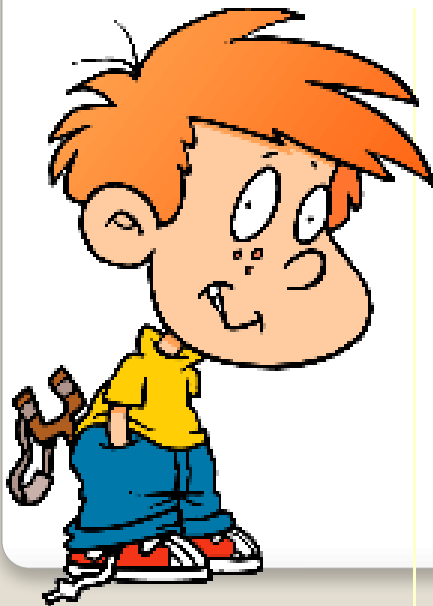


«Сложение и вычитание десятичных дробей»





Задача, конечно, не очень простая:

Играя учить и учиться играя,

Но если с учёбой сложить развлечение,

То праздником станет любое ученье!





Вопрос для повторения:

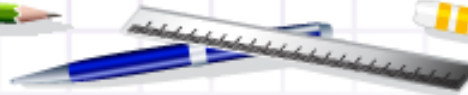
?

Как сравнить две десятичные дроби?



**Десятичные дроби
сравнивают поразрядно,
начиная со старшего
разряда.**

$$1,1872 < 1,188$$



Сравни, я не могу!



9,404

4,806

18,041

7,040

7,300

7,200

9,44

4,93

8,4

7,04

5,300

5,99

<

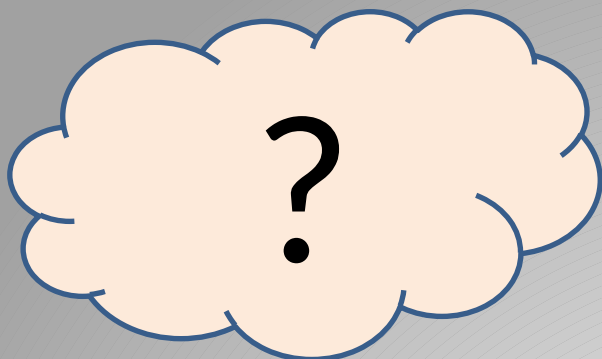
=

=

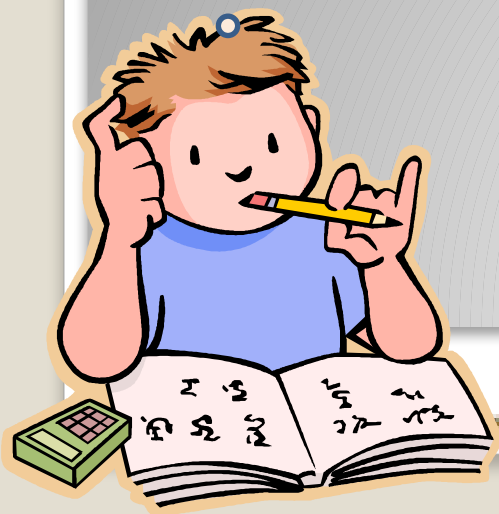
>



Вопрос для повторения:



**Как складывают
и вычитают
десятичные дроби?**



Чтобы сложить (вычесть) десятичные дроби, нужно:

- 1) уравнять в этих дробях количество знаков после запятой;
- 2) записать их в столбик так, чтобы запятая была записана под запятой;
- 3) выполнить сложение (вычитание), не обращая внимания на запятую;
- 4) поставить в ответе запятую под запятой.



