

Действия с обыкновенными дробями

$$7\frac{2}{5} - 5\frac{6}{5} =$$

$$\frac{1}{2} \cdot \frac{3}{4} = \frac{3}{8}$$



$$3\frac{3}{5} + 2\frac{2}{5} = ?$$

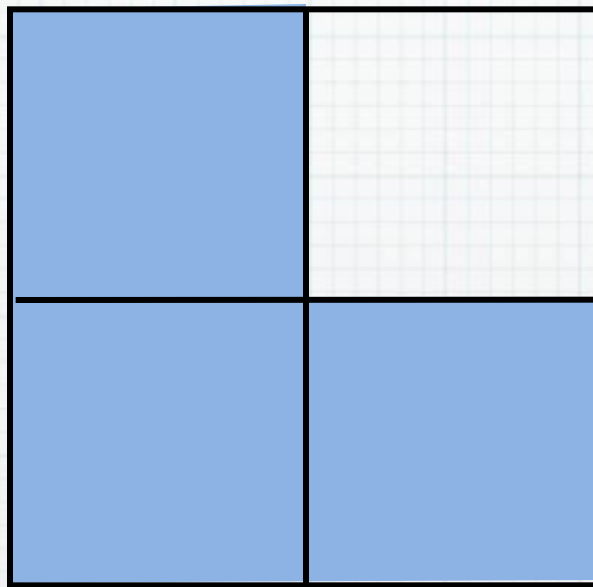
$$3\frac{1}{5} - 5\frac{8}{3} =$$



-Да

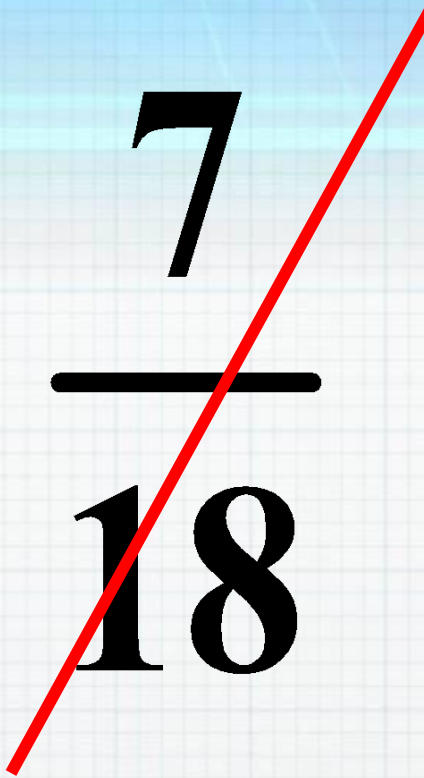


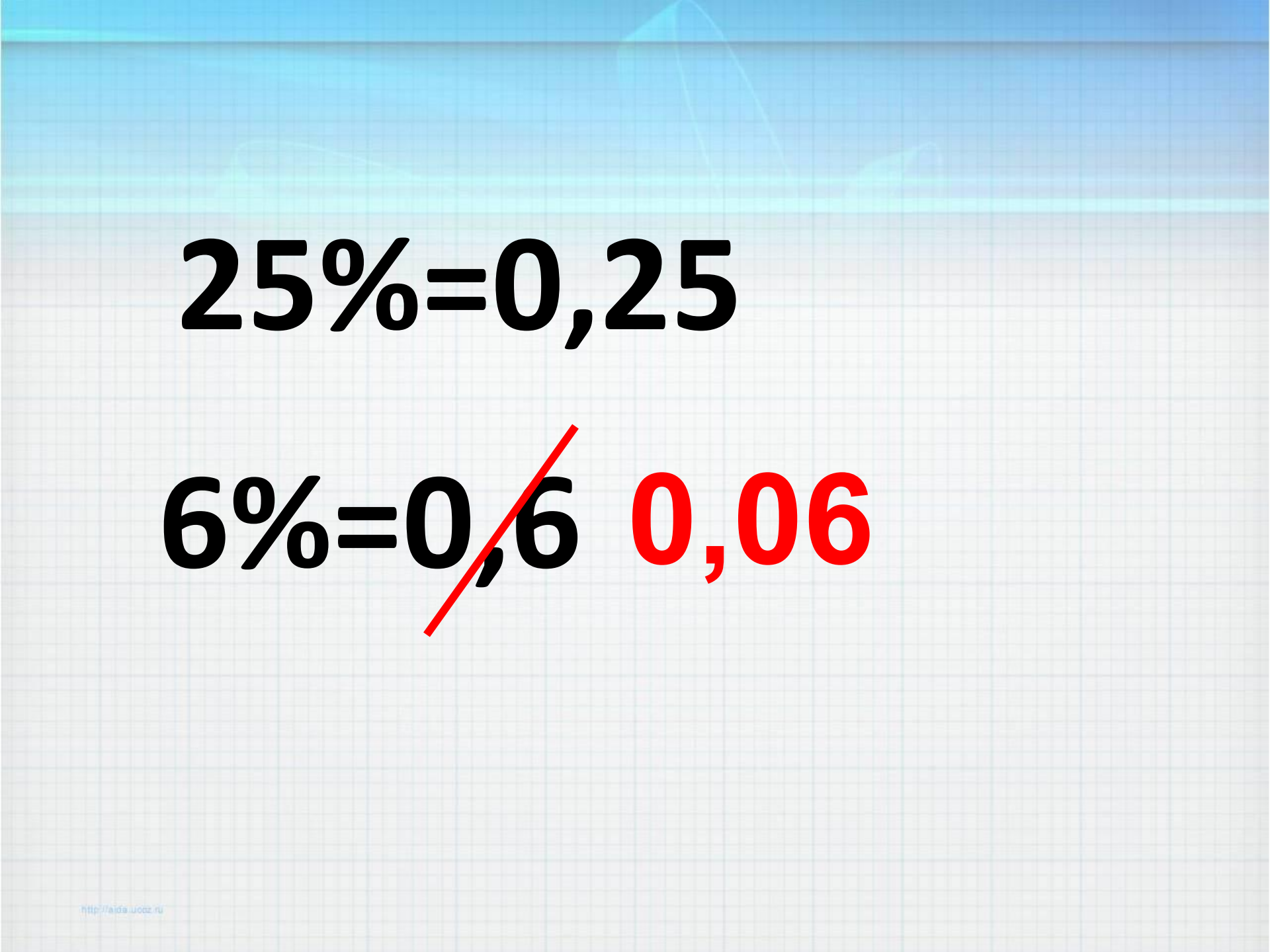
- Нет



**3
—
4**

**При сложении дробей с
одинаковыми
знаменателями числители
складываются, а
знаменатель остаётся тем же.**


$$\frac{5}{9} + \frac{2}{9} = \frac{7}{18} + \frac{7}{9}$$


$$25\% = 0,25$$

$$6\% = 0,6 \quad 0,06$$

**Чтобы умножить дробь
на натуральное число,
надо числитель
умножить на это число
и знаменатель
умножить на это число.**

$$\frac{2}{3} \cdot 15 = 10$$

$$\frac{3}{4} \cdot \frac{4}{7} = \frac{7}{11} \cdot \frac{3}{7}$$



**В 1920 г поселок
получил статус
города Ртищево**

**Численность населения
г. Ртищево – 42,6 тыс. человек**



**Ртищево моё не варит стали
И в забое уголь не калит,
Рельсами связав крутые дали,
День и ночь составами гремит...**



$\frac{8}{9}$

$\frac{1}{12}$

с

?



А

В

Д

Весь путь-324 км.

