



# Устный счёт

## 3- 4 класс

Подготовила :  
учитель начальных классов  
Порошкова Е.А.  
ГБОУ СОШ №750

A pencil sharpener and a pencil are positioned on the left side of the page. The sharpener is grey and black, and the pencil is blue with a red eraser. They are set against a background of a lined notebook with colorful horizontal stripes on the left edge.

1. Жуки скарабей лепят из навоза шары массой 40 граммов. Масса самого жука составляет  $\frac{1}{20}$  от массы шара. Сколько весит жук?

2. В Китае и Японии для письма пользуются не буквами, а иероглифами. Общее число иероглифов около 50 000. Образованные люди в этих странах знают до  $\frac{1}{10}$  части всех иероглифов. Сколько иероглифов знают образованные люди?

3. Крапивник прилетает в гнездо для кормления птенцов 600 раз, а число прилетов ласточки составляет  $\frac{5}{6}$  от числа прилетов крапивника. Сколько раз посещает свое гнездо для кормления птенцов ласточка?

4. Скорость полета скворца 80 км/ч, а скорость полета чайки составляет  $\frac{3}{4}$  от скорости полета скворца. Какова скорость полета чайки?

5. Масса тюлененка около 20 кг. Это является  $\frac{1}{20}$  массы взрослого тюленя. Какова масса взрослого тюленя?



- 1. Высота лошади 1 м 6 дм, а верблюда – на 6 дм выше. Выразите высоту верблюда в сантиметрах.**
- 2. Кит достигает в весе 150 000 кг. Сколько тонн весит кит?**
- 3. Прыжок дельфина составляет 680 см. Выразите высоту прыжка в метрах и сантиметрах.**
- 4. Размах крыльев у кондора 275 см. Сколько это метров, дециметров и сантиметров?**
- 5. Рост слона 3 м 5 дм, а жираф на 8 дм выше. Найдите рост жирафа.**
- 6. Самый большой самородок золота весил 50 кг 287 г. Сколько в нем граммов?**



Используя ключ к шифру,  
прочитайте слова.

$72 : 18$

$56 : 8$

$39 : 13$

$96 : 32$

$80 : 16$

$100 - 95$

$17 : 17$

$100 : 50$

$84 : 12$

$96 : 16$

$80 - 74$

$40 - 29$

$54 : 27$

$99 : 11$

$80 : 8$

Ключ к шифру.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
С	О	И	Ч	Г	Л	У	Т	Ф	А	Р

**.Подумайте, как составлена  
таблица, и заполните ее.**

<b>36</b>	<b>0</b>	<b>45</b>		<b>97</b>		<b>72</b>	<b>56</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>0</b>
<b>1</b>	<b>27</b>	<b>3</b>	<b>80</b>		<b>15</b>	<b>6</b>		<b>16</b>		<b>36</b>
<b>36</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>4</b>		<b>2</b>		<b>24</b>	