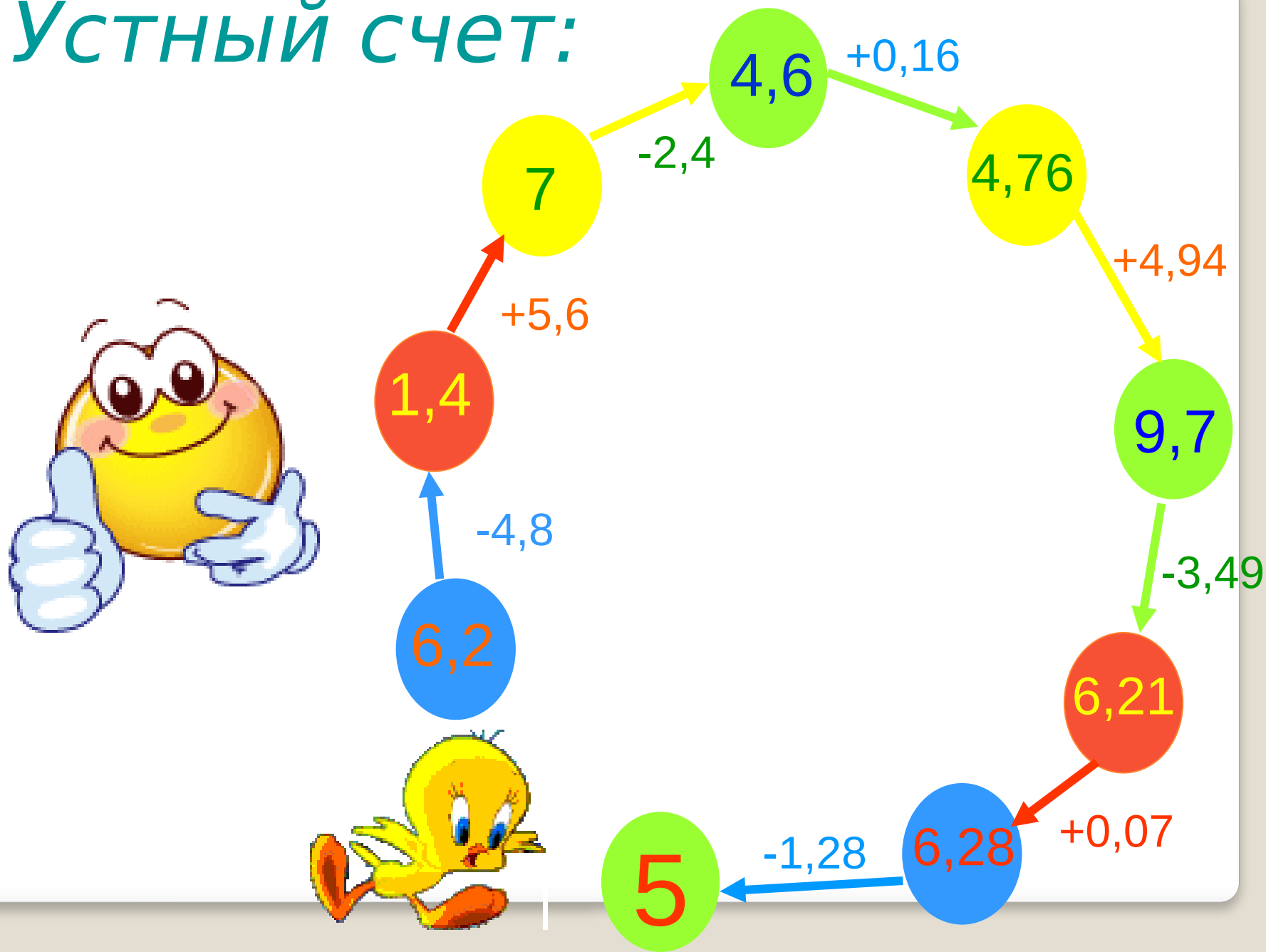


Восстановите запятые:

15,00,6196

= 1439

Устный счет:



Задача от Винни-Пуха:

Три неразлучных друга - Винни-Пух, Ослик Иа и Пятачок - решили узнать свой вес. Но шкала весов до 20 килограммов была повреждена, и показания по ней прочитать не представлялось возможным.

Поэтому Винни-Пух взвесился сначала с Пятачком: получилось 22,4 кг;
затем с Осликом, получилось 23,5 кг;
а затем они взвесились все вместе и получили 26,7 кг.

Какова масса каждого из них?





+



=

22,4 кг



+



=

23,5 кг



+



+



=

26,7 кг



«Составьте слово»

Решите уравнения и составьте слово:

$$x + 3,8 = 8$$

$$x - 6,5 = 12$$

$$9,71 - y = 3,31$$

$$5x + 1,2 = 11,2$$

$$10,96 - 3y = 1,96$$

3

6,4

4,2

2

18,5

Ь

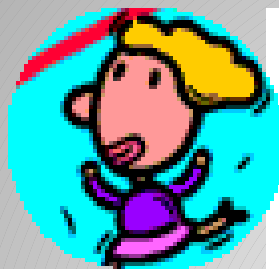
О

Д

б

р

Физкультминутка



На уроке мы писали,
Все что знали, отвечали.
А теперь мы отдохнем
И опять писать начнем!





