

*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

$$5/7 > 1,$$

$$6/6 = 1,$$

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

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

$$9/10 > 3/10$$

$12/7; 7/21;$

$81/101; 7/13;$

$1/2; 25/25;$

$45/13.$

$$15/8 - 17/8 =$$

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

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

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

$$15/8 - 17/8 = 8/8 = 1$$

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

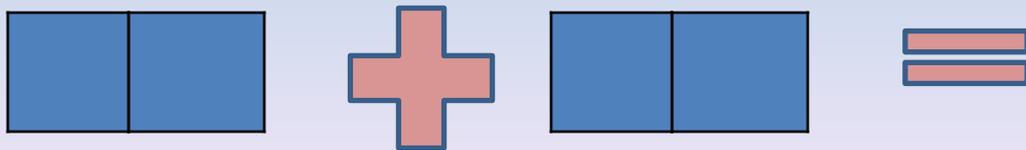
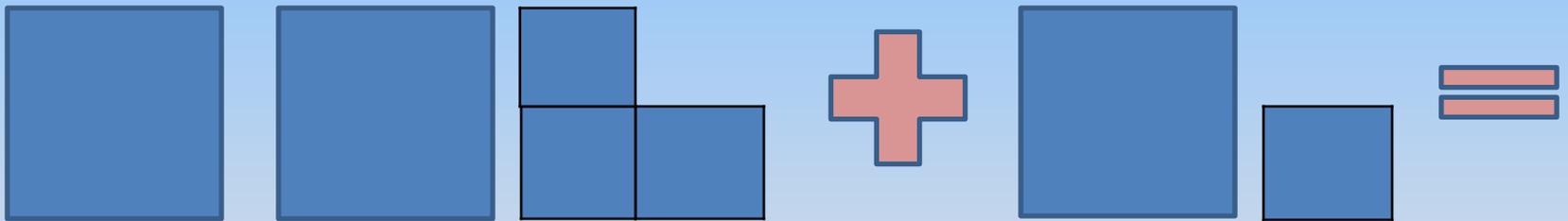
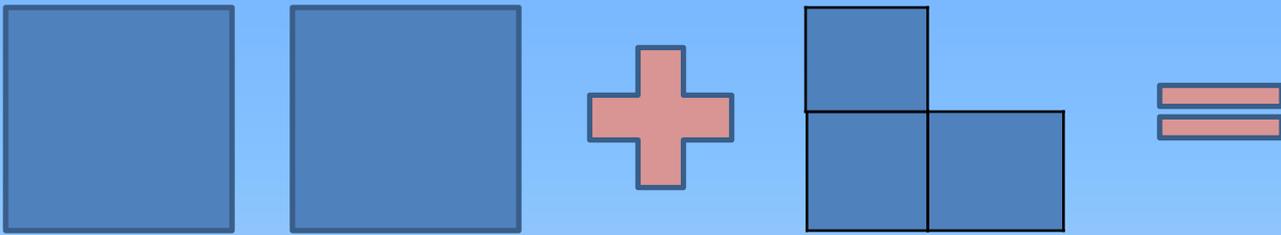
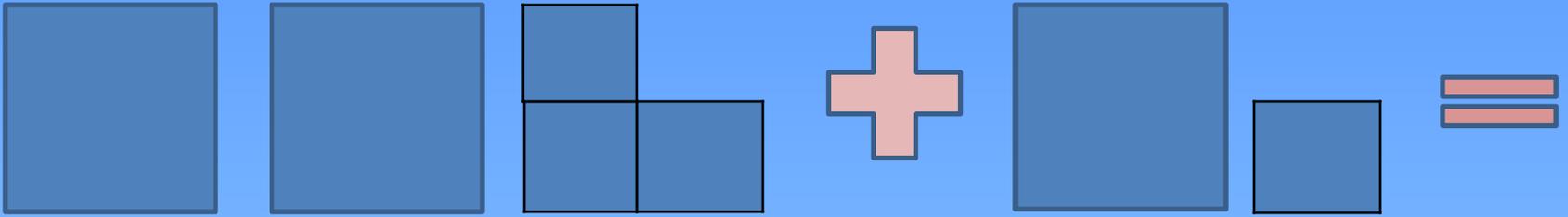
$$5/11 + 4/11 = 9/11$$

