

ชื่อ.....ชั้น ป.6/.....เลขที่.....



ผู้สอน : นายบุญชัย นนกลาง (ครูเอก)



MATH
BANNERNPLUBWAN
SCHOOL

LiveWorksheet 3.1 ทศนิยมเศษส่วน

ทศนิยม เป็นจำนวนที่เขียนในรูปทศนิยมจะมี (.) เป็นส่วนประกอบ
ตัวเลขที่อยู่หน้าจุดจะเป็นจำนวนเต็ม ส่วนตัวเลขที่อยู่หลังจุดเรียกว่า ทศนิยม

ตัวส่วน 10 ▶ 1 ตำแหน่ง

$$\frac{9}{10} = 0.9$$

$$\frac{13}{10} = 1.3$$

$$\frac{208}{10} = 20.8$$

$$\frac{1}{10} = \boxed{}$$

$$\frac{54}{10} = \boxed{}$$

$$\frac{5900}{10} = \boxed{}$$

$$\frac{\boxed{}}{10} = 0.4$$

$$\frac{16}{\boxed{}} = 1.6$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = 80.1$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = 9.0$$

ตัวส่วน 100 ▶ 2 ตำแหน่ง

$$\frac{9}{100} = 0.09$$

$$\frac{13}{100} = 0.13$$

$$\frac{208}{100} = 2.08$$

$$\frac{1}{100} = \boxed{}$$

$$\frac{203}{100} = \boxed{}$$

$$\frac{\boxed{}}{100} = 0.92$$

$$\frac{\boxed{}}{100} = 3.05$$

$$\frac{11}{\boxed{}} = 0.11$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = 5.55$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = 55.00$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = 55.00$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = 55.00$$

ตัวส่วน 1000 ▶ 3 ตำแหน่ง

$$\frac{9}{1,000} = 0.009$$

$$\frac{13}{1,000} = 0.013$$

$$\frac{208}{1,000} = 0.208$$

$$\frac{1}{1,000} = \boxed{}$$

$$\frac{61}{1,000} = \boxed{}$$

$$\frac{7,542}{1,000} = \boxed{}$$

$$\frac{\boxed{}}{1,000} = 0.071$$

$$\frac{8,469}{\boxed{}} = 8.469$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = 1.002$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = 0.001$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = 0.001$$

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = 0.001$$



1 2 3 4

ทศนิยม(Decimals)



LIVEWORKSHEETS

LiveWorksheet 3.1 ทบทวนเศษส่วน



การเขียนเศษส่วนในรูปทศนิยม → ต้องทำตัวส่วนให้เป็น 10,100 หรือ 1,000

$$1) \frac{12}{25} = \frac{12 \times 4}{25 \times 4} = \frac{48}{100} = 0.48$$

$$2) \frac{3}{2} = \frac{3 \times 5}{2 \times 5} = \frac{15}{10} = 1.5$$

$$3) \frac{7}{8} = \frac{7 \times 125}{8 \times 125} = \frac{875}{1,000} = 0.875$$

$$4) \frac{457}{200} = \frac{457 \times \boxed{}}{200 \times \boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

$$5) \frac{35}{4} = \frac{35 \times \boxed{}}{4 \times \boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

$$6) \frac{4}{5} = \frac{4 \times \boxed{}}{5 \times \boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

จงเติมตัวเลขแสดงจำนวนในช่องว่าง

$$1) 12.5 \times 10 = 125$$

$$2) 6.6 \times 100 = 660$$

$$5) 8.002 \times \boxed{} = 8,002$$

$$7) 3.05 \times \boxed{} = 305$$

$$9) \boxed{} \times 100 = 79$$

$$2) 0.03 \times 100 = 3$$

$$4) 0.9 \times 10 = 9$$

$$6) \boxed{} \times 1,000 = 5$$

$$8) \boxed{} \times 4.61 = 461$$

$$10) 1,000 \times \boxed{} = 28$$

การบวก ลบ คูณ ทศนิยม

การบวกลบทศนิยม

ถ้าตำแหน่งทศนิยมไม่เท่ากัน ต้องเติม 0 ให้ตำแหน่งเท่ากัน
ตั้งหลัก ตั้งจุดให้ตรงกัน

$$0.75 + 0.068 - 0.2$$

$$\begin{array}{r} 0.750 \\ + 0.068 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0.818 \\ - 0.200 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0.618 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{}.\boxed{}\boxed{}\boxed{} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{}.\boxed{}\boxed{}\boxed{} \\ \hline \end{array}$$

การคูณทศนิยม

ผลคูณ จะมีตำแหน่งทศนิยมรวมกัน

1 ตำแหน่ง $\times$ 1 ตำแหน่ง = 2 ตำแหน่ง

2 ตำแหน่ง $\times$ 1 ตำแหน่ง = 3 ตำแหน่ง

$$7.06 \times 3.4$$

$$\begin{array}{r} 7.06 \\ \times 3.4 \\ \hline 28.24 \\ + 21.24 \\ \hline 24.184 \end{array}$$

ทศนิยม 1 ตำแหน่ง $\times$ ทศนิยม 1 ตำแหน่ง $\times$ ทศนิยม 1 ตำแหน่ง

คำตอบที่ได้จะเป็นทศนิยมกี่ตำแหน่ง