

# Случай вычитания

12 –

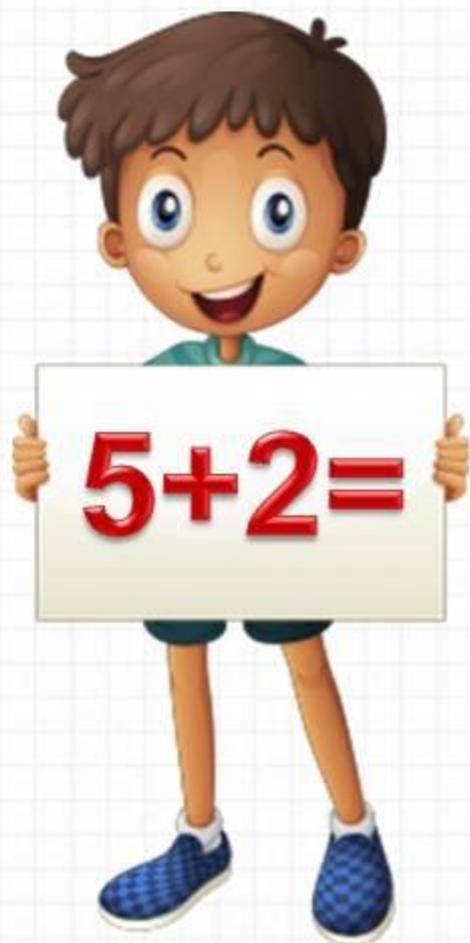
стр. 83

Урок № 117



*Школа России*  
*Математика 1 класс*





Устный счёт

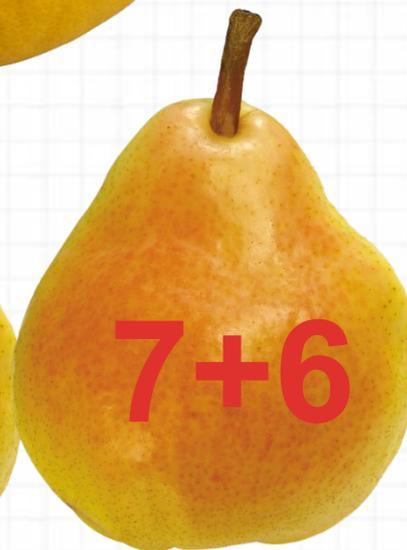
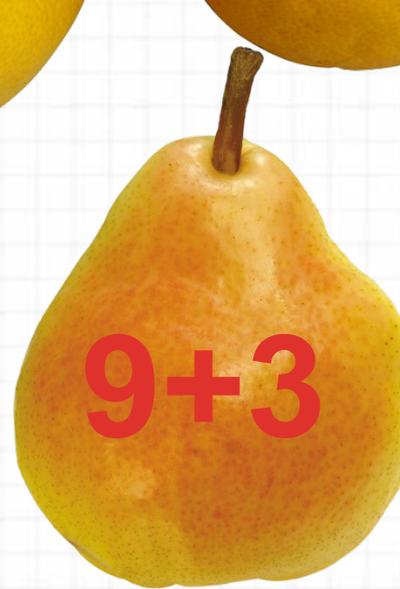
**Запиши ответы в тетрадь.**



1. Найди сумму чисел **5** и **6**.
2. **9** увеличь на **4**.
3. Найди разность чисел **11** и **4**.
4. Уменьши **11** на **7**.
5. Назови число, которое предшествует числу **15**.
6. Из какого числа вычли **3** и получили **10**.
7. К какому числу прибавили **5** и получили **15**.
8. На сколько **6** больше, чем **9**.
9. 1 слагаемое **7**, второе слагаемое **4**. Найдите сумму.

**11, 13, 7, 4, 14, 13, 10, 3, 11**

Собери фрукты с ответом **11**.



Сосчитай примеры.



$$9 + 6 - 4 =$$

11

$$7 + 7 + 4 =$$

18

$$11 - 3 - 5 =$$

3

$$11 - 6 + 8 =$$

13

После того как съели **4** булочки, их осталось **9**.  
Сколько было булочек?



**13 булочек**

$$9 + 4 = 13$$



Аня с мамой к пасхе утром расписали **5** яиц, а днём на **3** больше. Сколько яиц они расписали днём?

**8**

$$5 + 3 = 8$$



Сколько всего яиц расписали Аня с мамой за день?

