

สัดส่วน

คำชี้แจง ให้นักเรียนหาค่าของตัวแปรในสัดส่วนที่กำหนดให้ในแต่ละข้อต่อไปนี้

1. $\frac{x}{5} = \frac{12}{20}$

จาก $\frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

จะได้ $\quad = \quad$

ดังนั้น $x = \quad$

$x = \quad$

2. $\frac{2}{4} = \frac{6}{a}$

จาก $\frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

จะได้ $\quad = \quad$

ดังนั้น $a = \quad$

$a = \quad$

3. $\frac{9}{m} = \frac{6}{18}$

จาก $\frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

จะได้ $\quad = \quad$

ดังนั้น $m = \quad$

$m = \quad$

4. $\frac{0.2}{0.1} = \frac{y}{0.5}$

จาก $\frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

จะได้ $\quad = \quad$

ดังนั้น $y = \quad$

$y = \quad$

5. $\frac{n}{35} = \frac{11}{5}$

จาก $\frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

จะได้ $\quad = \quad$

ดังนั้น $n = \quad$

$n = \quad$

6. $\frac{8}{4} = \frac{p}{5}$

จาก $\frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

จะได้ $\quad = \quad$

ดังนั้น $p = \quad$

$p = \quad$