Вычислите удобным способом:

1. $0,63 + (2,78 + 5,37)$

38,67

2. $21,49 + 3,67 + 13,51$

3,2

3. $37,42 - (26,42 + 7,8)$

8,78

4. $(8,64 + 13,88) - 2,64$

19,88

Тест по теме

**«Сложение и вычитание
десятичных дробей»**



Ответы к тесту:

Вариант 1

A1. 3

A2. 2

A3. 3

A4. 4

A5. 1

B1. 12,16

B2. 2,7 км/ч

C. 6

Вариант 2

A1. 2

A2. 1

A3. 3

A4. 4

A5. 3

B1. 12,14

B2. 2,6 км/ч

C. 6



Критерии оценивания :

«5» - 8 заданий

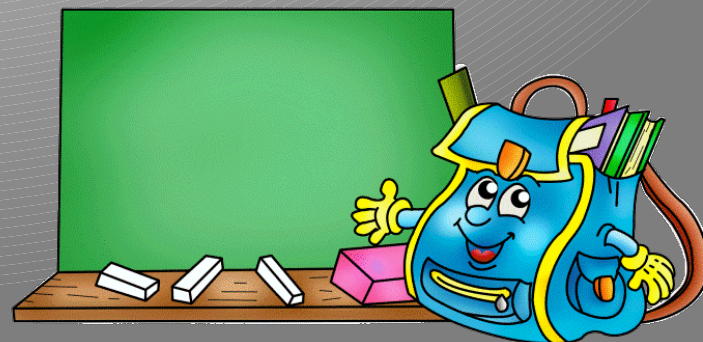
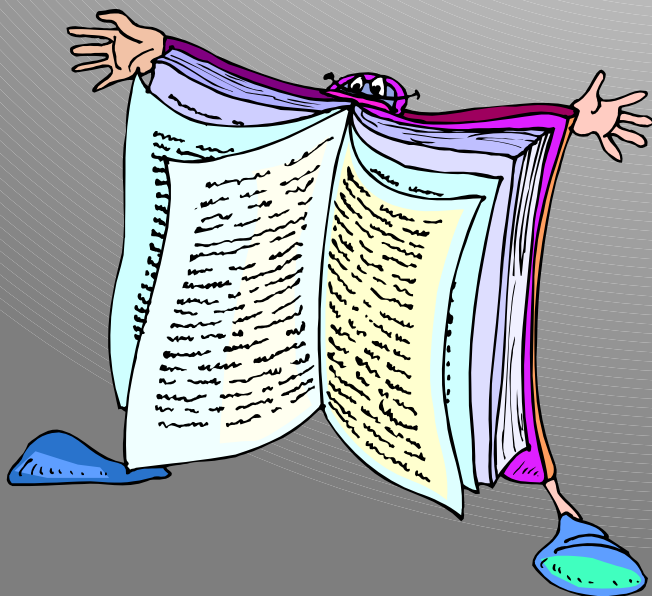
«4» - 7 или 6 заданий

«3» - 5 или 4 задания



Работа в тетрадях:

№ 1228 (а, в, г, д)





Вычислите удобным способом:

а) $2,31 + (7,65 + 8,69)$

в) $(7,891 + 3,9) + (6,1 + 2,109)$

г) $14,537 - (2,237 + 5,9)$

д) $(24,302 + 17,879) - 1,302$

20

18,65

40,879

6,4

Домашнее задание:



№ 1263 (а,б)