**13**

$$5 + 8 = 13$$



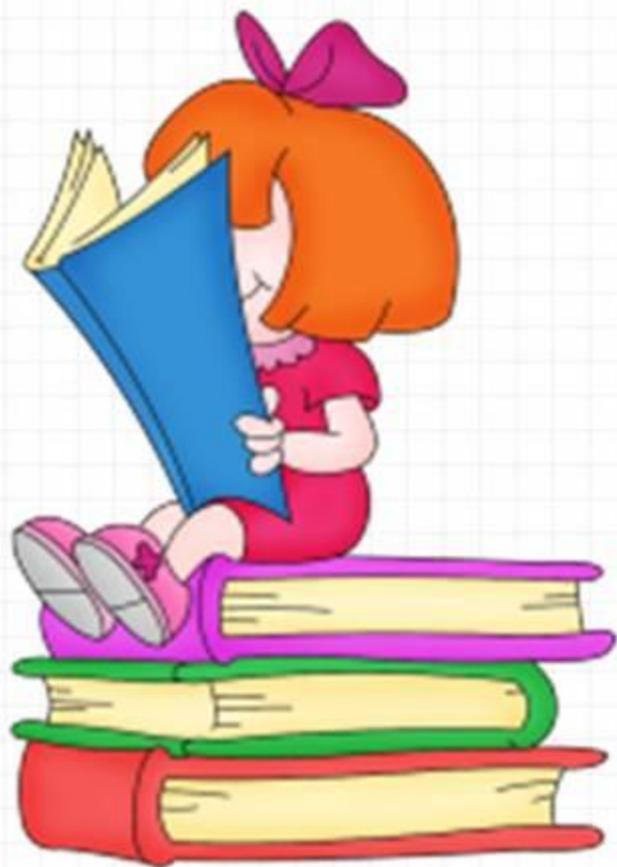
Андрей такого же возраста, как Гена, а Гена старше Максима. Кто младше: Андрей или Максим?