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

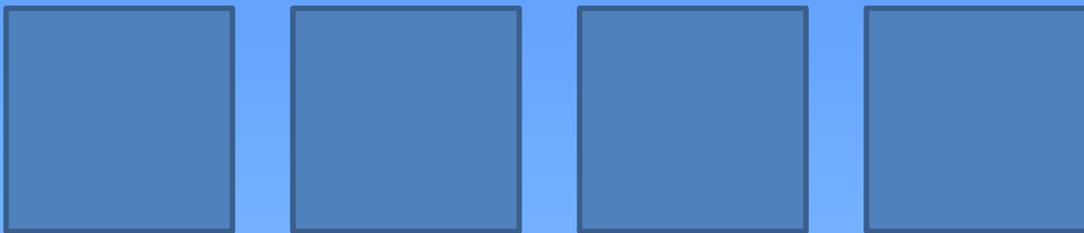
$$3 \frac{3}{6} + 2 \frac{2}{6} =$$

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

***Сложение и
вычитание
смешанных чисел***



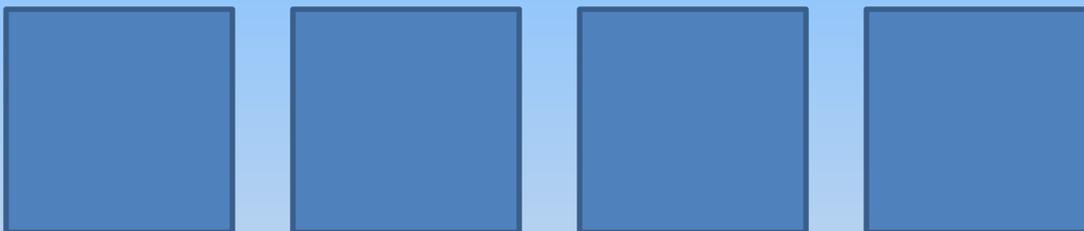
• 1.



• 2.



• 3.

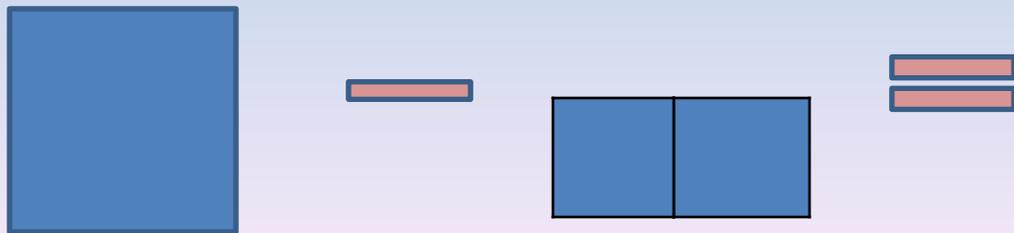
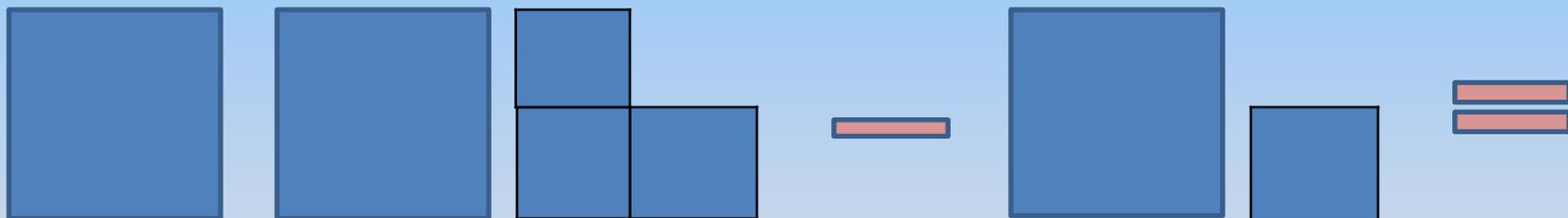
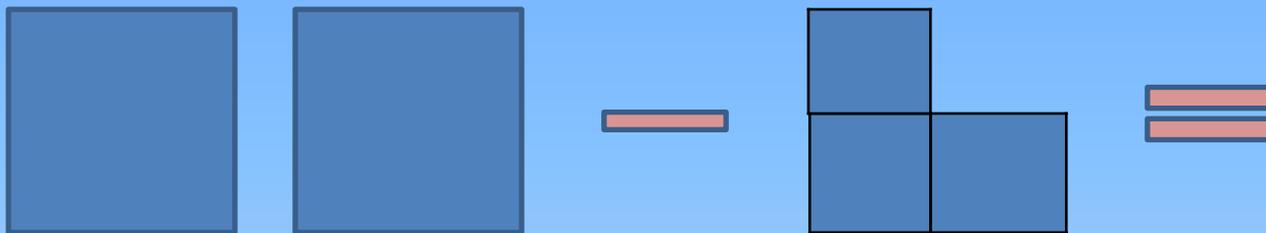
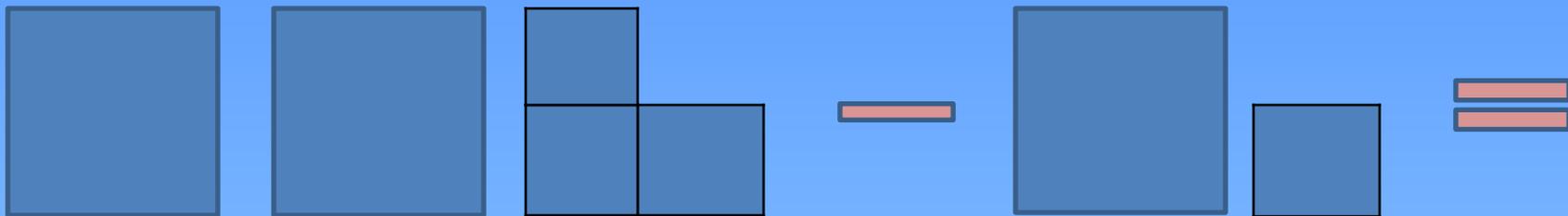


