

ชื่อ-นามสกุล ชั้น เลขที่

ใบงานที่ 4 เรื่อง การหาจำนวนมาแทนที่ตัวแปรในสัดส่วนที่กำหนด

จุดประสงค์การเรียนรู้ : หาจำนวนมาแทนที่ตัวแปรในสัดส่วนที่กำหนดให้ได้

คำชี้แจง : จงเติมตัวเลขใน ให้ถูกต้องเพื่อหาค่าตัวแปรในสัดส่วนของแต่ละข้อต่อไปนี้

1. $\frac{2}{5} = \frac{m}{40}$

วิธีทำ จะได้ ~~—~~ ~~—~~

$$5 \times \quad = 2 \times$$

$$\text{ดังนั้นค่า } m = \frac{2 \times}{\quad} =$$

ค่าของ m คือ

2. $\frac{33}{18} = \frac{11}{m}$

วิธีทำ จะได้ ~~—~~ ~~—~~

$$33 \times \quad = 18 \times$$

$$\text{ดังนั้นค่า } m = \frac{18 \times}{\quad} =$$

ค่าของ m คือ

3. $\frac{7}{8} = \frac{n}{56}$

วิธีทำ จะได้ ~~—~~ ~~—~~

$$8 \times \quad = 7 \times$$

$$\text{ดังนั้นค่า } n = \frac{7 \times}{\quad} =$$

ค่าของ n คือ

4. $\frac{p}{7} = \frac{18}{42}$

วิธีทำ จะได้ ~~—~~ ~~—~~

$$42 \times \quad = 7 \times$$

$$\text{ดังนั้นค่า } p = \frac{7 \times}{\quad} =$$

ค่าของ p คือ

5. $\frac{y}{0.8} = \frac{0.5}{0.02}$

วิธีทำ จะได้ ~~—~~ ~~—~~ —

$0.02 \times \quad = 0.8 \times \quad$

ดังนั้นค่า $y = \frac{0.8 \times}{\quad} =$

ค่าของ y คือ

6. $\frac{5.2}{a} = \frac{1.3}{1.6}$

วิธีทำ จะได้ ~~—~~ ~~—~~ —

$1.3 \times \quad = 5.2 \times \quad$

ดังนั้นค่า $a = \frac{5.2 \times}{\quad} =$

ค่าของ a คือ



7. $\frac{k}{12} = \frac{0.2}{6}$

วิธีทำ จะได้ ~~—~~ ~~—~~ —

$6 \times \quad = 12 \times \quad$

ดังนั้นค่า $k = \frac{12 \times}{\quad} =$

ค่าของ k คือ



8. $\frac{48}{r} = \frac{12}{0.25}$

วิธีทำ จะได้ ~~—~~ ~~—~~ —

$12 \times \quad = 4.8 \times \quad$

ดังนั้นค่า $r = \frac{4.8 \times}{\quad} =$

ค่าของ r คือ