



У нас всё
получится



5/7 и 1,

6/6 и 1,

4/11 и 5/11,

8/13 и 5/13,

9/10 и 3/10

$$5/7 > 1,$$

$$6/6 = 1,$$

$$4/11 < 5/11,$$

$$8/13 > 5/13,$$

$$9/10 > 3/10$$

$$15/8 - 7/8 =$$

$$9/9 - 4/9 =$$

$$5/11 + 4/11 =$$

$$7/13 + 6/13 =$$

$$15/8 - 7/8 = 8/8 = 1$$

$$9/9 - 4/9 = 5/9$$

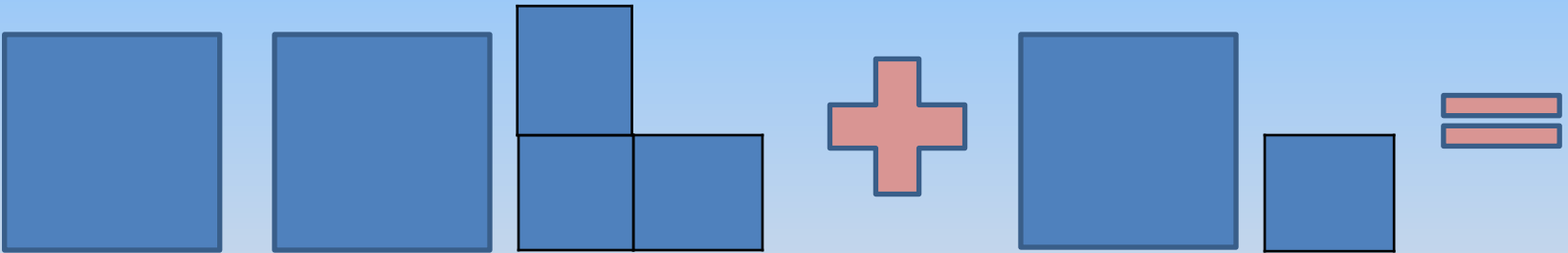
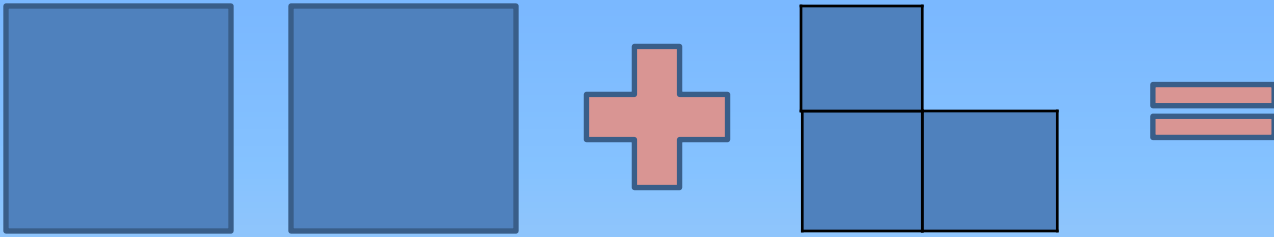
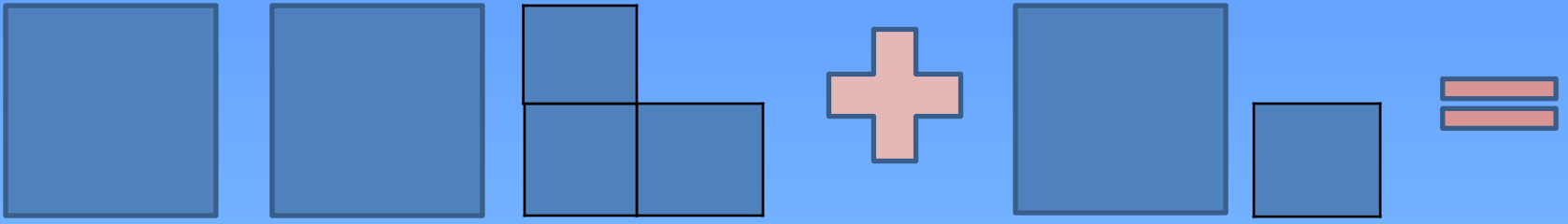
$$5/11 + 4/11 = 9/11$$

