

บทที่ 3 ทศนิยม

แบบฝึกหัด 3.2

แสดงวิธีทำเศษส่วนให้อยู่ในรูปทศนิยม โดยการเติมตัวเลขลงไปให้สมบูรณ์



1 $\frac{77}{35}$

วิธีทำ $\frac{77}{35} = \frac{77 \div 7}{35 \div 7}$

$= \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

$= \frac{\boxed{} \times 2}{\boxed{} \times 2}$

$= \frac{22}{10}$

$= 2.2$

ตอบ 2.2

2 $\frac{14}{16}$

วิธีทำ $\frac{14}{16} = \frac{14 \div \boxed{}}{16 \div \boxed{}}$

$= \frac{7}{8}$

$= \frac{7 \times 125}{8 \times 125}$

$= \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

$= \boxed{}$

ตอบ $\boxed{}$

3 $\frac{42}{120}$

วิธีทำ $\frac{42}{120} = \frac{42 \div 6}{120 \div 6}$

$= \frac{7}{20}$

$= \frac{7 \times \boxed{}}{20 \times \boxed{}}$

$= \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

$= \boxed{}$

ตอบ $\boxed{}$

4 $\frac{49}{350}$

วิธีทำ $\frac{49}{350} = \frac{49 \div 7}{350 \div 7}$

$= \frac{7}{50}$

$= \frac{7 \times \boxed{}}{50 \times \boxed{}}$

$= \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

$= \boxed{}$

ตอบ $\boxed{}$

แสดงวิธีทำเศษส่วนให้อยู่ในรูปทศนิยม โดยการเติมตัวเลขลงไปให้สมบูรณ์

5 $\frac{12}{32}$

วิธีทำ $\frac{12}{32} = \frac{12 \div 4}{32 \div \square}$
 $= \frac{3}{\square}$
 $= \frac{3 \times \square}{\square \times 125}$
 $= \frac{\square}{\square}$
 $= \frac{\square}{\square}$

ตอบ $\square$

6 $\frac{63}{18}$

วิธีทำ $\frac{63}{18} = \frac{63 \div \square}{18 \div \square}$
 $= \frac{7}{2}$
 $= \frac{7 \times \square}{2 \times \square}$
 $= \frac{\square}{\square}$
 $= \frac{\square}{\square}$

ตอบ $\square$

7 $\frac{27}{12}$

วิธีทำ $\frac{27}{12} = \frac{27 \div 3}{12 \div 3}$
 $= \frac{\square}{\square}$
 $= \frac{\square \times \square}{\square \times \square}$
 $= \frac{\square}{\square}$
 $= 2.25$

ตอบ 2.25

8 $\frac{468}{450}$

วิธีทำ $\frac{468}{450} = \frac{468 \div \square}{450 \div \square}$
 $= \frac{52}{25}$
 $= \frac{\square \times \square}{\square \times \square}$
 $= \frac{104}{100}$
 $= 1.04$

ตอบ 1.04

แสดงวิธีทำเศษส่วนให้อยู่ในรูปทศนิยม โดยการเติมตัวเลขลงไปให้สมบูรณ์

9 $\frac{18}{750}$

วิธีทำ $\frac{18}{750} = \frac{18 \div 3}{750 \div \square}$
 $= \frac{\square}{\square}$
 $= \frac{\square \times 4}{\square \times \square}$
 $= \frac{\square}{\square}$
 $= 0.024$

ตอบ 0.024

10 $\frac{56}{175}$

วิธีทำ $\frac{56}{175} = \frac{56 \div \square}{175 \div 7}$
 $= \frac{\square}{\square}$
 $= \frac{\square \times \square}{\square \times 4}$
 $= \frac{\square}{\square}$
 $= \frac{\square}{\square}$

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

11 $\frac{54}{240}$

วิธีทำ $\frac{54}{240} = \frac{54 \div \square}{240 \div \square}$
 $= \frac{9}{\square}$
 $= \frac{\square \times 25}{\square \times \square}$
 $= \frac{\square}{\square}$
 $= \frac{\square}{\square}$

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

12 $\frac{99}{72}$

วิธีทำ $\frac{99}{72} = \frac{99 \div \square}{72 \div \square}$
 $= \frac{\square}{8}$
 $= \frac{\square \times \square}{\square \times 125}$
 $= \frac{\square}{\square}$
 $= \frac{\square}{\square}$

ตอบ $\frac{\square}{\square}$