

ทศนิยม และการบวก การลบทศนิยม

1 ความสัมพันธ์ระหว่างเศษส่วนและทศนิยม

1 เขียนเศษส่วนต่อไปนี้ให้อยู่ในรูปทศนิยมหนึ่งตำแหน่ง

$$1. \frac{1}{5} = \boxed{}$$

$$2. \frac{19}{2} = \boxed{}$$

$$3. \frac{30}{12} = \boxed{}$$

$$4. \frac{48}{32} = \boxed{}$$

$$5. \frac{78}{15} = \boxed{}$$

$$6. \frac{198}{20} = \boxed{}$$

$$7. 5\frac{2}{5} = \boxed{}$$

$$8. 14\frac{1}{2} = \boxed{}$$

$$9. 16\frac{2}{4} = \boxed{}$$

$$10. 27\frac{8}{16} = \boxed{}$$

$$11. 29\frac{3}{5} = \boxed{}$$

$$12. 38\frac{20}{25} = \boxed{}$$

2 เขียนเศษส่วนต่อไปนี้ให้อยู่ในรูปทศนิยมสองตำแหน่ง

$$1. \frac{19}{4} = \boxed{}$$

$$2. \frac{18}{24} = \boxed{}$$

$$3. \frac{37}{25} = \boxed{}$$

$$4. \frac{116}{50} = \boxed{}$$

$$5. \frac{231}{50} = \boxed{}$$

$$6. \frac{228}{75} = \boxed{}$$

$$7. 5\frac{1}{4} = \boxed{}$$

$$8. 3\frac{2}{5} = \boxed{}$$

$$9. 6\frac{7}{20} = \boxed{}$$

$$10. 8\frac{24}{25} = \boxed{}$$

$$11. 24\frac{12}{25} = \boxed{}$$

$$12. 12\frac{18}{50} = \boxed{}$$

3 เขียนเศษส่วนต่อไปนี้อยู่ในรูปทศนิยมสามตำแหน่ง

$$\begin{array}{lll}
 1. \frac{15}{8} = \square & 2. \frac{197}{20} = \square & 3. \frac{68}{125} = \square \\
 4. \frac{93}{250} = \square & 5. \frac{417}{500} = \square & 6. \frac{502}{125} = \square \\
 7. 6\frac{3}{8} = \square & 8. 13\frac{7}{40} = \square & 9. 2\frac{184}{500} = \square \\
 10. 19\frac{16}{250} = \square & 11. 25\frac{17}{20} = \square & 12. 31\frac{93}{125} = \square
 \end{array}$$

4 เลือกเศษส่วนและทศนิยมที่เท่ากับจำนวนที่กำหนดให้ แล้วเติมลงในตาราง

1.835	$\frac{403}{100}$	4.30	$1\frac{39}{50}$	6.32
$1\frac{3}{5}$	3.76	1.6	$\frac{367}{200}$	$\frac{806}{200}$
1.78	$\frac{158}{25}$	4.030	$1\frac{334}{400}$	1.85

ข้อที่	จำนวนที่กำหนด	จำนวนที่เท่ากัน
1	$\frac{8}{5}$	
2	$6\frac{8}{25}$	
3	$\frac{89}{50}$	
4	$4\frac{6}{200}$	
5	$\frac{734}{400}$	

5 เขียนทศนิยมต่อไปนี้ให้อยู่ในรูปเศษส่วน

1. $0.5 = \boxed{}$

2. $18.6 = \boxed{}$

3. $24.3 = \boxed{}$

4. $39.7 = \boxed{}$

5. $3.25 = \boxed{}$

6. $5.36 = \boxed{}$

7. $12.76 = \boxed{}$

8. $16.32 = \boxed{}$

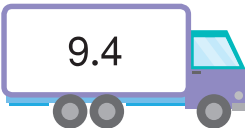
9. $6.904 = \boxed{}$

10. $7.512 = \boxed{}$

11. $8.076 = \boxed{}$

12. $9.158 = \boxed{}$

6 กา ~~X~~ ทับเศษส่วนที่ไม่เท่ากับทศนิยมที่กำหนดให้

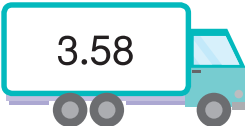
1.  9.4

$\frac{47}{5}$

$\frac{48}{5}$

$9\frac{2}{5}$

$9\frac{4}{10}$

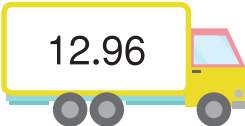
2.  3.58

$\frac{158}{50}$

$3\frac{87}{150}$

$3\frac{29}{50}$

$\frac{179}{50}$

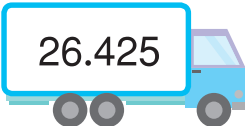
3.  12.96

$12\frac{24}{25}$

$\frac{324}{25}$

$12\frac{72}{75}$

$12\frac{47}{50}$

4.  26.425

$\frac{1,057}{40}$

$26\frac{17}{40}$

$26\frac{212}{500}$

$26\frac{425}{1,000}$

5.  47.892

$47\frac{216}{250}$

$47\frac{223}{250}$

$47\frac{446}{500}$

$47\frac{892}{1,000}$