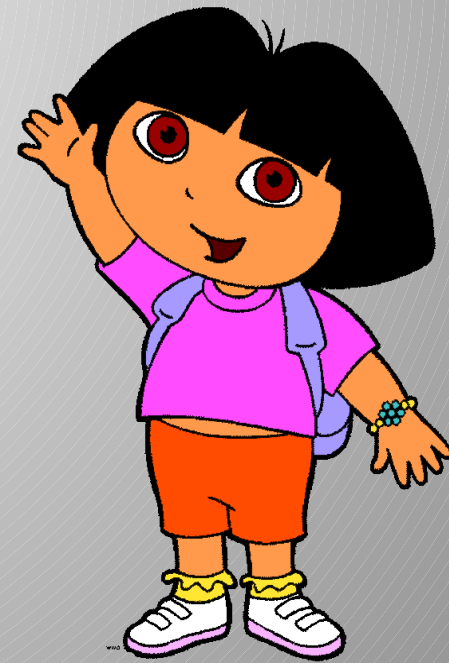
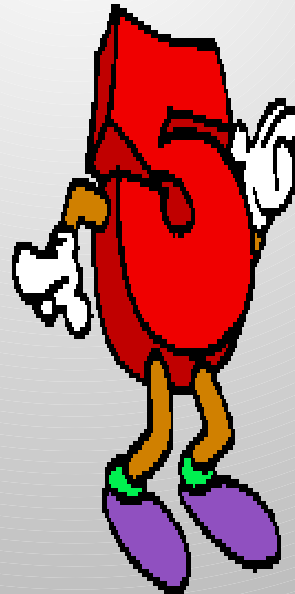
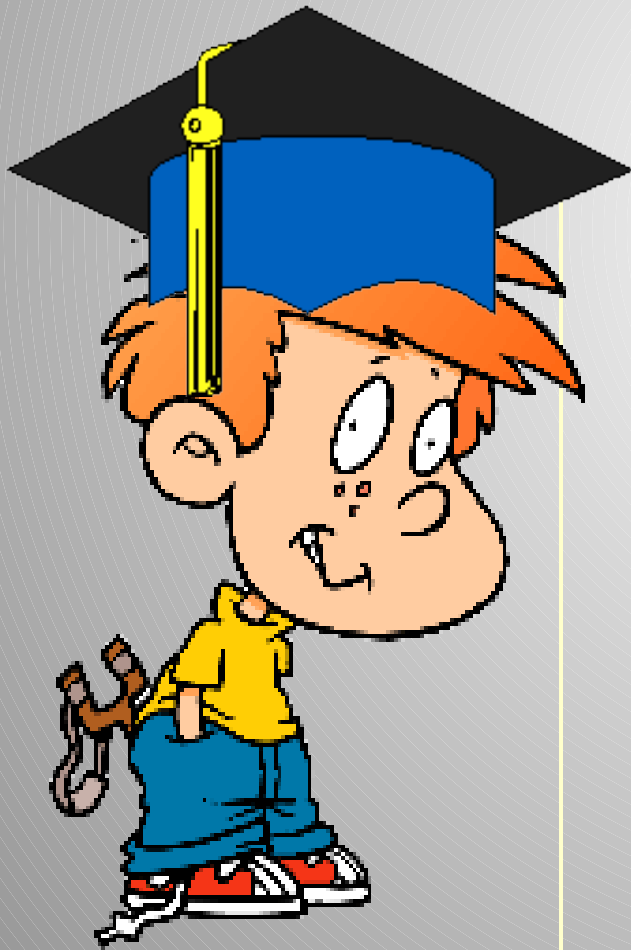
№ 1262

№ 1268(в,г) (по желанию)



Итог урока:

Урок сегодня завершён,
И каждый должен знать:
Кто поработал хорошо
Получит точно «**ПЯТЬ**».



Восстановите запись:

$$\begin{array}{r} 1) \quad **{,}5 \\ + \quad 0{,}*** \\ \hline 18{,}548 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 18{,}500 \\ + \quad 0{,}048 \\ \hline 18{,}548 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad *6{*}7* \\ - \quad *,0* \\ \hline 26{,}865 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 26{,}875 \\ - \quad 0{,}010 \\ \hline 26{,}865 \end{array}$$

Ответьте на

- Ты был а...

- Надо решить ещё несколько примеров.

*Я – молодец!
У меня всё
получилось!*

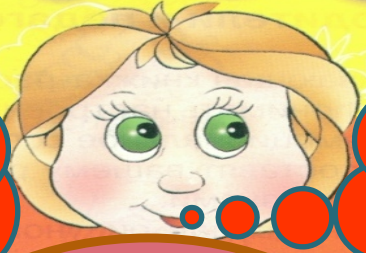
...ИТЬ СВОИ ЗНАНИЯ?

рес...

*Ну кто
придумал эту
математику ?!*



МОЁ НАСТРОЕНИЕ



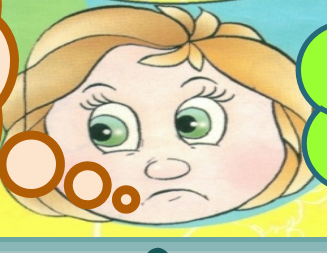
Мне
понравилось.
У меня всё
получалось



Мне
понравилось.
Много нового
и интересного.



Определи своё
настроение в
конце урока.
Поделись своими
впечатлениями.



Мне не
понравилось.
Мне было
трудно.

Мне не всё
удалось.
Кое - где я ещё
испытываю
затруднения.

Спасибо за урок!



Молодцы!