





2. ภูมิใจเป็นพ่อค้าที่รับผลไม้จากชาวสวนมาจำหน่ายที่ตลาดสด ถ้าวันหนึ่ง ภูมิใจซื้อผลไม้เป็นเงิน 8,000 บาท และมีค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เป็นต้นทุน เช่น ค่าน้ำมันรถ ค่าผ่อนรถ ค่าคนงานขนผลไม้ อีกประมาณ 10% ของราคาผลไม้ที่เขาซื้อมาจากชาวสวน ถ้าวันนี้ภูมิใจจำหน่ายผลไม้ได้ทั้งหมด เขาจะได้กำไร 25% ของราคาผลไม้ที่เขาซื้อมา อยากทราบว่า ภูมิใจจะมีเงินเหลือหลังจากหักค่าใช้จ่ายต่าง ๆ แล้วกี่บาท

**วิธีทำ** ถ้าภูมิใจซื้อผลไม้เป็นเงิน ..... บาท แล้วเขาจะได้กำไร  $y$  บาท

ถ้าวันนี้ ภูมิใจจำหน่ายผลไม้ได้ทั้งหมด เขาจะได้กำไร 25% ของราคาผลไม้ที่เขาซื้อมา

หมายความว่า .....

เขียนเป็นสัดส่วนได้ดังนี้ .....

.....  
.....  
.....

ดังนั้น ภูมิใจได้กำไรจากการขายผลไม้คิดเป็นเงิน ..... บาท

ถ้าภูมิใจซื้อผลไม้เป็นเงิน ..... บาท

แล้วต้นทุนในส่วนของค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เป็นเงิน  $x$  บาท

ภูมิใจมีต้นทุนจากค่าใช้จ่ายอื่น ๆ อีกประมาณ 10% หมายความว่า

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....