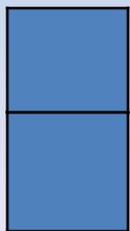
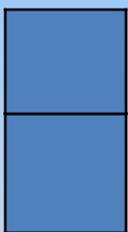
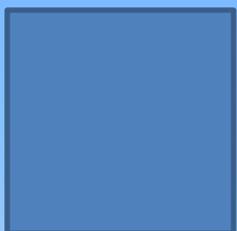
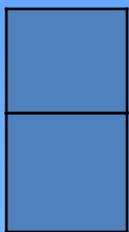
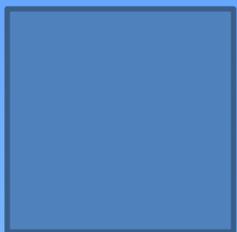
• 4.



**Алгоритм сложения
смешанных чисел:**

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





Алгоритм вычитания
смешанных чисел:

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

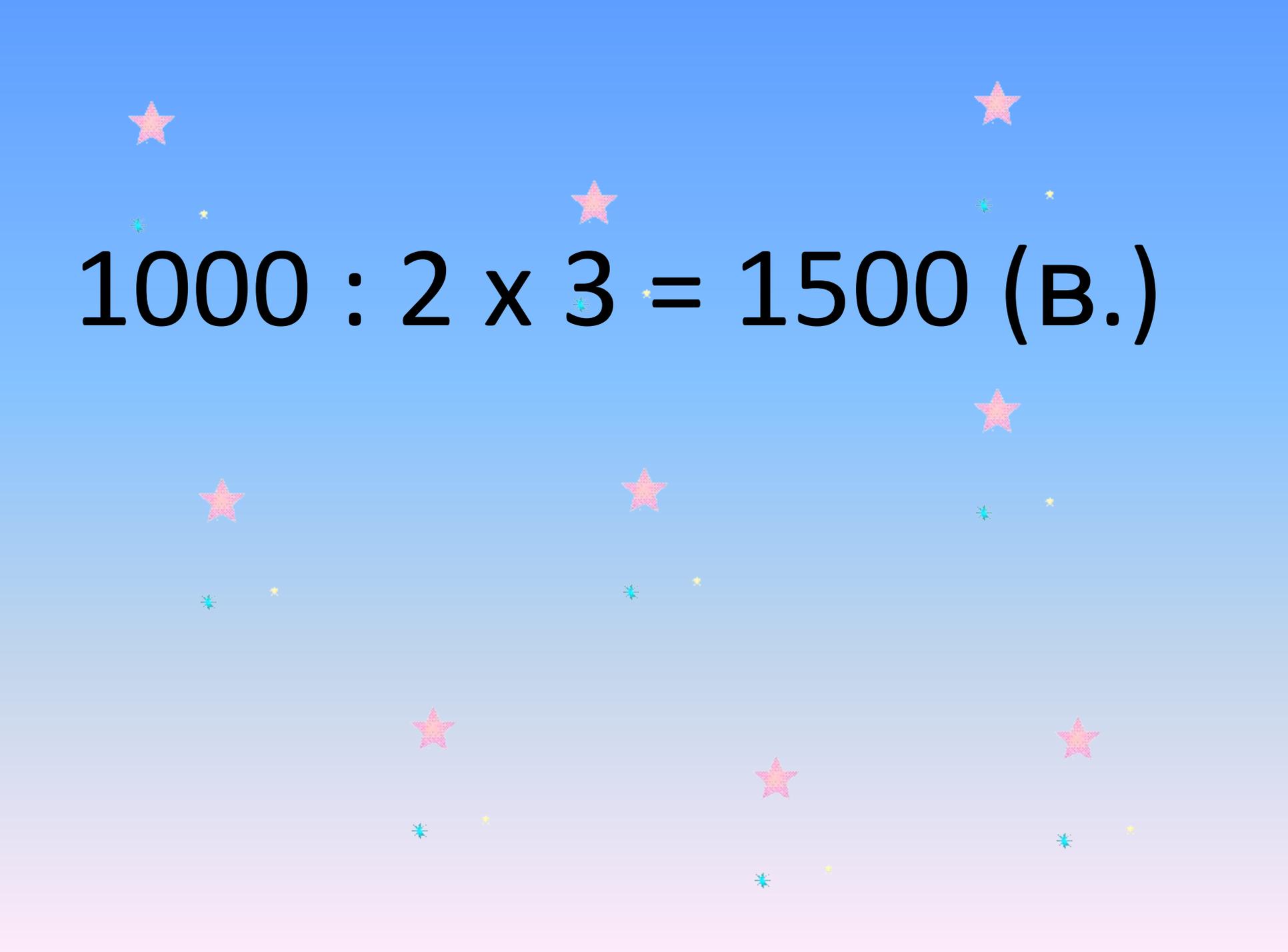
- $4/6 + 1/6$
- $8 \frac{3}{9} + 4/9$
- $12/20 - 4/20$