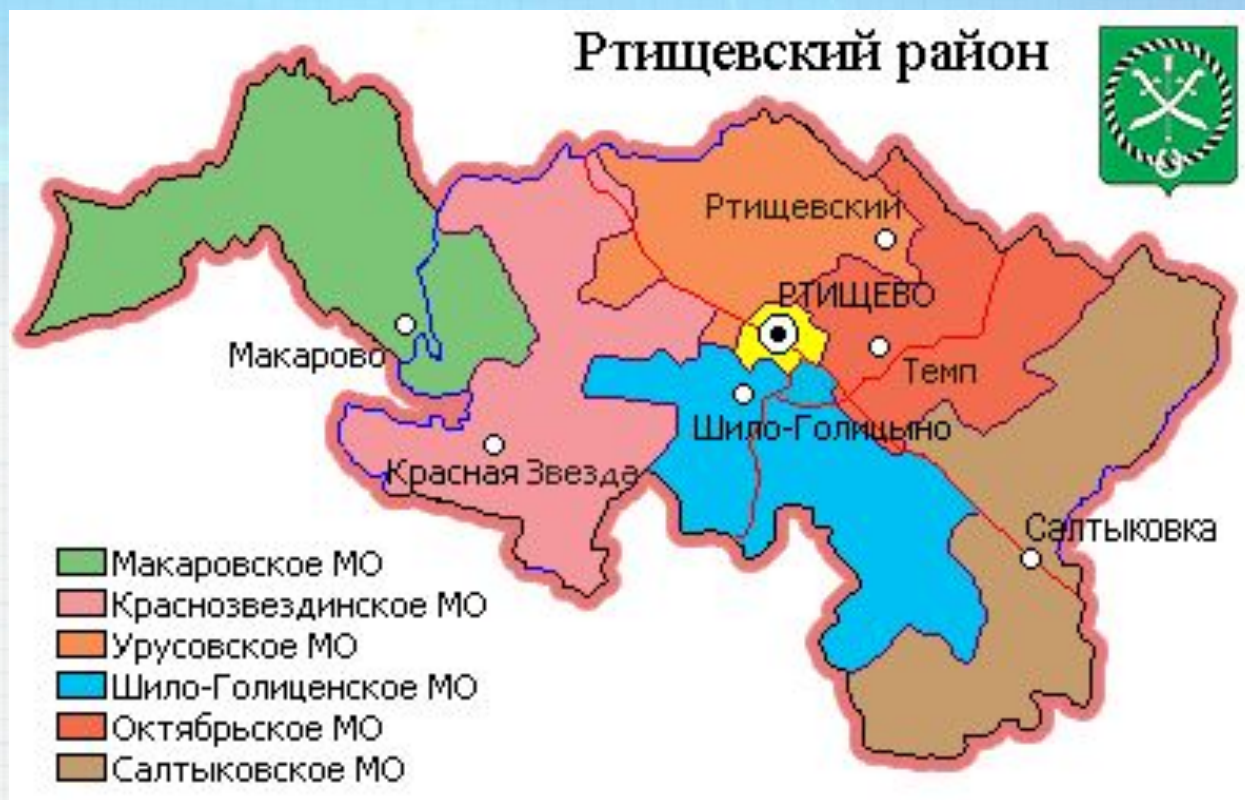
Горизонтальный участок - $\frac{8}{9}$ от

Подъем- $\frac{1}{12}$ от

Уклон- ?

1870 год





2,3 тыс. км²

1936 год





1

1989 г



Алекسانдро-Невская церковь



1911 г

$$\left(11\frac{3}{7} + 8\frac{4}{7}\right) \cdot \left(23\frac{5}{8} + 19\frac{1}{2} + 46\frac{7}{8}\right) + 111$$



Детская школа искусств

На выставке было 72 рисунка.
Выполнено акварелью⁵ всех
рисунков, а 25% остальных –
карандашами. Сколько
карандашных
рисунков на выставке?



Центральная районная больница

$$104 + 2 \cdot \left(27\frac{3}{8} + 2\frac{5}{8}\right) \cdot \left(17\frac{2}{3} + 9\frac{1}{4} + 3\frac{1}{12}\right)$$

1904



Парк культуры и отдыха

В парке посажено 210
деревьев. Из них $\frac{2}{3}$ березы.
Сколько берез посажено в
парке?



МОЛОДЦЫ!