**Максим**



# Новый материал



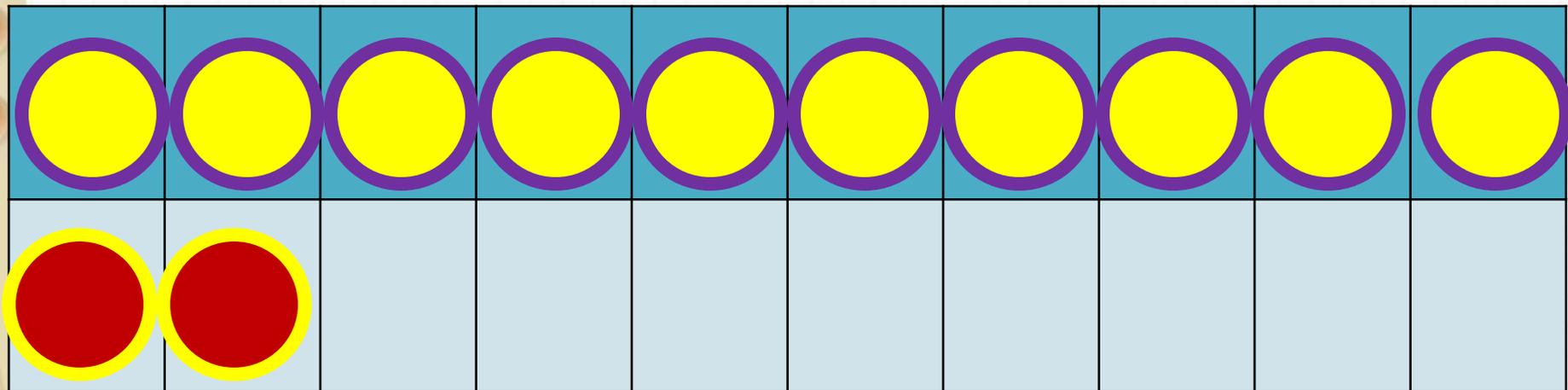
# Состав числа



12

	9	8	7	6
12	3	4	5	6

1

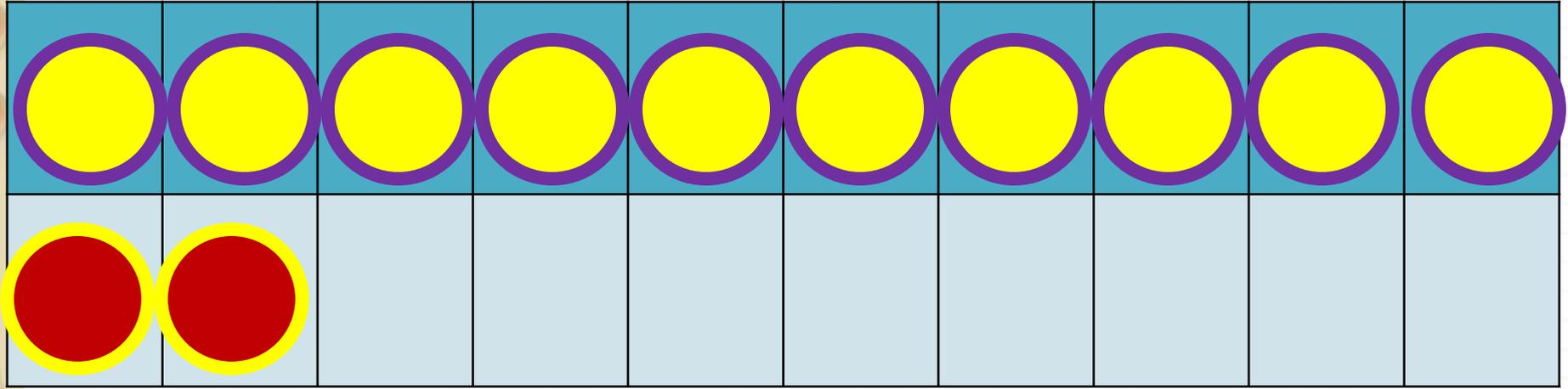


2

способ

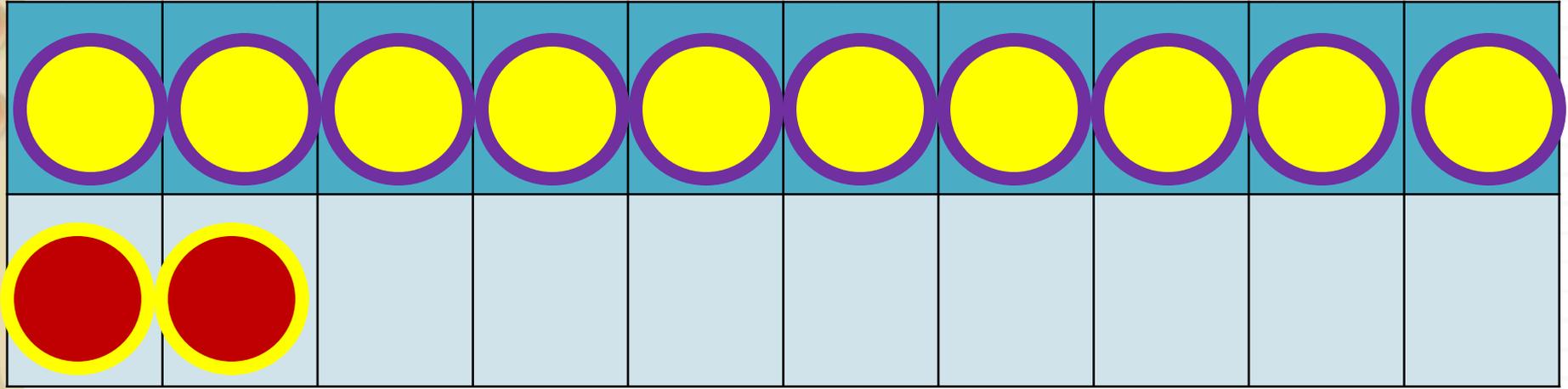
$$12 - 3$$

$$12 - 2 - 1$$



$$12 - 4$$

$$12 - 2 - 2$$



$$12 - 5$$

$$12 - 2 - 3$$

Заполни пропуски.



