

แบบฝึกหัดที่ 4 การหาค่าตัวแปรในสัดส่วน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 อัตราส่วน สัดส่วน และร้อยละ

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง การหาค่าตัวแปรในสัดส่วน

รายวิชา คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค21102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชื่อ-สกุล.....ชั้น ม.1/.....เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนหาค่าของตัวแปรในสัดส่วนที่กำหนดให้ต่อไปนี้

1.  $\frac{12}{30} = \frac{6}{y}$

วิธีทำ จาก  $\frac{12}{30} = \frac{6}{x}$   
จะได้  $12 \times \dots\dots\dots = 6 \times 30$

$y = \dots\dots\dots$

$y = \dots\dots\dots$

2.  $\frac{9}{b} = \frac{3}{5}$

วิธีทำ.....  
.....  
.....  
.....

3.  $\frac{a}{7} = \frac{18}{14}$

วิธีทำ.....  
.....  
.....  
.....

4.  $\frac{b}{8} = \frac{20}{32}$

วิธีทำ.....  
.....  
.....  
.....

5.  $\frac{10}{y} = \frac{25}{20}$

วิธีทำ.....  
.....  
.....  
.....