


*Первый урок в 5-м классе по теме:  
"Повторение изученного в начальной  
школе"*

**Форма проведения:  
урок занимательной  
математики**

*Канунникова Ирина Александровна, учитель математики  
МОУ «СОШ им. Г.И. Марчука р.п. Духовницкое»*



*Математика – самая древняя из наук, она была и остается необходимой людям. Слово «математика» греческого происхождения. Оно обозначает «наука», «размышление».*

*Математику уже затем учить надо,  
что она ум в порядок приводит.*

*М.В. Ломоносов*



*Первый отечественный учебник по математике вышел в 1703 год. Леонтий Филиппович Магницкий издал "Арифметику". По ней учился М. В. Ломоносов, называвший этот учебник "воротами учёности".*



*По этому учебнику мы будем изучать математику в 5 классе.*

Сегодня нашими гостями  
являются гости из  
мультфильма «Маша и медведь»





*Вычислите устно:*

$100 - 21 = 79$        $34 - 18 : 2 = 25$

$36 + 65 = 101$        $42 : 7 - 5 = 1$

$25 \cdot 4 = 100$        $100 : (12 + 8) = 5$

$2 + 2 \cdot 6 = 14$        $(81 + 19) \cdot 8 = 800$



*Прочитайте числа*

10101

132403

2033021

1000000

13568121

405530026

9999999999



Укажите порядок выполнения действий:



$$9999: 9 + ( 506 - 127 \cdot 2 ) \cdot 10 - 13$$

=



$$1620 + ( 46 - 4 \cdot 8 ) \cdot 10 - 362 =$$

*Решите устно задачу:*



**Миша сшил скатерть  
прямоугольной формы, размеры  
которой 2 м и 3 м. Найдите  
периметр и площадь данной  
скатерти.**

**$(2+3) \cdot 2 = 10$  (м) – периметр  
скатерти**

**$2 \cdot 3 = 6$  (м<sup>2</sup>) – площадь  
скатерти**



*Решите устно задачу:*



**Маша и Миша катятся на санках со скоростью 16 м/мин. Как долго они будут катиться с горы, если её длина 96 метров?**

**$96:16=6$ (мин) – едут с горы Маша и Миша.**



Ветер дует нам в лицо,  
Закачалось деревцо.  
Ветер тише, тише, тише.  
Деревцо все выше, выше.

*Имитировать дуновение ветра, качая туловище и помогая руками. На словах «тише, тише» - присесть. На словах «выше, выше» - встать и вытянуть руки вверх.*



*Запишите числа:*

**Четыреста восемнадцать**

**Девятьсот сорок пять**

**Одна тысяча сорок семь**

**Пять тысяч триста семнадцать**

**Восемь тысяч девять**

**Триста тысяч двадцать семь**

**Пятьдесят две тысячи одиннадцать**

**Проверьте себя:**

**418, 945, 1047, 5318, 8009, 300027, 52 011**



*Вычислите:*

$$52843 + 6391$$

$$59234$$

$$93619 - 4056$$

$$89563$$

$$315 \cdot 502$$

$$158130$$

$$5220 : 145$$

$$36$$

*Решите задачу:*

Расстояние от дома Миши до леса равно 33 км. Скорая помощь, проехав 4 часа со средней скоростью 8 км/ч, сломался. Сколько километров волки «толкали» машину?

$8 \cdot 4 = 32$  (км) – проехала  
Скорая помощь

$33 - 32 = 1$  (км) – волки  
толкали машину.



Ваше настроение:



*Дорогие ребята!  
Мы желаем Вам успехов  
и удачи в изучении  
**МАТЕМАТИКИ!!!***



## Графические ресурсы:

<http://avtotel.com/wp-content/uploads/2014/07/9c26de530465fa0992fa.png>

[http://www.liveinternet.ru/journal\\_proc.php?action=redirect&url=http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/7/97/468/97468564\\_large\\_MASCHA.png](http://www.liveinternet.ru/journal_proc.php?action=redirect&url=http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/7/97/468/97468564_large_MASCHA.png)

[http://www.liveinternet.ru/journal\\_proc.php?action=redirect&url=http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/7/97/468/97468567\\_large\\_rty.png](http://www.liveinternet.ru/journal_proc.php?action=redirect&url=http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/7/97/468/97468567_large_rty.png)

[http://www.liveinternet.ru/journal\\_proc.php?action=redirect&url=http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/7/97/468/97468568\\_large\\_qweq.png](http://www.liveinternet.ru/journal_proc.php?action=redirect&url=http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/7/97/468/97468568_large_qweq.png)

[http://www.woman-happy.ru/uploads/posts/2012-02/1328347477\\_mim22.06-1024x576.jpg](http://www.woman-happy.ru/uploads/posts/2012-02/1328347477_mim22.06-1024x576.jpg)

<http://le-mult.ru/sites/default/files/styles/large/public/screenshots/masha-i-medved-44-seriya-raz-v-godu1.jpg>

[http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/2/74/504/74504172\\_large\\_032.png](http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/2/74/504/74504172_large_032.png)

[http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/2/74/504/74504157\\_large\\_016.png](http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/2/74/504/74504157_large_016.png)

[http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/2/74/504/74504169\\_large\\_029\\_1.png](http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/2/74/504/74504169_large_029_1.png)

[http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/2/74/504/74504161\\_large\\_020.png](http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/2/74/504/74504161_large_020.png)

[http://kazka.tv/uploads/posts/2011-04/1301989816\\_933549502.jpg](http://kazka.tv/uploads/posts/2011-04/1301989816_933549502.jpg)