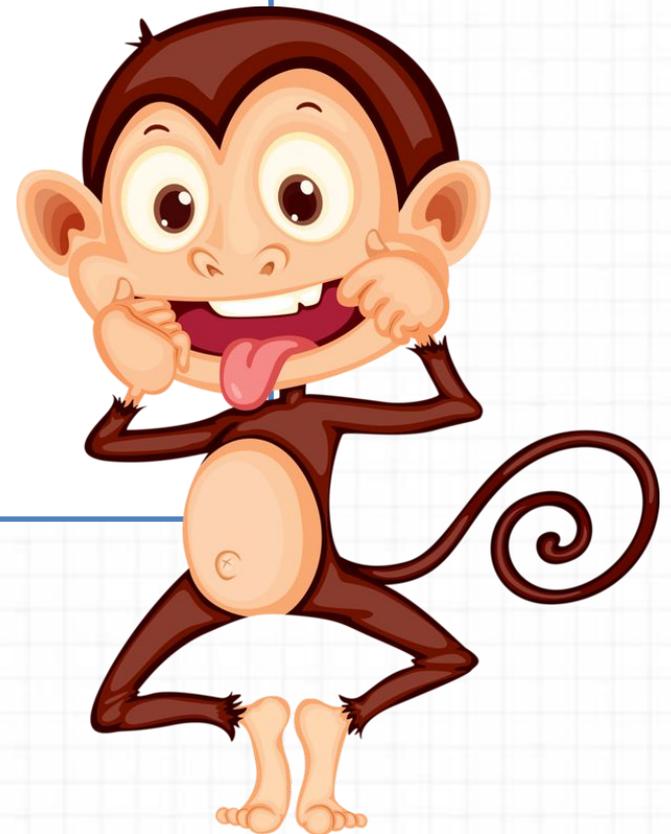
$$12 - 6 = 12 - 2 - \underline{\quad}$$

$$12 - 7 = 12 - 2 - \underline{\quad}$$

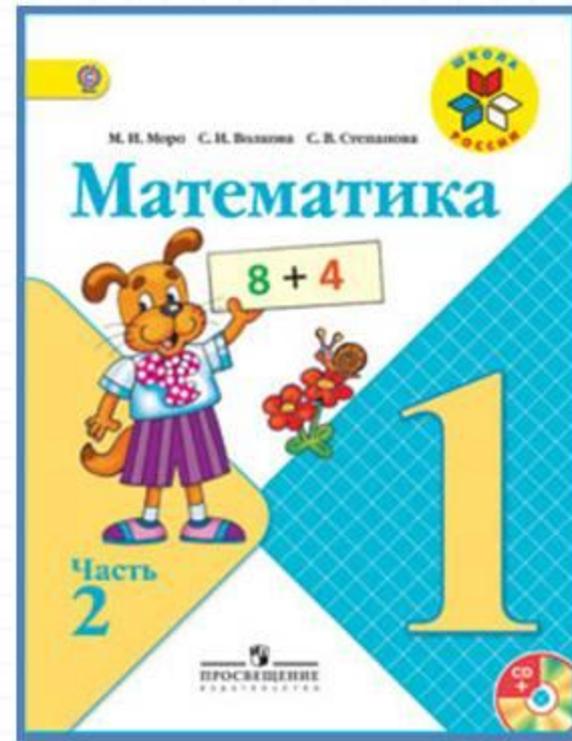
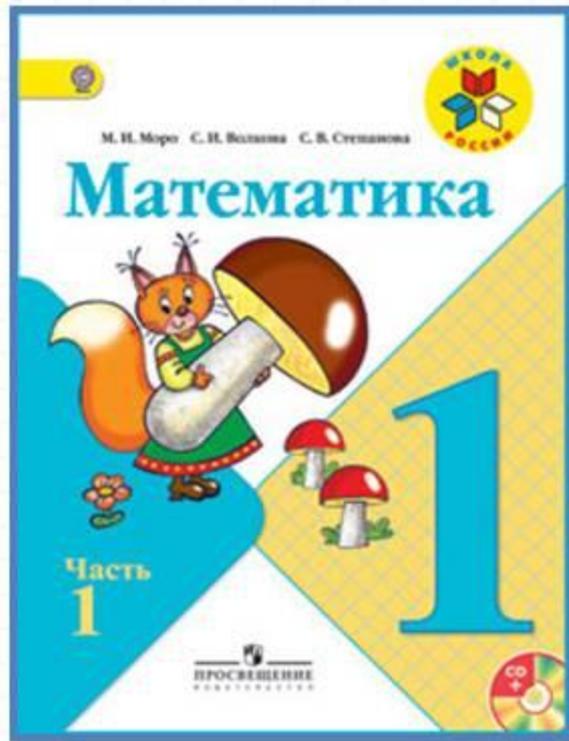
$$12 - 8 = 12 - 2 - \underline{\quad}$$

# Физкультминутка

**Вы сегодня обезьянки.  
По - английски просто манки.  
Покривляемся немножко  
И похлопаем в ладошки.  
Головой кивнём друг другу  
И пожмём соседу руку.  
Сядем – встанем и прыжок.  
Ты же манки, мой дружок.**



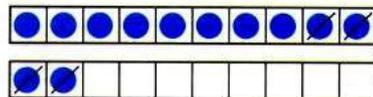
# Работа по учебнику



стр. 83

Объясни, как из числа 12 вычесть 4.