$$7/13 + 6/13 = 13/13 = 1$$

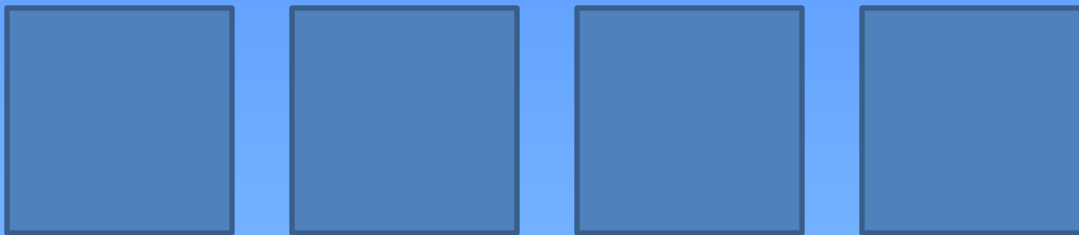
$$3 \frac{3}{6} + 2 \frac{2}{6} =$$

$$3 \frac{3}{6} - 2 \frac{2}{6} =$$

***Сложение и
вычитание
смешанных чисел***



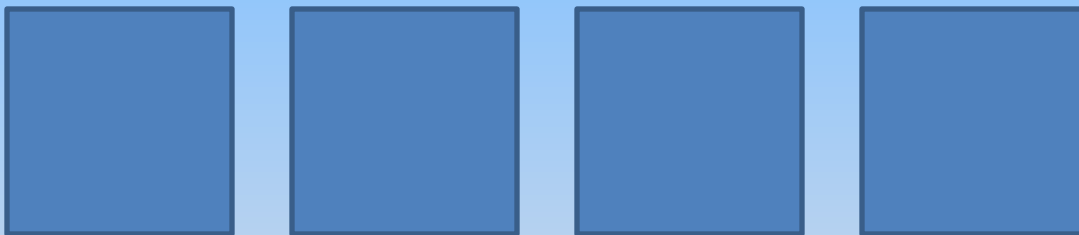
• 1.



• 2.



• 3.

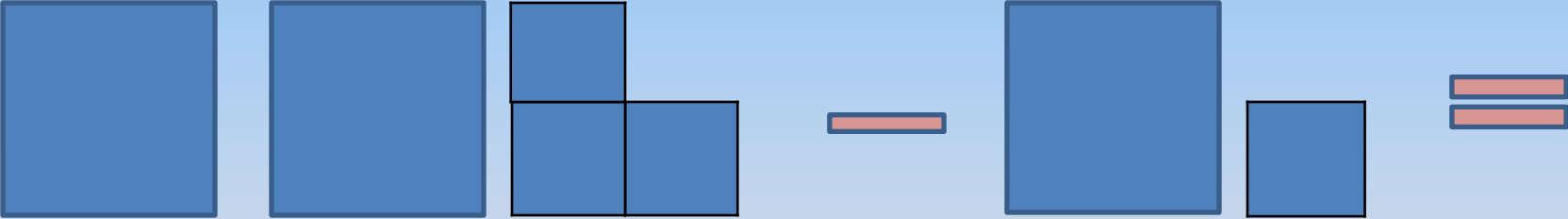
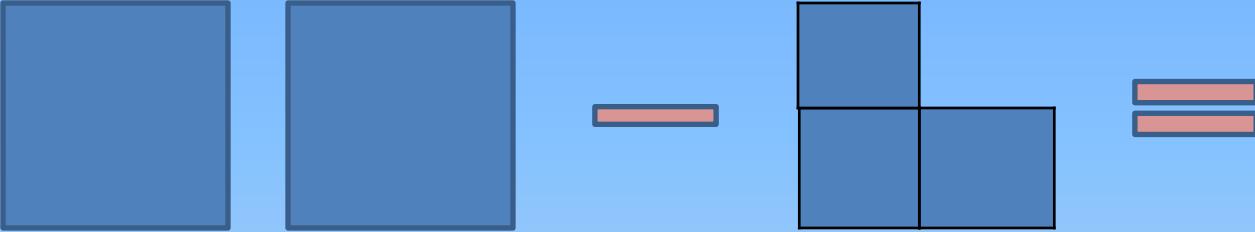
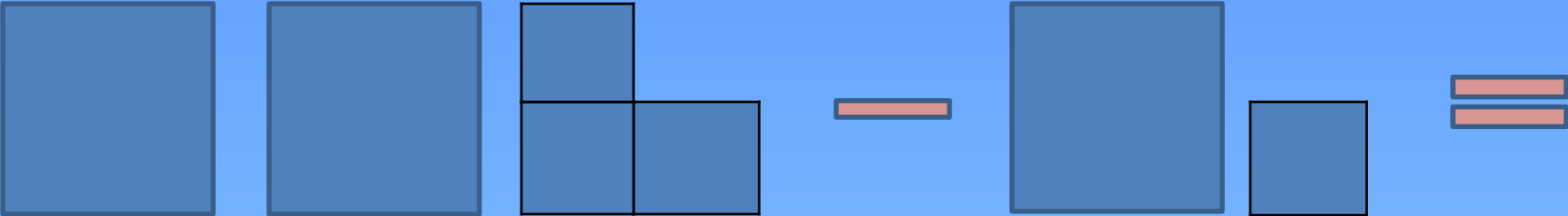


