



# Текст как форма представления информации

5 класс

*Автор: Быстрова Ася Викторовна*

*Учитель информатики I квалификационной категории*

*МАОУ «Лицей № 28 имени академика Б. А. Королёва»*

*Город Нижний Новгород*

2016 год

числовая

ТАБЛИЦА УМНОЖЕНИЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81



# Виды информации

графическая

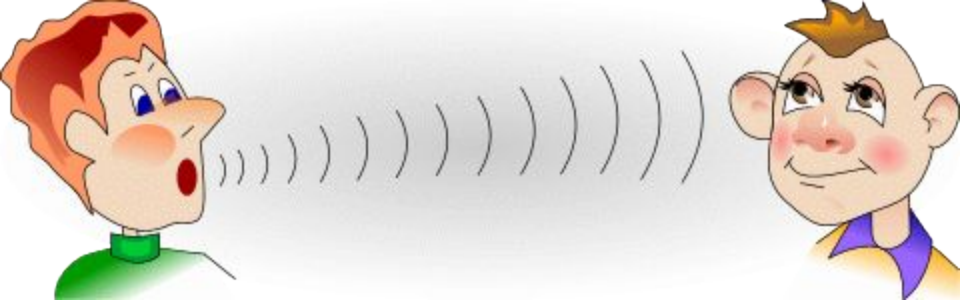


звуковая

Ребята! Завтра в наш город приезжают гости, школьники из Омска. Они будут у нас в школе и придут в ваш класс на урок информатики.

Андрей Петрович

текстовая



# ТЕКСТ

**это любое словесное высказывание, напечатанное, написанное или существующее в устной форме**

месяц <u>декабрь</u>		год <u>2011</u>	
понедель	русский язык	параграфы 41, 42, 43	4
	литература	"Мурзилка"	5
	математика	урок 28, 29	5
	география	карты России	5
вторник	русский язык	параграфы 44, 45, 46	5
	литература	"Мурзилка"	5
	математика	урок 30, 31	5
	география	карты России	5
среда	русский язык	параграфы 47, 48, 49	4
	литература	урок 32, 33	5
	математика		
	география		

подпись родителей А.С.

**Д**орога пересекает просеку. Слева от дороги на просеке растет куст можжевельника. Копайте в 2 шагах от него в сторону дороги.

**В тексте чтоб**

**абзац начать -**

**Надо**



**нажимать.**



**Букву чтоб большую  
написать,**

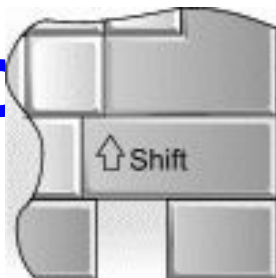
**Надо**



**нам нажимать,**

**Чтоб малютку получить –**

**Надо**



**нам отпустить.**



**Написали предложение –  
Ах как сложно, ах мученье!  
Чуть оплошность допустили  
И ошибку получили.**



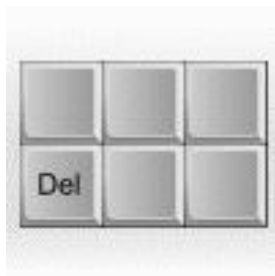
Что же делать нам теперь?

Нам поможет только



Справа быстро подводи

Ты курсор



нажми!

В миг исчезнет буква эта,  
Словно затерялась где-то!



