

แบบฝึกทักษะ 1.2

1. จงหาค่าของตัวแปรในสัดส่วนของแต่ละข้อต่อไปนี้

1) $\frac{7}{x} = \frac{21}{33}$

วิธีทำ $7 \times \square = 21 \times \square$

$$\frac{\square \times 33}{\square} = x$$

$x =$

2) $\frac{6}{7} = \frac{30}{m}$

วิธีทำ $\square \times m = \square \times 7$
 $m = \frac{\square \times 7}{6}$

$m =$

3) $\frac{12}{y} = \frac{27}{8}$

วิธีทำ $12 \times \square = \square \times y$

$$\frac{12 \times \square}{\square} = y$$

$y =$

4) $\frac{a}{2.5} = \frac{4}{15}$

วิธีทำ $a \times \square = 4 \times \square$
 $a = \frac{\square \times 4}{2.5}$

$a =$

5) $\frac{4.8}{y} = \frac{6}{8}$

วิธีทำ $\square \times 8 = \square \times y$

$$\frac{\square \times 8}{6} = y$$

$y =$

6) $\frac{4.5}{4} = \frac{n}{28}$

วิธีทำ $4.5 \times \square = n \times \square$

$$\frac{\square \times 28}{\square} = n$$

$n =$