- $4 \frac{1}{7} + 5 \frac{5}{7}$
- $9 \frac{3}{7} - 2 \frac{2}{7}$
- $10 \frac{4}{5} - 4$
- $*8 \frac{2}{15} + 4 \frac{6}{15} - 7 \frac{7}{15}$
- $2 \frac{1}{4} + 1 \frac{2}{4}$
- $4 \frac{3}{4} - 3 \frac{2}{4}$
- $3 \frac{5}{6} - 3/6$
- $2 \frac{1}{2} + 3$
- $3 \frac{6}{7} - 1 \frac{1}{7}$

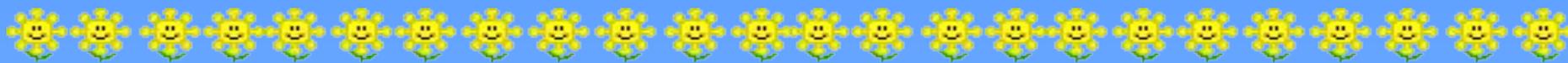
ОТВЕТЫ:

- 8 $3/9 + 4/9$;
- 4 $1/7 + 5 \ 5/7$;
- 9 $3/7 - 2 \ 2/7$;
- 10 $4/5 - 4$;
- *8 $2/15 + 4 \ 6/15 - 7 \ 7/15$.
- 3 $3/4$;
- 1 $1/4$;
- 3 $2/6$;
- 5 $1/2$;
- 2 $5/7$.

