

Девятое февраля  
Классная работа

# Прочитайте числа:

\*  $2,5$ ;  $\frac{12}{27}$ ;  $126$ ;  $5\frac{3}{100}$ ;  $0,08$ ;  
 $4\frac{5}{9}$ ;  $21,125$ ;  $347$ ;  $\frac{6}{10}$ .

**9,404 \* 9,44**

**4,806 \* 4,93**

**18,04 \* 18,4**

**0,3 \* 0,30**

**7,040 \* 7,04**

**7,2 \* 5,99**

# Тема: Сложение и вычитание десятичных дробей



# Задача урока:

- \* научиться применять правило сложения и вычитания десятичных дробей на практике.



# Как складывают и вычитают десятичные дроби?



## Правило:

Чтобы сложить (вычесть) десятичные дроби, нужно:

- ✓ **уравнять** в этих дробях количество знаков после запятой;
- ✓ **записать** их друг под другом так, чтобы запятая была записана под запятой;
- ✓ **выполнить** сложение (вычитание), не обращая внимания на запятую;
- ✓ **поставить** в ответе запятую под запятой в данных дробях.



# Время – поразмыслить вместе!

$$3,7 + 2,65 = ?$$

$$3,7 - 2,65 = ?$$





# Время – поработать!

The image shows a utility bill from ROSBYT. It contains several sections with highlighted amounts:

- 299,52 руб.** (highlighted in yellow): Сумма к оплате (Amount to be paid).
- 93,76 руб.** (highlighted in green): Сумма к оплате (Amount to be paid).
- 1613,75 руб.** (highlighted in red): Сумма к оплате (Amount to be paid).

Other visible text includes: "Платить по квитанции", "ЛС № 104250241", "СЧЕТ ЗА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ", "а/б. № 1160455", "№ 0003", "корректирующий", "на оплату задолженности", "192286, Словы пр., д. 23 корп. 1, кв. 55", "Иркутск", "И.И.О.", "Сумма к оплате", "Платить по квитанции", "СЧЕТ ЗА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ", "а/б. № 1160455", "№ 0003", "корректирующий", "на оплату задолженности", "192286, Словы пр., д. 23 корп. 1, кв. 55", "Иркутск".

Сумма к оплате - ? руб.

# Еще немного практики

```
*****
УНИВЕРСАМ ЗАО ТД "ПЕРЕКРЕСТОК"
УЛ. ДОМДЕДОВСКАЯ, Д.28
*****
АЗИН 0041    КАССА 0001    КАССир 0007
00679 КАПУСТА БЕЛОКАЧАННАЯ
  17.20*  2.020 СКД   -1.22    33.52
01047 ПРИПРАВА СУКОРИА
   4.40*  2.000 СКД   -0.31    8.49
01032 ПЕРЕЦ СУКОРИА КРАСНЫЙ
   6.15*  1.000 СКД   -0.22    5.93
09660 МАЙОНЕЗ МЕЧТА ХОЗЯЙКИ
  13.90*  1.000 СКД   -0.49   13.41
08835 ВОДА СМирНОВСКАЯ МИНЕ
  13.90*  2.000 СКД   -0.97   26.83
09600 БАТОН ПОДМОСКОВНЫЙ
   5.65*  2.000 СКД   -0.40   10.90
01758 СЫР ГОЛЛАНДСКИЙ ШАР 4
 123.50*  0.345 СКД   -1.49   41.12
```

**Какова  
стоимость всей  
покупки?**

# Вычислите:



## Вариант 1

## Вариант 2

1)  $4,8 + 9,9;$

1)  $3,9 + 8,6;$

2)  $2,58 + 6,4;$

2)  $5,7 + 3,26;$

3)  $0,906 + 12,8;$

3)  $10,09 + 0,308;$

4)  $36,2 - 17,8;$

4)  $25,1 - 13,6;$

5)  $17,3 - 4,568.$

5)  $19,5 - 4,837.$

# Время – подвести итог!

**Сегодня на уроке**

**я узнал ...**

**мне было легко ...**

**мне было трудно ...**

**мне понравилось ...**

**я ещё испытываю трудности ...**

# Домашнее задание:

Учебник: п. 32 ( **учить правило на стр. 191** )

№ 1211

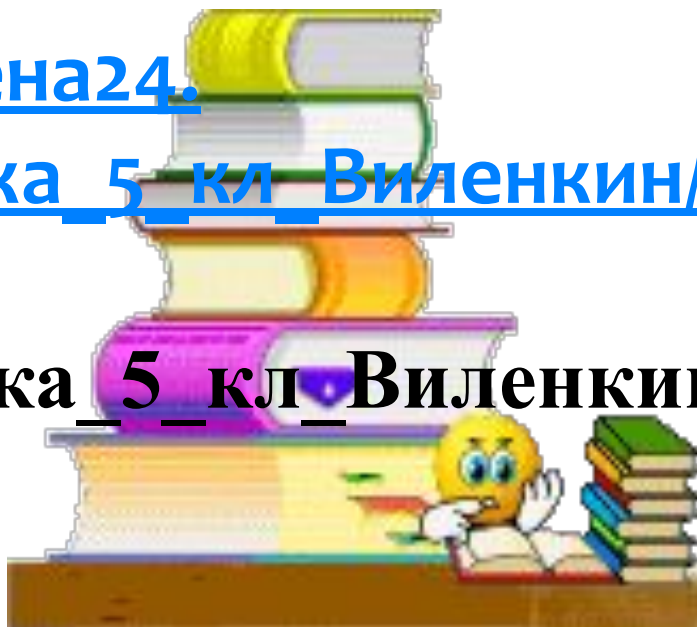
№ 1213

[http://лена24.](http://лена24.рф/Математика_5_кл_Виленкин/32.1)

[рф/Математика\\_5\\_кл\\_Виленкин/32.1](http://лена24.рф/Математика_5_кл_Виленкин/32.1).[http://лена24.](http://лена24.рф/Математика_5_кл_Виленкин/32.1)

[рф/Математика\\_5\\_кл\\_Виленкин/32.1](http://лена24.рф/Математика_5_кл_Виленкин/32.1).[html](http://лена24.рф/Математика_5_кл_Виленкин/32.1)

Учебник



# ИЗ ИСТОРИИ

Уже несколько тысячелетий человечество пользуется дробными числами, а вот записывать их удобными десятичными знаками оно додумалось значительно позже. В Древнем мире

Дробь вида  $2 \frac{135246}{1000000}$   
выглядела так:  
2 чи, 1 цунь, 3 доли,  
5 порядковых,  
2 шерстинки, 4 тончайших,  
6 паутинок.

В книге "Математический канон"  
французского математика  
Ф. Виета (1540-1603)  
десятичная дробь записана так  
 $2 \overset{135436}{\underline{\hspace{1cm}}}$  - дробная часть  
подчеркивалась и записывалась  
выше строки целой части числа.