

Случай вычитания

12 –

стр. 83

Урок № 117



Школа России
Математика 1 класс





Устный счёт

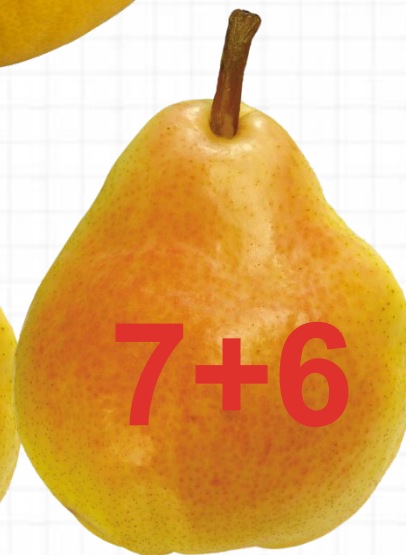
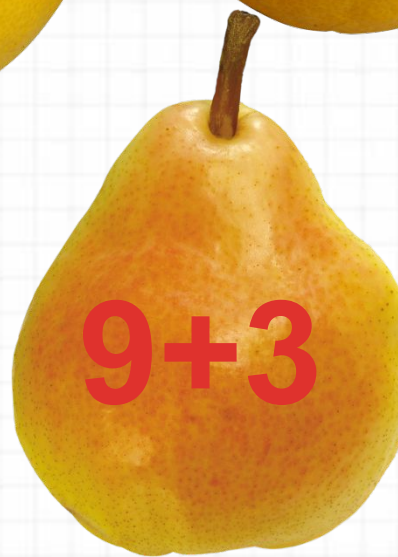
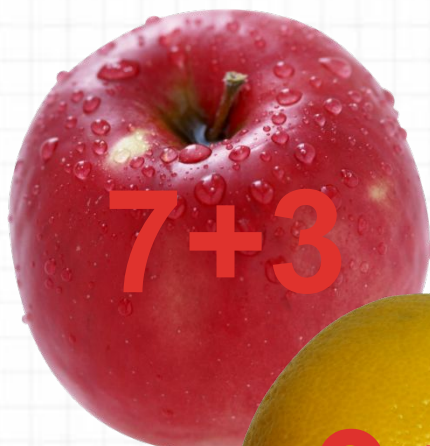
Запиши ответы в тетрадь.



