

ชื่อ.....

ชั้น.....

เลขที่.....

ใบงานที่ 3

เรื่อง การประยุกต์ใช้อัตราส่วน สัดส่วน และร้อยละ



1.เขียนร้อยละต่อไปนี้ให้อยู่ในรูปอัตราส่วน

1) $46\% = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

2) $4.2\% = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

3) $6\frac{1}{2}\% = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

4) ร้อยละ 65 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

5) ร้อยละ 28.25 = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

6) ร้อยละ $15\frac{3}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

2.เขียนอัตราส่วนต่อไปนี้ให้อยู่ในรูปร้อยละ

1) $\frac{6}{20} =$ ร้อยละ $\boxed{}$

2) $\frac{3}{50} =$ ร้อยละ $\boxed{}$

3) $\frac{7}{25} =$ ร้อยละ $\boxed{}$

4) $\frac{3}{7} =$ ร้อยละ $\boxed{}$

5) $\frac{4}{9} =$ ร้อยละ $\boxed{}$

6) $\frac{6}{10} =$ ร้อยละ $\boxed{}$

3.จงตอบคำถามต่อไปนี้

1) 20% ของ 820 เป็นเท่าไร $\boxed{}$

2) 60% ของ 60 เป็นเท่าไร $\boxed{}$

3) 16 เป็นกี่ % ของ 40 $\boxed{}$

4) 35 เป็นกี่ % ของ 150 $\boxed{}$

5) 36 เป็น 18% ของจำนวนใด $\boxed{}$

6) 90 เป็น 20% ของจำนวนใด $\boxed{}$

4.จงตอบคำถามต่อไปนี้

1) เสรีได้ค่านายหน้าขายที่ดิน 5% จากราคาขาย 850,000 บาท เสรีจะได้ค่านายหน้าขายที่ดินกี่บาท

ตอบ $\boxed{}$ บาท

2) ร้านค้าประกาศลดราคาชุดเครื่องเสียงลง 15% จากราคาที่ติดไว้ ซึ่งติดราคาไว้ 18,460 บาท ถ้า

สนใจซื้อเครื่องเสียงนี้จะซื้อในราคาที่บาท ตอบ $\boxed{}$ บาท

3) กระดาษเข็ดหน้ากล่องพิเศษมีกระดาษ 225 แผ่น ซึ่งมากกว่ากล่องปกติ 25% ถ้าซื้อกระดาษ

เข็ดหน้ากล่องปกติ 2 แพ็ก แพ็กละ 4 กล่อง จะได้กระดาษกี่แผ่น ตอบ $\boxed{}$ แผ่น