12
3
4
5
6



$$\begin{array}{r} 12 - 4 \\ 12 - 2 - 2 \end{array}$$

Вычисли и запомни.

12 - 3	12 - 4	12 - 5	12 - 6
12 - 9	12 - 8	12 - 7	

1.  $7 = 2 + \square$        $6 = 2 + \square$        $8 = 2 + \square$

2. Объясни разные способы решения.

$$\begin{array}{r} 12 - 6 = 6 \\ \swarrow \searrow \\ 2 \quad 4 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 12 - 9 = 3 \\ \swarrow \searrow \\ 9 \quad 3 \end{array}$$

3.  $12 - 2 - 3$        $13 - 3 - 5$        $8 + 7 - 10$   
 $12 - 2 - 7$        $13 - 3 - 6$        $6 + 8 - 10$

4. Володе подарили два диска с играми. На одном диске 4 игры, а на другом — на 2 игры больше. Сколько всего игр на этих дисках?

5. На кассете 6 мультфильмов. Вчера дети посмотрели 3 из них, а остальные сегодня.

Поставь вопрос и реши задачу.

6. 1) Найди число, которое на 2 меньше, чем число 9; 10; 12; 2.  
 2) Найди число, которое на 3 больше, чем число 6; 9; 10; 0.

7. Коля выше Пети, но ниже Васи. Кто из них самый высокий? Кто из них ниже всех?

$12 - 5 = \square$

$12 - 8 = \square$

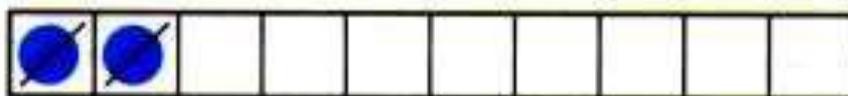
$12 - 3 = \square$

$12 - \square$



Объясни, как из числа 12 вычесть 4.

12	
3	
4	
5	
6	



$$\begin{array}{r} 12 - 4 \\ \hline 12 - 2 - 2 \end{array}$$

Вычисли и запомни.

$12 - 3$	$12 - 4$	$12 - 5$	$12 - 6$
$12 - 9$	$12 - 8$	$12 - 7$	

1.  $7 = 2 + \square$        $6 = 2 + \square$        $8 = 2 + \square$

2. Объясни разные способы решения.

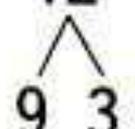
$$\begin{array}{r} 12 - 6 = 6 \\ \wedge \\ 2 \quad 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 - 9 = 3 \\ \wedge \\ 9 \quad 3 \end{array}$$

2. Объясни разные способы решения.

$$12 - 6 = 6$$


A diagram showing the number 6 split into two parts, 2 and 4, with lines connecting the top 6 to the bottom 2 and 4.

$$12 - 9 = 3$$


A diagram showing the number 9 split into two parts, 6 and 3, with lines connecting the top 9 to the bottom 6 and 3.

3.  $12 - 2 - 3$   
 $12 - 2 - 7$

$13 - 3 - 5$   
 $13 - 3 - 6$

$8 + 7 - 10$   
 $6 + 8 - 10$

4. Володе подарили два диска с играми. На одном диске 4 игры, а на другом — на 2 игры больше. Сколько всего игр на этих дисках?

5. На кассете 6 мультфильмов. Вчера дети посмотрели 3 из них, а остальные сегодня.

Поставь вопрос и реши задачу.

6. 1) Найди число, которое на 2 меньше, чем число 9; 10; 12; 2.

2) Найди число, которое на 3 больше, чем число 6; 9; 10; 0.

7. Коля выше Пети, но ниже Васи. Кто из них самый высокий? Кто из них ниже всех?