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



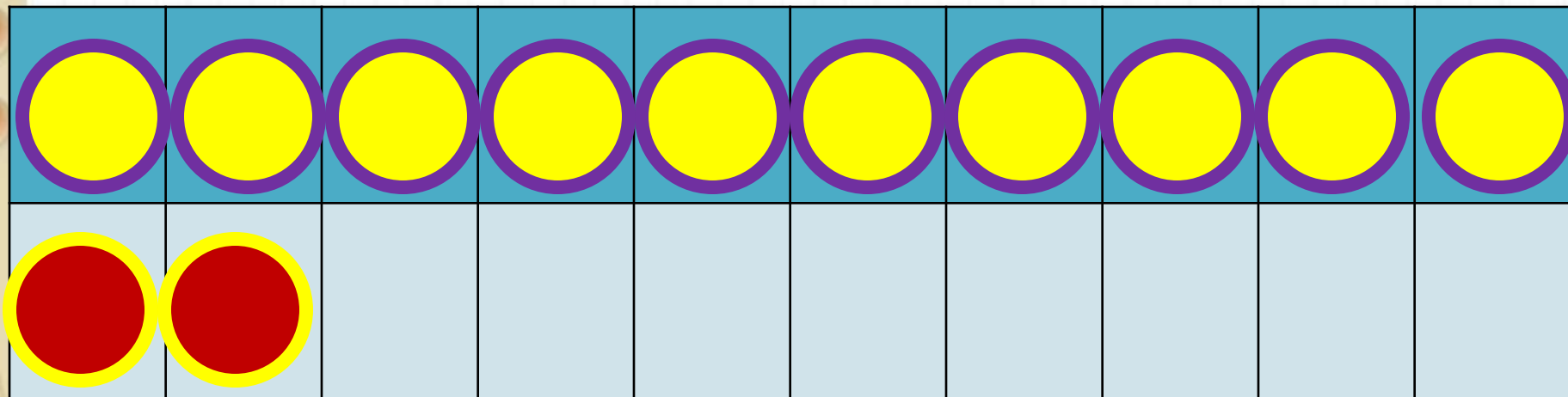
Состав числа



12

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

1

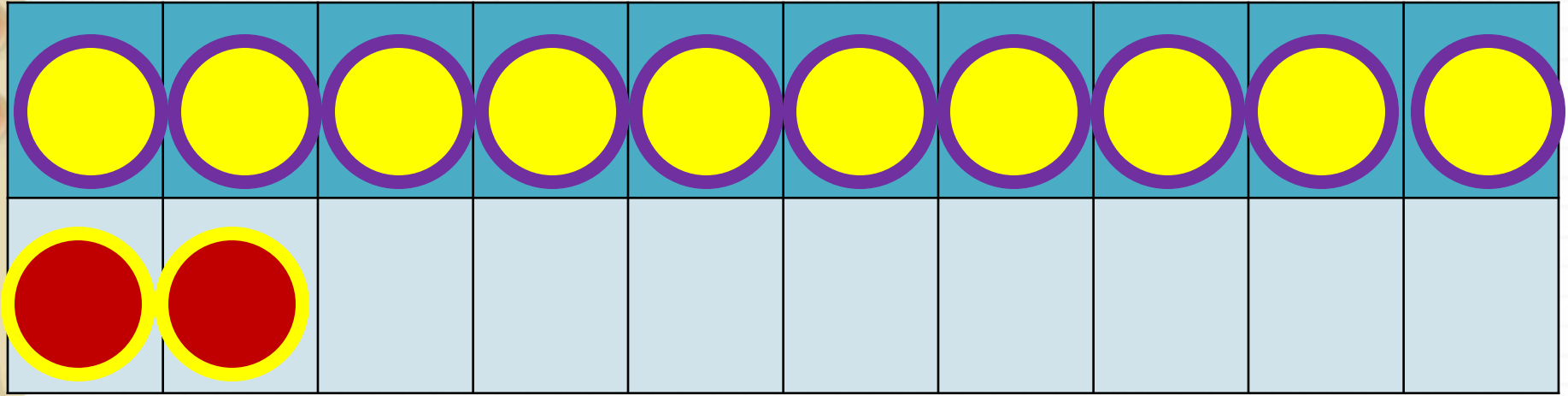


2

способ

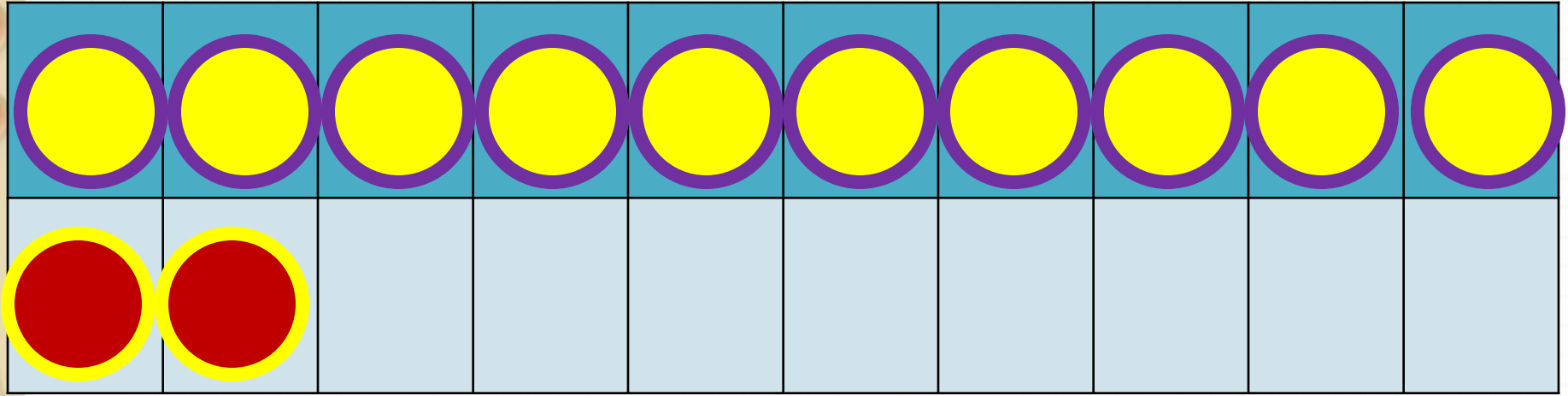
$$12 - 3$$

$$12 - 2 - 1$$



$$12 - 4$$

$$12 - 2 - 2$$



$$12 - 5$$

$$12 - 2 - 3$$

Заполни пропуски.