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

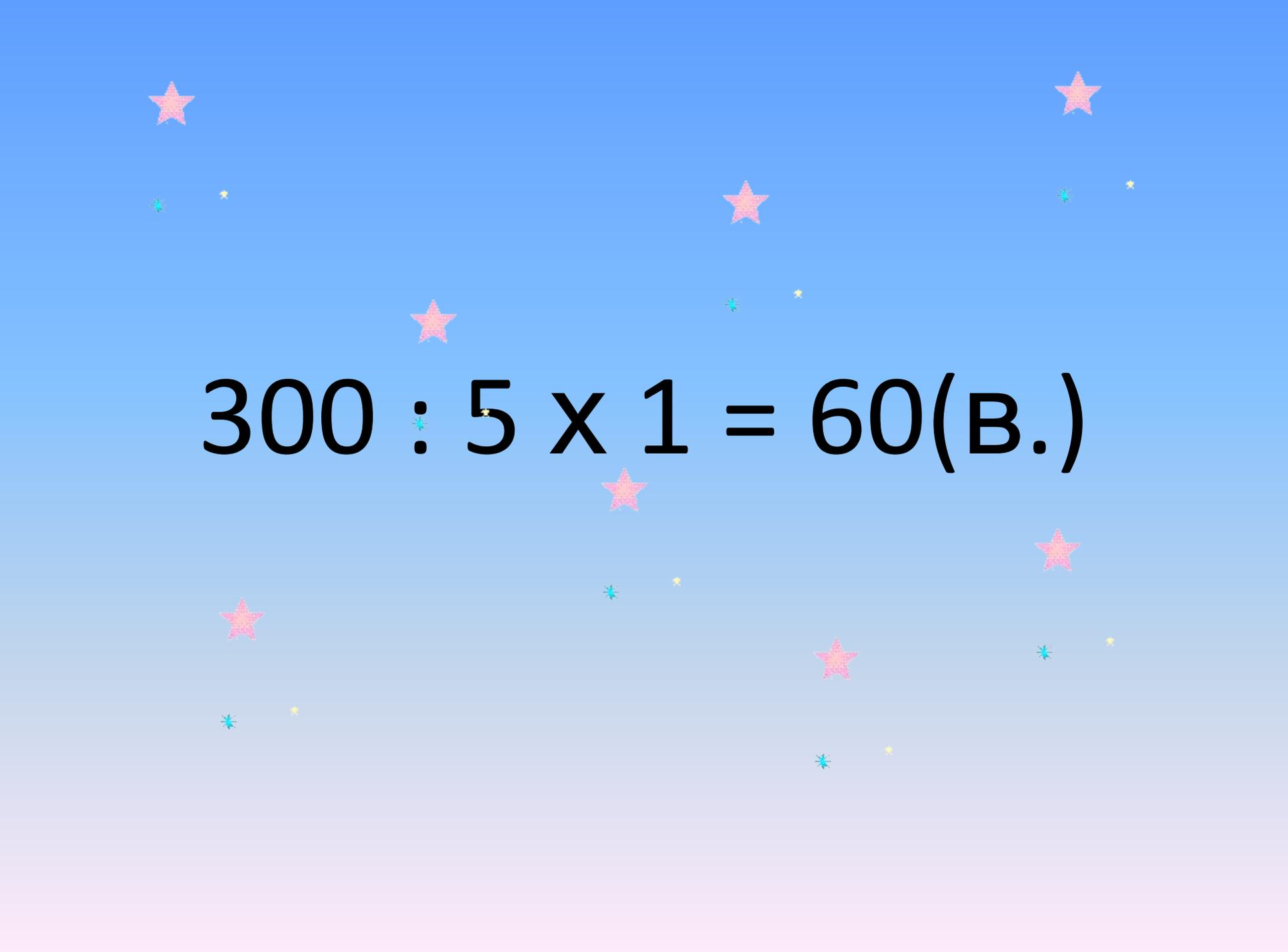



$$1000 : 2 \times 3 = 1500 \text{ (B.)}$$



*В Татарстане
насчитывается 300 видов
птиц, а виды рыб
составляют 1/5 часть видов
птиц. Сколько видов рыб в
Татарстане?*




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



Молодцы!!!
Спасибо за
урок!

