

## ОСНОВНА ВЛАСТИВІСТЬ ДРОБУ.

### СКОРОЧЕННЯ ДРОБІВ.

### ЗВЕДЕННЯ ДРОБУ ДО НОВОГО ЗНАМЕННИКА

1. Чи правильні рівності:

1)  $\frac{1}{3} = \frac{2}{6}$ ;

2)  $\frac{1}{2} = \frac{5}{12}$ ;

3)  $\frac{4}{12} = \frac{1}{3}$ ;

4)  $\frac{5}{20} = \frac{1}{2}$ ?



2. Запиши три дроби, які дорівнюють дроби  $\frac{1}{5}$ .

$\frac{1}{5} = \frac{2}{10} = \frac{3}{15} = \frac{4}{20}$

3. Помнож на 3 чисельник і знаменник кожного дроби та запиши відповідні рівності.

1)  $\frac{1}{5} = \frac{\quad}{\quad}$

2)  $\frac{2}{7} = \frac{\quad}{\quad}$

4. Поділи на 2 чисельник і знаменник кожного дроби: та запиши відповідні рівності.

1)  $\frac{4}{10} = \frac{\quad}{\quad}$

2)  $\frac{18}{22} = \frac{\quad}{\quad}$



5. Зведи до знаменника 24 кожний з дробів:

1)  $\frac{1}{6} =$

$\frac{18}{24}$

$\frac{14}{24}$

2)  $\frac{3}{4} =$

3)  $\frac{7}{12} =$

$\frac{4}{24}$

$\frac{16}{24}$

4)  $\frac{2}{3} =$

6. Скороти дріб:



1)  $\frac{9}{15} =$

2)  $\frac{8}{12} =$

3)  $\frac{28}{35} =$

4)  $\frac{15}{3} =$

5)  $\frac{39}{91} =$

6)  $\frac{250}{1000} =$

7)  $\frac{60}{144} =$

8)  $\frac{55}{4000} =$

7. Розподіли дроби на два стовпчики "Скоротні дроби" та "Нескоротні дроби":

1)  $\frac{6}{15}$ ;

2)  $\frac{2}{7}$ ;

3)  $\frac{14}{20}$ ;

4)  $\frac{18}{30}$ ;

5)  $\frac{41}{100}$ ;

6)  $\frac{55}{65}$ ;

7)  $\frac{44}{110}$ ;

8)  $\frac{27}{500}$ ;

9)  $\frac{420}{630}$ ;

10)  $\frac{888}{1000}$ .

СКОРОТНІ ДРОБИ

НЕСКОРОТНІ ДРОБИ

