

ใบงานที่ 43 เรื่อง เศษส่วนที่เท่ากัน

กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ชื่อ.....นามสกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

โรงเรียนพระยามนธราธุราชศรีพิจิตร สำนักงานเขตบางบอน กรุงเทพมหานคร

1. แสดงการหาเศษส่วนที่เท่ากัน

1.) $\frac{4}{5} = \frac{12}{15}$

$$\frac{4}{5} = \frac{4 \times \square}{5 \times \square} = \frac{12}{15}$$

2.) $\frac{10}{20} = \frac{2}{4}$

$$\frac{10}{20} = \frac{10 \div \square}{20 \div \square} = \frac{2}{4}$$

3.) $\frac{6}{9} = \frac{24}{36}$

$$\frac{6}{9} = \frac{6 \times \square}{9 \times \square} = \frac{24}{36}$$

4.) $\frac{72}{84} = \frac{6}{7}$

$$\frac{72}{84} = \frac{72 \div \square}{84 \div \square} = \frac{6}{7}$$

2. หาดัชนีหรือตัวส่วนที่หายไป

$$\frac{3}{8} = \frac{\square}{32}$$

$$\frac{5}{6} = \frac{25}{\square}$$

$$\frac{8}{12} = \frac{\square}{3}$$

$$\frac{24}{32} = \frac{3}{\square}$$

$$\frac{11}{12} = \frac{\square}{108}$$

$$\frac{1}{4} = \frac{5}{\square}$$

$$\frac{100}{200} = \frac{\square}{20}$$

$$\frac{7}{42} = \frac{1}{\square}$$

ชื่อ.....นามสกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

3. หาเศษส่วนที่เท่ากับเศษส่วนที่กำหนดให้มา 3 จำนวน โดยใช้การคูณ

1.) $\frac{1}{2}$ $\frac{\square}{\square}$ $\frac{\square}{\square}$ $\frac{\square}{\square}$

2.) $\frac{3}{8}$ $\frac{\square}{\square}$ $\frac{\square}{\square}$ $\frac{\square}{\square}$

3.) $\frac{7}{9}$ $\frac{\square}{\square}$ $\frac{\square}{\square}$ $\frac{\square}{\square}$

4. หาเศษส่วนที่เท่ากับเศษส่วนที่กำหนดให้ โดยใช้การหาร

$\frac{4}{12}$ $\frac{\square}{\square}$ $\frac{10}{25}$ $\frac{\square}{\square}$ $\frac{12}{30}$ $\frac{\square}{\square}$

