



## ทศนิยม



ผู้สอน นายบุญชัย หนากลาง (ครูอ๋อง)

ชื่อ.....เลขที่.....

ทศนิยม คือ การเขียนเศษส่วน

ที่ตัวส่วนเป็น 10, 100, 1,000, ...

ในรูปทศนิยม

**Note**

▶ ส่วน 10 (ทศนิยม 1 ตำแหน่ง)

เช่น  $\frac{5}{10} = 0.5$ ,  $\frac{65}{10} = 6.5$ ,  $\frac{102}{10} = 10.2$ 

▶ ส่วน 100 (ทศนิยม 2 ตำแหน่ง)

เช่น  $\frac{5}{100} = 0.05$ ,  $\frac{65}{100} = 0.65$ ,  $\frac{102}{100} = 1.02$ 

▶ ส่วน 1,000 (ทศนิยม 3 ตำแหน่ง)

เช่น  $\frac{5}{1000} = 0.005$ ,  $\frac{65}{1000} = 0.065$ ,  $\frac{102}{1000} = 0.102$ 

การบวกลบทศนิยม

ต้องตั้งหลักให้ตรงกัน

ตัวอย่าง  $5.369 - 0.124$ 

$$\begin{array}{r} 5.369 \\ - 0.124 \\ \hline 5.245 \end{array}$$

ตัวอย่าง  $0.19 + 0.008$ 

$$\begin{array}{r} 0.190 \\ + 0.008 \\ \hline 0.198 \end{array}$$

เติม 0 เพื่อให้  
ตำแหน่งเท่ากันตัวอย่าง  $2 - (0.84 - 0.271)$ 

$$\begin{array}{r} 2.000 \\ - 0.840 \\ \hline 1.160 \\ + 0.271 \\ \hline 1.431 \end{array}$$

เติม 000 เพื่อให้  
ตำแหน่งเท่ากัน

จงเขียนในรูปทศนิยม

ตัวอย่าง  $\frac{3}{100} = 0.03$ ,  $\frac{1023}{1000} = 1.023$ ,  $\frac{17}{10} = 1.7$ 

$$\textcircled{1} \frac{9}{100} = \square \quad \textcircled{2} \frac{567}{1000} = \square \quad \textcircled{3} \frac{3}{10} = \square$$

$$\textcircled{4} \frac{38}{1000} = \square \quad \textcircled{5} \frac{217}{100} = \square \quad \textcircled{6} \frac{60}{10} = \square$$

จงเขียนในรูปเศษส่วน

ตัวอย่าง  $0.6 = \frac{6}{10}$ ,  $0.367 = \frac{367}{1000}$ ,  $2.96 = \frac{296}{100}$ 

$$\textcircled{1} 1.2 = \frac{\square}{\square} \quad \textcircled{2} 0.46 = \frac{\square}{\square} \quad \textcircled{3} 0.05 = \frac{\square}{\square}$$

$$\textcircled{4} 4.108 = \frac{\square}{\square} \quad \textcircled{5} 10.001 = \frac{\square}{\square}$$

เติมตัวเลขลงในช่องว่างเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่

1)  $2 - 1.054$

$$\begin{array}{r} \square \square \square \square \\ 2. \square \square \square \\ - 1.054 \\ \hline \square \square \square \square \end{array}$$

2)  $2.162 + 1.99$

$$\begin{array}{r} \square \square \\ 2. \square \square \square \\ + 1. \square 9 \square \\ \hline \square \square \square \square \end{array}$$

3)  $(6.08 + 0.915) - 4.243$

$$\begin{array}{r} 6.08 \square \square \\ + 0. \square \square 5 \\ \hline \square \square \square \square \\ - 4.243 \\ \hline \square \square \square \square \end{array}$$