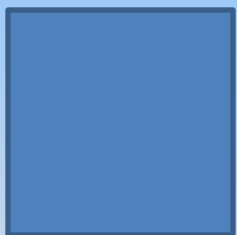
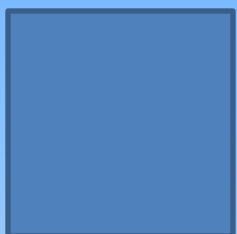
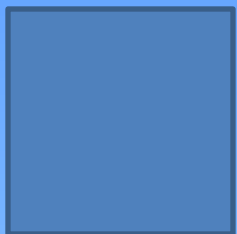
Алгоритм сложения смешанных чисел:

1. Сложить целые числа.
2. Сложить дробные числа.

Физминутка







Алгоритм вычитания
смешанных чисел:

1. Вычесть дробные числа.
2. Вычесть целые числа.

- $4/6 + 1/6$
- $8 \quad 3/9 + 4/9$
- $12/20 - 4/20$
- $4 \quad 1/7 + 5 \quad 5/7$
- $9 \quad 3/7 - 2 \quad 2/7$
- $10 \quad 4/5 - 4$
- $8 \quad 2/15 + 4 \quad 6/15$
- $2 \quad 1/4 + 1 \quad 2/4$
- $4 \quad 3/4 - 3 \quad 2/4$
- $3 \quad 5/6 - 3/6$
- $2 \quad 1/2 + 3$
- $3 \quad 6/7 - 1 \quad 1/7$

ОТВЕТЫ:

• 8 $\frac{3}{9} + \frac{4}{9}$

• 4 $\frac{1}{7} + 5 \frac{5}{7}$

• 9 $\frac{3}{7} - 2 \frac{2}{7}$

• 10 $\frac{4}{5} - 4$

• 8 $\frac{2}{15} + 4 \frac{6}{15}$

• 3 $\frac{3}{4}$;

• 1 $\frac{1}{4}$;

• 3 $\frac{2}{6}$;

• 5 $\frac{1}{2}$;

• 12 $\frac{5}{7}$.

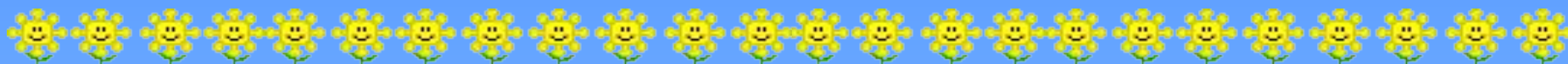
Гимнастика для глаз "Крошка Енот"



*В Татарстане насчитывается
1000 видов жуков, что
составляет $\frac{2}{3}$ всех видов
насекомых. Сколько всего
видов насекомых в
Татарстане?*




$$1000 : 2 \times 3 = 1500 \text{ (B.)}$$



*В Черемшане насчитывается
300 видов птиц, а виды рыб
составляют 1/10 часть видов
птиц. Сколько видов рыб в
Черемшане?*




$$300 : 5 \times 1 = 60(\text{B.})$$



Молодцы!!!
Спасибо за
урок!

