ขายได้ (บาท)
2. อนุชิตฝากเงินธนาคาร 2,000 บาท ได้ดอกเบี้ย 140 บาท ถ้าเขาฝากเงิน 5,000 บาท อนุชิตจะได้ดอกเบี้ยกี่บาท	กำหนดให้อนุชิตได้ดอกเบี้ย.....c.....บาท	ดอกเบี้ย (บาท) = เงินฝาก (บาท)

LIVEWORKSHEETS

โจทย์ปัญหา	กำหนดตัวแปรแทนสิ่งที่โจทย์ต้องการ	เขียนเป็นสัดส่วน
3. น้ำหวานผสมกับน้ำในอัตราส่วน 2 : 7 ถ้าใช้น้ำหวาน 30 ถ้วย จะต้องใช้น้ำกี่ถ้วย	กำหนดให้ใช้น้ำ.....d.....ถ้วย	น้ำ (ถ้วย)  น้ำหวาน (ถ้วย)
4. แปลนบ้านหลังหนึ่งใช้มาตราส่วน 1 : 100 ถ้าบ้านหลังนี้วัดความกว้างได้ 7 เมตร บนแปลนจะวัดได้กี่เซนติเมตร	กำหนดให้วัดบนแปลนได้ .....e..... เซนติเมตร	ระยะทางบนแปลน (ซม.)  ระยะทางจริง (ซม.)
5. อัตราส่วนของนักเรียนชายต่อนักเรียนหญิงของโรงเรียนแห่งหนึ่งเป็น 9 : 5 ถ้าโรงเรียนนี้มีนักเรียนชายมากกว่านักเรียนหญิง 200 คน จงหาจำนวนนักเรียนชาย	กำหนดให้จำนวนนักเรียนชายมีเท่ากับ.....f..... คน	นักเรียนชาย (คน)  นักเรียนชายมากกว่านักเรียนหญิง (คน)

LIVEWORKSHEETS

โจทย์ปัญหา	กำหนดตัวแปรแทนสิ่งที่โจทย์ต้องการ	เขียนเป็นสัดส่วน
6. พ่อค้าใช้น้ำตาลทรายอย่างดีกับน้ำตาลทรายอย่างเลวผสมกันในอัตราส่วน 5 : 4 แล้วขายในราคาน้ำตาลทรายอย่างดีอยากทราบว่าในน้ำตาลทราย 36 กระสอบจะต้องใช้น้ำตาลทรายอย่างเลวกี่กระสอบ	กำหนดให้ใช้น้ำตาลทรายอย่างเลว g กระสอบ	น้ำตาลทรายอย่างเลว (กระสอบ)  น้ำตาลทรายทั้งหมด (กระสอบ)
7. ร้านค้าขายส่งต้องการขายสินค้าจำนวนมากจึงประกาศแถมสินค้าให้แก่ลูกค้าในอัตราซื้อ 7 แถม 2 ถ้าฟ้าต้องการสินค้าทั้งหมด 720 ชิ้น ฟ้าต้องซื้อสินค้าจำนวนกี่ชิ้น	กำหนดให้ฟ้าซื้อสินค้าจำนวน h ชิ้น	จำนวนสินค้าที่ซื้อ (ชิ้น)  จำนวนสินค้าทั้งหมด (ชิ้น)

LIVEWORKSHEETS