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

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

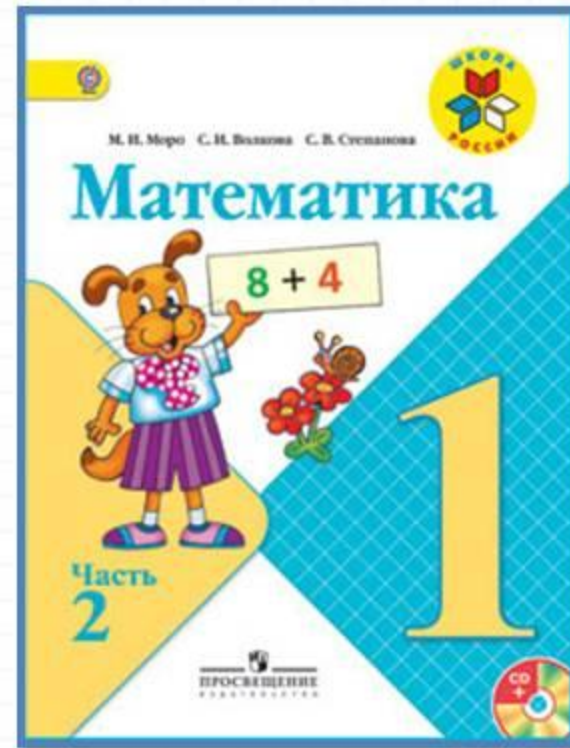
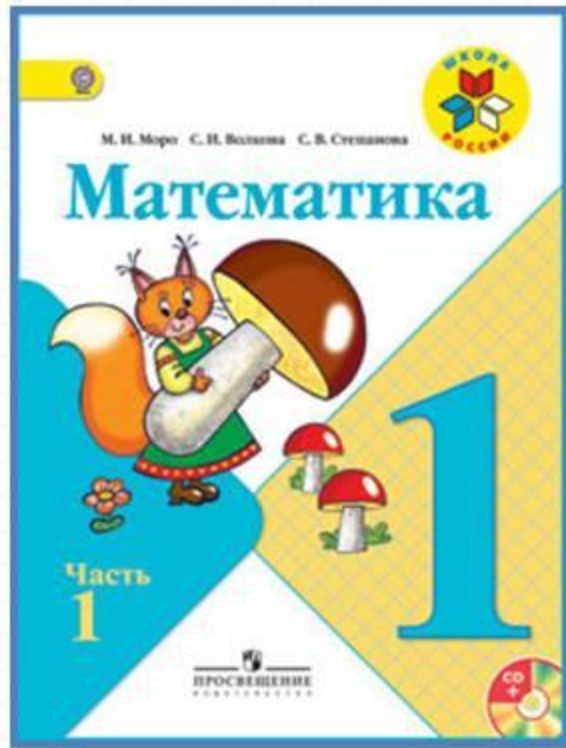
$$12 - 8 = 12 - 2 - \underline{\quad}$$

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.**



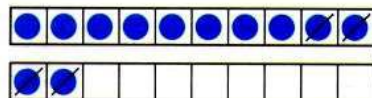
Работа по учебнику



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?

$12 - 5 = \square$

$12 - 8 = \square$

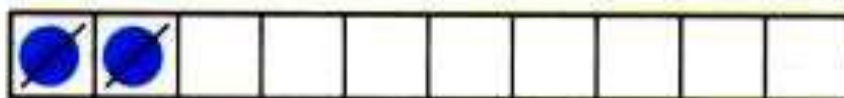
$12 - 3 = \square$

$12 - \square$



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.

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

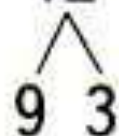
$$\begin{array}{r} 12 - 9 = 3 \\ \wedge \\ 9 \quad 3 \end{array}$$

2. Объясни разные способы решения.

$$12 - 6 = 6$$



$$12 - 9 = 3$$



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.

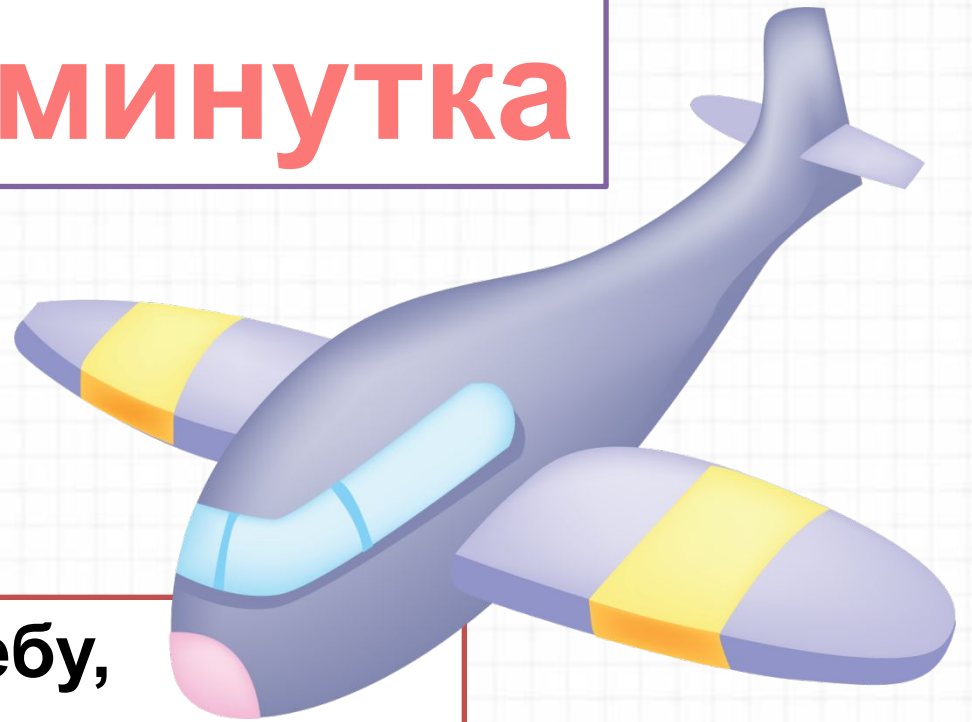
7. Коля выше Пети, но ниже Васи. Кто из них самый высокий? Кто из них ниже всех?

$$12 - 5 = \square$$

$$12 - 8 = \square$$

$$12 - 3 = \square$$

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?