**У DELETE замена есть –**

**Это клавиша**



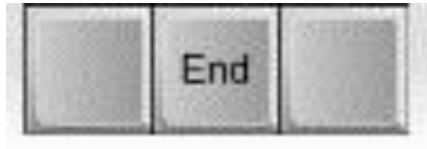
**Символ слева от курсора**

**Удаляет вместо сора!**



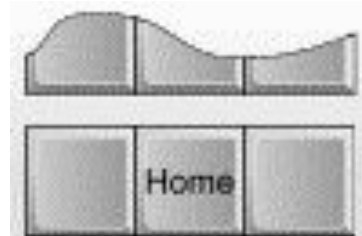


**В конец строчки прыгнуть всем  
поможет без проблем!**



**А в начало чтоб попасть –**

**Надо срочно**



**нажать**



**Иван набирал текст на компьютере.  
Вдруг все буквы у него стали  
вводиться прописными.**

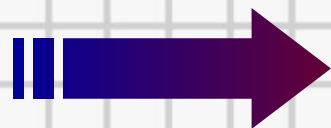
**Что произошло?**

**Как исправить ситуацию?**



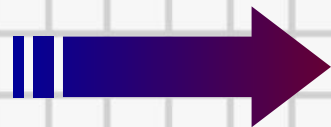
# Этапы работы с текстом

прием



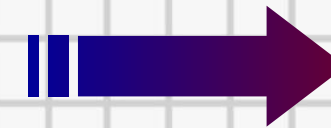
ввод текста

обработка



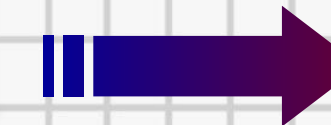
редактирование форматирование

хранение



сохранение

передача



печать

# Редактирование текста



- Редактор
- Редактировать
- Редакция



редактор

дизайнер

Редакция



журналист

корректор

верстальщик



# Редактирование текста



Для работы с текстом на компьютере существуют  
программы

## ТЕКСТОВЫЕ РЕДАКТОРЫ





# Кот - крот

# КРОТ

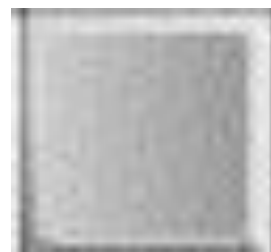
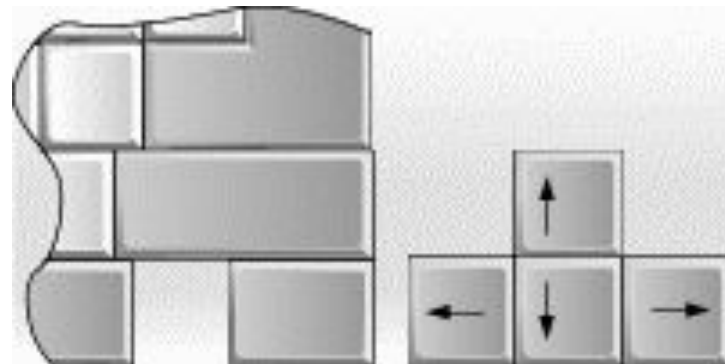


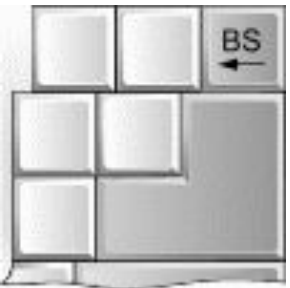




# Алгоритм вставки пропущенного символа

1. Установить курсор **на место вставки** символа
2. Нажать клавишу с **нужным символом**





зємлѧ



зємлѧ





# Алгоритм исправления неверного символа



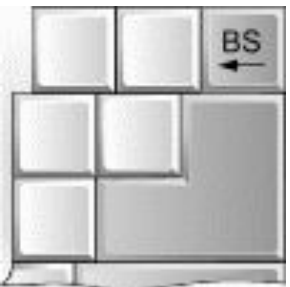
1. Установить курсор **за** неверным символом
2. Нажать клавишу {**BackSpace**}
3. Нажать клавишу с верным символом



1. Установить курсор **перед** неверным символом
2. Нажать клавишу {**Delete**}
3. Нажать клавишу с верным символом



