

**Математика**  
**3 класс**  
**учитель начальных**  
**классов**  
**Бичарева А.О.**



Тема: «Умножение на 1, 0».

# Минутка чистописания

- *1 11 11 1*

# Устный счет

Уменьшаемое	Вычитаемое	Разность
30		18
	6	21
34	12	
	8	47
26		17
94	15	
	43	24

# Устный счет

Делимое	Делитель	Частное
20		4
	5	3
21	7	
	6	4
12		6
72	9	
	3	8

# Устный счет

Слагаемое	Слагаемое	Сумма
	27	75
16		29
	8	34
25		94
17	15	
	37	56
64	17	

# Устный счет

Множитель	Множитель	Произведение
5		25
	3	21
4	7	
	6	30
7		14
8	2	
	9	54

# Новая тема

$$\frac{1 \cdot 13 = 13}{\quad}$$

$$13 : 13 = \square$$

$$13 : 1 = \square$$

$$\frac{1 \cdot 27 = \square}{\quad}$$

$$27 : 27 = \square$$

$$27 : 1 = \square$$

# Новая тема

- При делении числа на то же самое число получается единица.
- При делении числа на 1 получается то же самое число.

# Коллективная работа

## № 1.

$$36 : (4 + 2) + 5 * 7 = \quad 92 + (9 - 4) * 2 - 24 =$$

$$81 : 9 - (4 + 3) * 7 = \quad 12 : (8 - 5) + 3 * 10 =$$

$$46 : (20 - 18) + 5 * 3 + 22 =$$

$$64 : 8 - 15 - 2 * 4 + 20 =$$

# Коллективная работа

№ 2.

**Вова и Вася собирают марки. У Вовы 34 марки, а у Васи на 18 марки больше. Сколько всего марок у ребят?**

№ 3.

**В магазин привезли 89 пачек яблочного сока. Из них 23 большие упаковки, а остальные маленькие. Сколько всего маленьких упаковок привезли в магазин?**

# Коллективная работа

№ 3.

**Длина прямоугольника 8 см,  
а ширина на 4 см меньше.  
Найди периметр и площадь  
этого прямоугольника.**

# Коллективная работа

## № 4.

### Сравни:

10 мм ... 1 см 1 мм

1 см 5 мм ... 16 мм

15 мм ... 2 см

23 мм ... 3 см

20 мм ... 2 см 2 мм

# Работа в парах

## № 5.

**Нина и Валя целый день собирали на лугу цветы. Нина собрала 23 цветочка, а Валя на 12 цветочков меньше. Сколько всего цветов собрали девочки?**

# Коллективная работа

**№ 6.**

**Длина стороны квадрата 6 см.  
Узнайте площадь и периметр  
квадрата.**

**№ 7.**

**Напишите все возможные  
варианты длины и ширины  
прямоугольника, если его  
периметр 24 см.**

# Самостоятельная работа

## № 8.

**Петя с папой ловили рыбу.  
Петя поймал 6 рыбок, а папа  
поймал в 8 раз больше.  
Сколько всего рыбок  
поймали папа и Петя?**

# Коллективная работа

№ 9.

**Периметр квадрата равен  
28см. Чему равна его  
сторона?**

# Самостоятельная работа

• № 5.

$$\bullet 18 - (24 : 6)$$

$$(36 : 6) + 70$$

$$12 : 6 + 40 : 8$$

$$7 \cdot 3 - 9 \cdot 2$$

$$6 \cdot 4 + 8 \cdot 3$$

$$5 \cdot 6 - 8 \cdot 4$$

# Источники

## Источники информации

- [https://ds02.infourok.ru/uploads/ex/0fed/0005b53c-c3c66c21/hello\\_html\\_m3d1f2758.png](https://ds02.infourok.ru/uploads/ex/0fed/0005b53c-c3c66c21/hello_html_m3d1f2758.png) слайд № 1
- <http://lusana.ru/files/24884/653/1.jpg> - слайд №2
- [http://unpictures.ru/images/2183057\\_apelsin.jpg](http://unpictures.ru/images/2183057_apelsin.jpg) - апельсин
- [http://www.bugaga.ru/uploads/posts/1138889670\\_a2.jpg](http://www.bugaga.ru/uploads/posts/1138889670_a2.jpg) - дольки апельсина
- <http://слайд № 17>
- [http://images.myshared.ru/4/276282/slide\\_17.j100-bal.ru/pars\\_docs/refs/39/38921/38921\\_html\\_m7669d60e.png](http://images.myshared.ru/4/276282/slide_17.j100-bal.ru/pars_docs/refs/39/38921/38921_html_m7669d60e.png) - №5
- <http://fs1.ppt4web.ru/images/95377/149653/640/img14.jpg>- слайд № 5
- <http://svitppt.com.ua/images/35/34083/960/img-13> №6
- [http://www.xn--24-6kct3an.xn--p1ai/%D0%9C%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0\\_5\\_%D0%BA%D0%BB\\_%D0%92%D0%B8%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B8%D0%BD/23.15.jpg](http://www.xn--24-6kct3an.xn--p1ai/%D0%9C%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0_5_%D0%BA%D0%BB_%D0%92%D0%B8%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B8%D0%BD/23.15.jpg) (B) к слайду №7
- [http://globuss24.ru/web/userfiles/image/doc/hello\\_html\\_510f2b3b.png](http://globuss24.ru/web/userfiles/image/doc/hello_html_510f2b3b.png) -№8
- <http://ppt4web.ru/images/937/27701/640/img9.jpg>- слайд №10
- <http://lusana.ru/files/24884/653/10.jpg> №10
- <http://pioner48.ru/image/cache/data-pioner48-school-uchebno-naglyadnye-posobiya-i-oborudovanie-matematika-mat-4-600x600.jpg> слайд №11
- <http://static.my-shop.ru/product/3/19/186935.jpg>- № 11
- [https://arhivurokov.ru/kopilka/uploads/user\\_file\\_54b08f1c8ac31/img\\_user\\_file\\_54b08f1c8ac31\\_0\\_4.jpg](https://arhivurokov.ru/kopilka/uploads/user_file_54b08f1c8ac31/img_user_file_54b08f1c8ac31_0_4.jpg) № 12
- [https://ds02.infourok.ru/uploads/ex/0a49/0006e818-3b759d8c/hello\\_html\\_me758d19.png](https://ds02.infourok.ru/uploads/ex/0a49/0006e818-3b759d8c/hello_html_me758d19.png)-к слайду №13
- <http://fs1.ppt4web.ru/images/95232/143399/640/img18.jpg> - к слайду № 13
- [https://fs00.infourok.ru/images/doc/221/13271/2/hello\\_html\\_m15f308aa.png](https://fs00.infourok.ru/images/doc/221/13271/2/hello_html_m15f308aa.png) - № 13
- <http://festival.1september.ru/articles/548775/2.gif> одна восьмая
- [http://www.uchportal.ru/\\_ld/176/50843985.jpg](http://www.uchportal.ru/_ld/176/50843985.jpg) -№ 15 деление шоколада
- <http://ppt4web.ru/images/937/27701/310/img13.jpg>- слайд № 16
- [http://images.myshared.ru/4/276282/slide\\_16.jpg](http://images.myshared.ru/4/276282/slide_16.jpg) pg - слайд №19