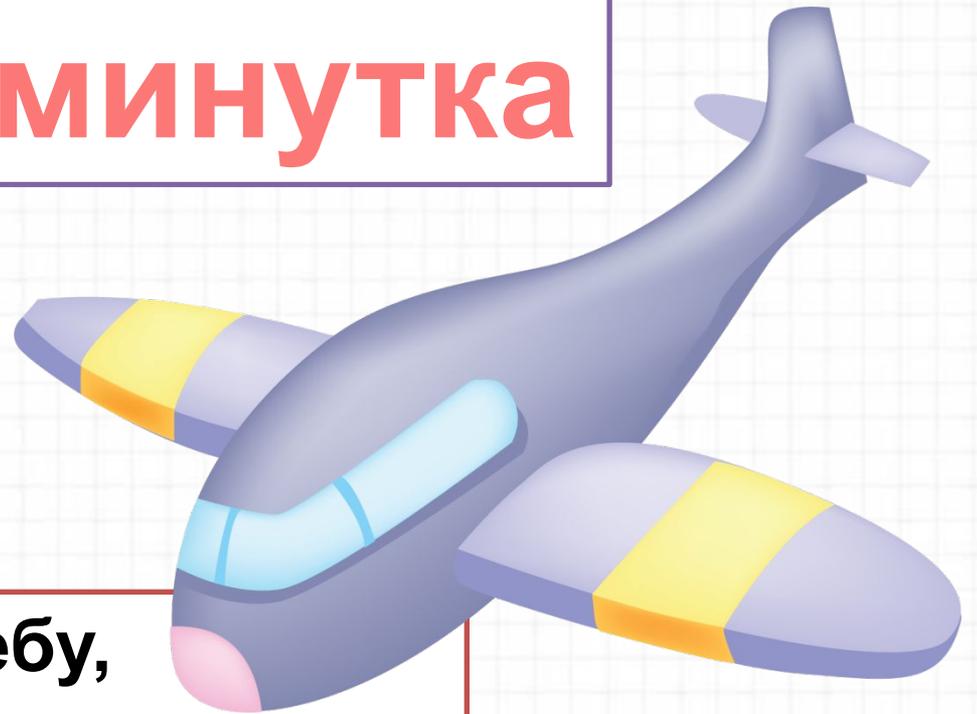
---

$$12 - 5 = \square$$

$$12 - 8 = \square$$

$$12 - 3 = \square$$

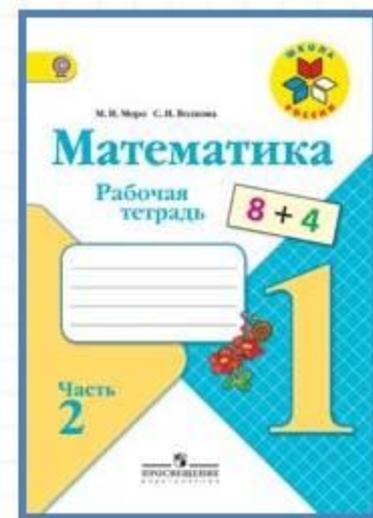
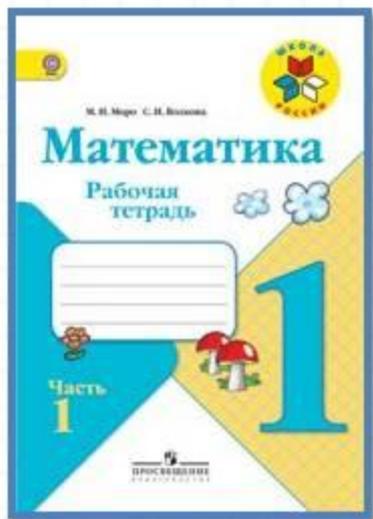
# Физкультминутка



**Самолёт летит по небу,  
Крылья, подставляя ветру.  
Он легонечко парит  
И по воздуху кружит.  
А теперь пора спускаться,  
На посадку приземляться.  
Опустились мы легонько  
И садимся потихоньку.**

# Работа в тетради

стр. 42





1	8	4 = 12	5	2 = 7	10	2 = 8
⊕	11	3 = 8	9	3 = 6	12	5 = 7
	10	4 = 6	7	6 = 13	13	3 = 10

- 2 На полке было 8 кукол и 11 колясок. Сколько кукол надо ещё поставить на полку, чтобы кукол и колясок стало поровну?

Ответ:

# Задания на смекалку



Одно яйцо варят **4** минуты. Сколько минут надо варить 10 яиц?



**4**

**МИНУТЫ**



В комнате стояло **10** стульев, на которых сидели **10** мальчиков. Вошли **10** девочек, и им всем нашлось по стулу. Как это могло случиться?



**Мальчики**

# Рефлексия

С какими вычислительными приёмами мы познакомились сегодня на уроке?  
Кто запомнил таблицу вычитания из числа 12?

Мне удалось на уроке...

Мне понравилось...

Я порадовался за...

Я могу похвалить себя за...

С каким настроением заканчиваем урок?



