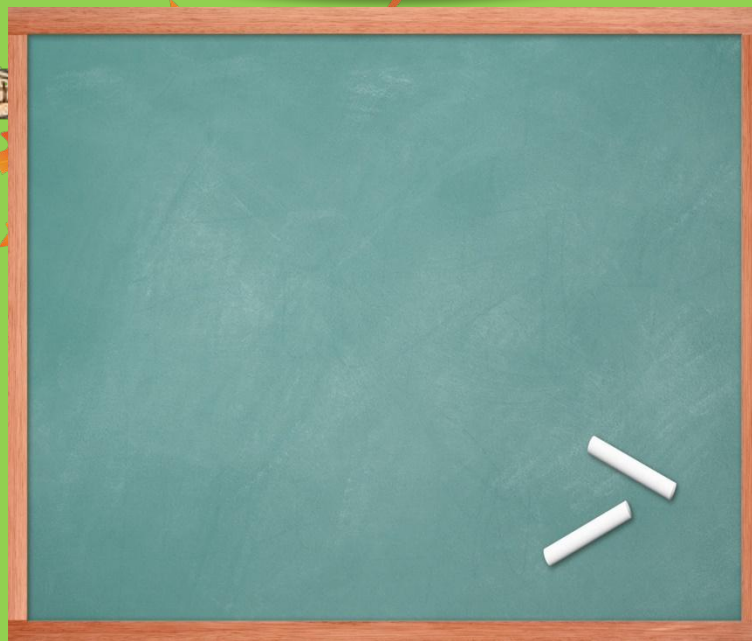


Математическая школа





Тема
«Вычитание с переходом через
десяток»

Решение Незнайки

$$11 - 6 =$$

$$12 - 4 =$$

$$13 - 5 =$$





Тема
«Вычитание с переходом через
десяток»

Решение Незнайки

$$11 - 6 = \cancel{4} \ 5$$

$$12 - 4 = \cancel{7} \ 8$$

$$13 - 5 = \cancel{9} \ 8$$





Нужно знать.....



- КОМПОНЕНТЫ действия вычитания
- состав числа
- правила вычитания чисел



Компоненты действия вычитания

Уменьшаемо

Вычитаемое

Разность

е

14

—

9

=

?



Разрядный состав чисел

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

6	
1	5
2	4
3	3
4	2
5	1

7	
1	6
2	5
3	4
4	3
5	2
6	1

8	
1	7
2	6
3	5
4	4
5	3
6	2
7	1

9	
1	8
2	7
3	6
4	5
5	4
6	3
7	2
8	1

10	
1	9
2	8
3	6
4	6
5	5
6	4
7	3
8	2
9	1





Алгоритм вычитания

$$14 - 9$$

1. Запишем пример

Определим число единиц в уменьшаемом

$$\begin{array}{r} 14 - 9 = \\ \swarrow \searrow \\ 4 \quad 5 \end{array}$$

2. Вычитаемое разложим на удобные для счёта слагаемые (состав числа!)

3. Вычитаем по частям:

уменьшаем до 10, вычитаем остаток

$$14 - 4 - 5 = 5$$







Устный счёт

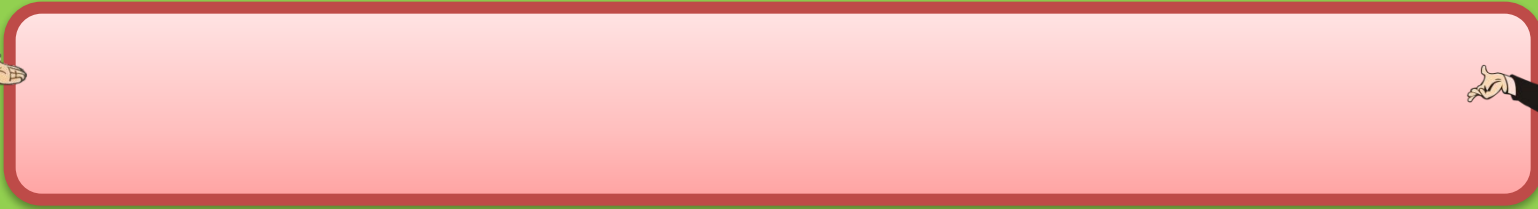


Разность чисел 19 и 4
равна..

Уменьшаемое 16,
вычитаемое – 1, чему равна
разность?



Если число 18 уменьшить



15





Алгоритм вычитания

15 -

1. Запишем пример

Определим число единиц в уменьшаемом

2. Вычитаемое разложим на удобные для счёта слагаемые (состав числа!)

3. Вычитаем по частям:

уменьшаем до 10, вычитаем остаток





Алгоритм вычитания

$$15 - 8$$

1. Запишем пример

Определим число единиц в уменьшаемом

2. Вычитаемое разложим на удобные для счёта слагаемые (состав числа!)