**Вычислите и  
расположите ответы в  
порядке убывания, и вы  
получите название  
птицы семейства  
СОКОЛИНЫХ .**

$42 : 3 \cdot 5$    $18 \cdot 3 : 27$    $15 \cdot 6 : 18$

$72 : 6 \cdot 2$    $80 : 16 \cdot 13$    $68 : 4 \cdot 3$

$14 \cdot 6 : 7$    $48 : 3 \cdot 4$    $76 : 19 \cdot 18$



**1. а) Запишите числа:**

**6 сот. тыс. 7 ед. тыс. 3 сот.**

**3 ед. тыс. 3 ед.**

**901 ед. II кл. 5 ед. I кл.**

**6 ед. 3-го разряда 8 ед. 2-го разряда**

**б) Представьте число 113 060 в виде суммы разрядных слагаемых.**

**2. а) Сравните числа:**

**700 300 ... 70 030 ; 875 129 ... 857 129**

**б) Вставьте вместо D подходящие цифры так, чтобы записи стали верными:**

**54 802 < 5DD02 67DD3 < 67DD3**

**3. Выполните вычисления:**

**86 759 + 1 600 000 – 1 763 512 – 40**



**Запишите числа:**

**1. а) 6 сот. тыс. 7 ед.**

**9 дес. тыс. 9 ед.**

**540 ед. II кл. 2 ед. I кл.**

**7 ед. 3-го разряда 1 ед. 2-го разряда**

**б) Представьте число 215 080 в виде суммы разрядных слагаемых.**

**2. а) Сравните числа:**

**600 400 ... 60 040 ; 836 592 ... 863 592**

**б) Вставьте вместо каждого D подходящие цифры так, чтобы записи стали верными:**

**86 709 < 8DD09 ; 26DD1 < 26DD1**

**3. Выполните вычисления:**

**73 549 + 1 30 000 – 1 206 317 – 300**

**32 600 – 1 000 268 · 1 000 84 600 : 10**



**1. Запишите числа:**

**9 ед. 3-го разряда 4 ед. 1-го разряда**

**601 ед. II класса 7 ед. I класса  
4 сот. тыс. 4 сот.**

**5 сот. тыс. 2 ед. тыс. 8 дес.**

**2. Представьте число 312017 в виде суммы разрядных слагаемых.**

**3. Сравните числа.**

**99 987 ... 99897 ; 77 075 ... 77**

**057 301 001 ... 301 100**

**4. Запишите, сколько в числе 73 682 всего десятков, всего сотен, всего тысяч.**



**1. Запишите числа:**

**8 сот. тыс. 2 ед. тыс. 4 дес.**

**5 дес. тыс. 5 дес.**

**309 ед. II класса 6 ед. I класса**

**7 ед. 3-го разряда 1 ед. 1-го**

**разряда**

**2. Представьте число 114 018 в**

**виде суммы разрядных**

**слагаемых.**

**3. Сравните числа.**

**7 008 ... 7 080 ; 50 100 ... 51 000**

**13 271 ... 13 217**

**4. Запишите, сколько в числе**

**280 640 всего десятков, всего**

**сотен, всего тысяч.**



<b>a</b>	<b>80</b>	<b>90</b>		<b>100</b>
<b>b</b>		<b>7</b>	<b>8</b>	
<b>a · b</b>	<b>480</b>		<b>560</b>	<b>900</b>

<b>c</b>		<b>490</b>		<b>500</b>
<b>d</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	
<b>c : d</b>	<b>70</b>		<b>60</b>	<b>5</b>



**Запишите числа :**

**бсот. тыс. 7 ед. тыс. 3 сот.;**

**3 ед. тыс. 3 ед.;**

**901 ед. II кл. 5 ед. I кл.;**

**6 ед. 3-го разряда 8 ед. 2-го разряда;**

**8 сот. тыс. 7 ед.;**

**9 дес. тыс. 9 ед.;**

**540 ед. II кл. 2 ед. I кл.;**

**7 ед. 3-го разряда 1 ед. 2-го разряда.**



**1. Запиши числа:**

**753 814, 1 640 023, 1 000 916,  
629, 000, 5 000 001, 23 500.**

**2. Запиши число, которое идет за числом:  
999, 999 999, 700 000, 83 600**

**3. Запиши число, которое предшествует  
числу:**

**9 876, 9 800, 8 070, 1 000 000**

**4. Запиши словами число 89 275, 106 013.**

**5. Представь в виде суммы разрядных  
слагаемых числа: 271 523, 80 305.**

**6. Сравни :**

**283 ... 4 283                      5 129 ... 7 435**

**7. Увеличь в 100 раз числа:**

**171, 5 932, 730, 1 945.**

**Уменьши в 10 раз числа: 590, 7 530, 497 800.**



## Арифметический диктант

$8 \cdot 7$ ,  $63 : 9$ ,  $6 \cdot 9$ ,  $72 : 8$ ,  $7 \cdot 6$ ,  $81 : 9$ ,  
 $5 \cdot 7$ ,  $45 : 5$ ,  $8 \cdot 6$ ,  $49 : 7$ ,  $8 \cdot 8$ ,  $28 : 4$ .

$4 \cdot 7$ ,  $27 : 3$ ,  $21 : 3$ ,  $9 \cdot 6$ ,  $2 \cdot 8$ ,  $36 : 6$   
 $48 : 6$ ,  $5 \cdot 9$ ,  $32 : 8$ ,  $18 : 2$ ,  $24 : 4$ ,  $15 : 3$   
 $9 \cdot 7$ ,  $72 : 8$ ,  $6 \cdot 7$ ,  $56 : 7$ ,  $28 : 7$ ,  $3 \cdot 9$   
 $40 : 5$ ,  $3 \cdot 8$



## Арифметический диктант

1. Запиши, сколько в метре дециметров, сколько в дециметре сантиметров, сколько в сантиметре миллиметров, сколько в километре метров.

2. Запиши, сколько граммов составляют 1 кг, сколько килограммов составляют 1 т, сколько в центнере килограммов, сколько в тонне центнеров.

3. Запиши, сколько минут в 1 часе, сколько секунд в 1 минуте, сколько часов составляют одни сутки, сколько лет составляют один век.

