

27.02.26

Математика, 5 класс

Тема: Приведение дробей к общему знаменателю

Запишите дату и тему урока. Выполните письменно задания в тетради.

1. Найди дополнительный множитель:

Чтобы привести дробь $\frac{2}{5}$ к знаменателю 20, нужно числитель и знаменатель умножить на:

- 1) 5
- 2) 4
- 3) 10
- 4) 2

2. Какая дробь получится?

Если дробь $\frac{3}{7}$ привести к знаменателю 28, получится:

- 1) $\frac{3}{28}$
- 2) $\frac{9}{28}$
- 3) $\frac{12}{28}$
- 4) $\frac{21}{28}$

3. Найди пропущенный числитель:

Вставьте пропущенное число, чтобы равенство стало верным:

$$\frac{3}{4} = \frac{?}{20}$$

4. Найди пропущенный знаменатель:

$$\frac{5}{6} = \frac{30}{?}$$

5. Найди ошибку в равенстве:

Какое равенство НЕВЕРНОЕ?

- 1) $\frac{2}{5} = \frac{6}{15}$
- 2) $\frac{3}{4} = \frac{12}{16}$
- 3) $\frac{1}{3} = \frac{5}{15}$
- 4) $\frac{2}{7} = \frac{4}{21}$