



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:

- Top section:** A yellow box highlights the amount **299,52** rubles, with the text "Сумма к оплате" (Amount to be paid) and "Выплатить этот счет следует" (Pay this bill by).
- Middle section:** A green box highlights the amount **93,76** rubles, with the text "Сумма к оплате" (Amount to be paid).
- Bottom section:** A red box highlights the amount **1613,75** rubles, with the text "Сумма к оплате" (Amount to be paid).

The bill also includes a QR code, a barcode, and the address: "г. к. 1, лит. А, кв. 55".

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

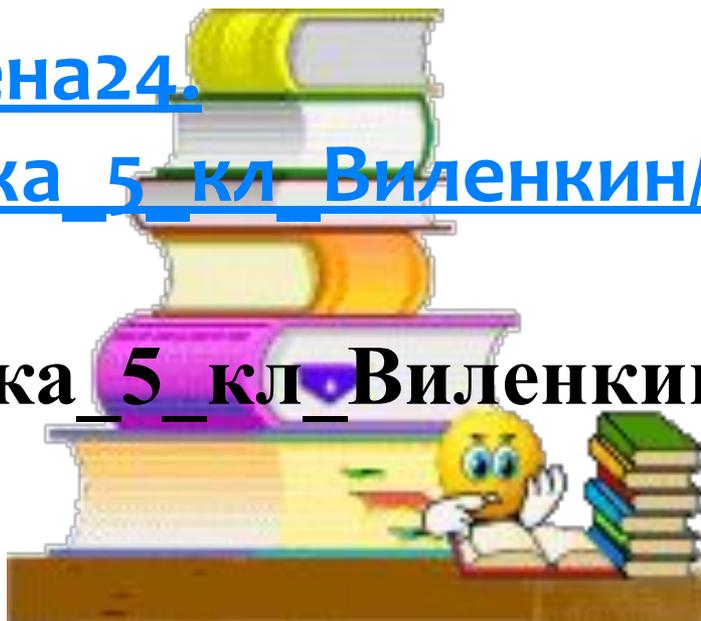
№ 1213

[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.