4. Вставь пропущенные названия единиц длины и массы так, чтобы получились верные равенства :

1 ... = 100 ..., 1 ... = 10 ..., 1 ... = 1 000 ...

Заполни пропуски

1 км = ... м      1 000 г = 1 ...      1 в = 100 ...

1 см = ... мм      1 000 = 1 ...      1 год = 12 ...

1 м = ... дм      10 ц = 1 ...      1 ч = 60 ...



**Арифметический диктант**  
(записывается только ответ)

**1. В одном ряду сидели 23 ученика, в другом – на 5 учеников меньше.**

**Сколько учеников сидело во втором ряду?**

**2. В классе 32 человека, из них 15 – девочки. Сколько мальчиков в классе?**

**3. В одной коробке 17 пуговиц, а в другой в 4 раза больше. Сколько пуговиц в другой коробке?**

**4. В гараже 60 легковых машин и 15 грузовых. Во сколько раз грузовых машин меньше, чем легковых.**

**5. После того как 19 человек ушли в поход, в отряде осталось 7 человек. Сколько всего человек в отряде?**



**6. Прополкой овощей занимались 50 ребят, что составляет одну шестую часть всех ребят загородного лагеря. Сколько всего ребят в лагере?**

**7. В одном наборе «Конструктор» 130 деталей, а в другом – 112 деталей. На сколько деталей в первом наборе больше, чем во втором?**

**8. В бидоне было 18 л молока. После того как из бидона вылили несколько литров молока, в нем осталось 11 л. Сколько литров молока вылили из бидона?**



**Выполни вычисления:**

$$562 + 235$$

$$+ 4$$

$$879 - 617$$

$$483 + 516$$

$$597 + 806$$

$$965 - 324$$

$$287 + 469$$

$$108 + 720$$

$$952 - 376$$

$$376 + 585$$

$$841 - 467$$

$$2\ 041 + 956\ 376$$

$$704 - 193$$

$$765 + 6\ 120$$

$$903 - 218$$



**Выполни вычисления:**

$20 + 77$	$62 - 7$	$13 \cdot 7$	$64 : 2$
$37 + 8$	$49 - 6$	$81 : 3$	$92 : 23$
$70 - 16$	$84 + 16$	$12 \cdot 4$	$24 \cdot 4$

$78 - 5$	$100 - 15$	$48 : 2$	$78 : 3$
----------	------------	----------	----------

$60 - 19$	$30 + 64$	$11 \cdot 8$	$68 : 17$
-----------	-----------	--------------	-----------

$28 + 7$	$52 + 44$	$12 \cdot 9$	$32 \cdot 3$
----------	-----------	--------------	--------------



**Выполни вычисления:**

$$65 : 13 \cdot 10 : 2$$

$$96 - 90 : 3 \cdot 2$$

$$29 + 60 - 9 \cdot 15$$

$$100 - (3 \cdot 12 + 8) : 4$$

$$(43 + 27) : (9 + 5) + 6$$

$$95 - 40 + 5 - 7$$

$$70 + (81 : 3 - 21) \cdot 29$$

$$51 : 17 \cdot 30 : 3$$

$$260 + 40 - 70 \cdot 3$$

$$9 \cdot (37 - 30) - (92 - 72)$$



**Выполни вычисления:**

$$893 \cdot 65$$

$$732 \cdot 23$$

$$7520 \cdot 39$$

$$309 \cdot 85$$

$$463 \cdot 216$$

$$945 \cdot 77$$

$$524 \cdot 56$$

$$960 \cdot 84$$

$$3508 \cdot 39$$

$$714 \cdot 323$$

$$1575 : 94$$

$$212 : 54$$

$$48438 : 69$$

$$127600 : 42$$

$$50075 : 25$$

$$1400 + 200$$

$$23200 - 3000$$

$$270 \cdot 3$$

$$320 : 80$$



**Выполни вычисления:**

$$3\ 332 : 7\ 3 \quad 649 : 41 \quad 12\ 894 : 42\ 22$$

$$680 : 54 \quad 45\ 060 : 15$$

$$1\ 400 + 200 \quad 23\ 200 - 3\ 000 \quad 270 \cdot 3 \quad 320 : 80$$

$$7\ 080 - 80 \quad 90\ 000 + 2\ 000 \quad 720 : 4 \quad 193 \cdot 100$$

$$2\ 000 - 600 \quad 47\ 518 - 7\ 000 \quad 810 : 3$$

$$7\ 125 \cdot 100$$

$$69\ 000 + 300 \quad 8\ 200 + 500 \quad 120 \cdot 8 \quad 480 : 60$$