3. Вычитаем по частям:

уменьшаем до 10, вычитаем остаток





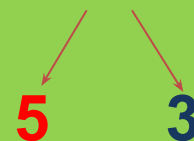
Алгоритм вычитания

$$15 - 8$$

1. Запишем пример

Определим число единиц в уменьшаемом

$$1\underline{5} - 8 =$$



2. Вычитаемое разложим на удобные для счёта слагаемые (состав числа!)

3. Вычитаем по частям:

уменьшаем до 10, вычитаем остаток

$$10 \\ 15 - 5 - 3 = 7$$





Вычитание из 15 по частям через десяток



$$15 - 8 = 7$$

$$5 \quad 3$$

10

$$15 - 5 - 3 = 7$$

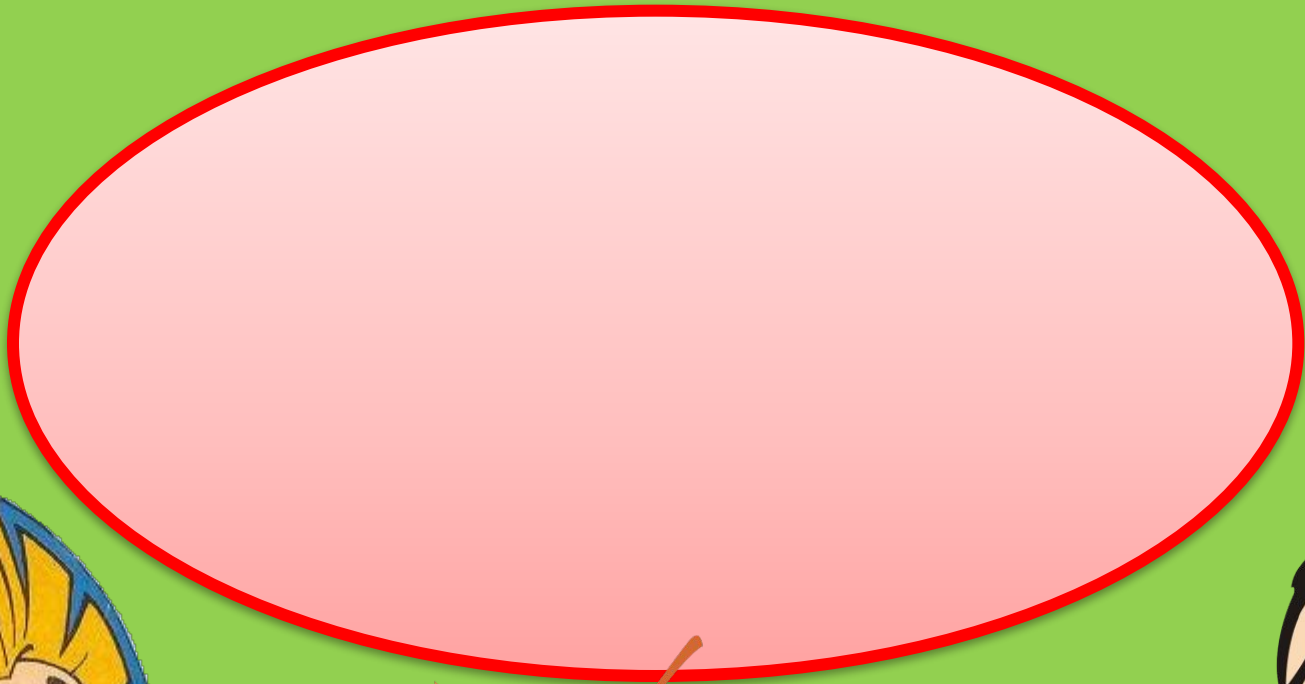
Тема «Вычитание из 15 однозначного числа с переходом через десяток»

$$15 - 9 =$$

$$15 - 7 =$$

$$15 - 6 =$$





Помоги Незнайке выбрать
воздушный шар.



$15-9=$



Тема «Вычитание из 15 однозначного числа с переходом через десяток»

$$15 - 9 = 15 - 5 - 4 = 6$$

10

5 4







$$15 - 7 =$$



Тема «Вычитание из 15 однозначного числа с переходом через десяток»

$$\begin{array}{r} 10 \\ 1\underline{5} - 7 = 15 - 5 - 2 = 8 \\ \quad \swarrow \searrow \\ \quad 5 \quad 2 \end{array}$$





$$15-6=$$



Тема «Вычитание из 15 однозначного числа с переходом через десяток»

$$\begin{array}{r} 10 \\ 1\underline{5} - 6 = 15 - 5 - 1 = 9 \\ \quad \swarrow \searrow \\ \quad 5 \quad 1 \end{array}$$



узнал
Я вспомнил
научился





1



2



3



ССЫЛКИ:



Незнайка:

<http://blog.kp.ru/users/3291761/post148773897/>

Фон:

http://radikal.ru/F/s50_radikal.ru/i129/1003/10/7519bcd8c322.jpg.html

Воздушный шар:

<file:///C:/Users/home/Desktop/88d9c5cf986b.png>