# СЛОН -



сон  
сон



сон





# Алгоритм удаления лишнего символа

1. Установить курсор **за** лишним СИМВОЛОМ

1. Установить курсор **перед** лишним СИМВОЛОМ

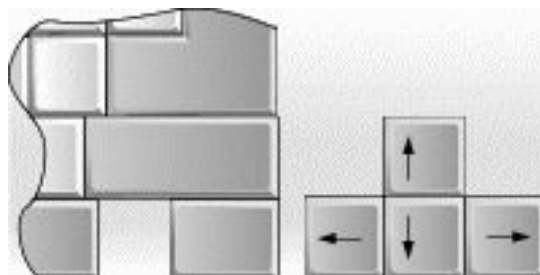
2. Нажать клавишу {**BackSpace**}

2. Нажать клавишу {**Del**}





# Знание – | сила!



# Знание – сила!





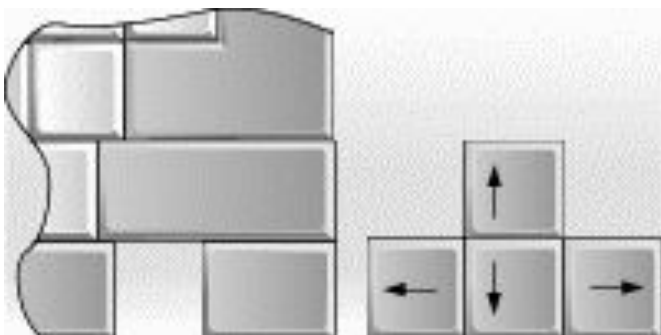
# Алгоритм склеивания строк

1. Установить курсор в место **склеивания** строк.
2. Нажать клавишу {**Delete**}





Идет бычок, качается, | вздыхает на ходу



Идет бычок, качается,  
Вздыхает на ходу







# Алгоритм разрезания строк

1. Установить курсор в место **разрезания** строки.
2. Нажать клавишу {**Enter**}



# Форматирование текста



Дизайн

**Дизайн**

*Дизайн*

**Дизайн**

Дизайн



## Что такое дизайн?

Правильный дизайн заботится о том, чтобы вещь была не только красива, но и удобна в использовании.



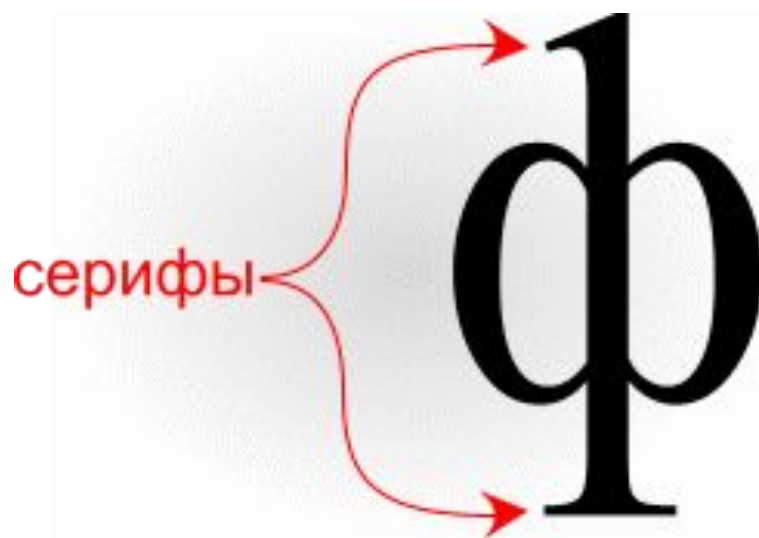
# ШРИФТЫ

Серифные

Рубленые



# Это серифный шрифт



Серифные шрифты посредством засечек (серифов) связывают слово в одно целое и, тем самым, помогают читать текст.

# Это рубленый шрифт



A large, bold, black Cyrillic letter 'ф' is centered on a white background. The letter has a thick, uniform stroke width and straight, parallel edges, characteristic of a slab-serif or 'рубленый' (chopped) font style.

Рубленые шрифты, в отличие от серифных, имеют ровные края букв и не имеют завитков.

# Разнообразие шрифтов



*BetinaScript* *Chance*

*CyrillicGoth* *CRISTAL*

*CyrillicOld* *Decor*

*RoscherkDL* *Domkrat*

**Electron** *Mistral*

*Jikharev* *Kaliakra*

**SKazkaForSerge**

# Разнообразие шрифтов



## Серифные шрифты

Название шрифта

Пример текста

Academy

Цыплёнок Петька

Antiqua

Цыплёнок Петька

Gazeta Titul

Цыплёнок Петька

Journal

Цыплёнок Петька

New York

Цыплёнок Петька

School Book

Цыплёнок Петька

Times New Roman

Цыплёнок Петька



# Разнообразие шрифтов



## Рубленые шрифты

Название шрифта

Пример текста

Arial

Цыплёнок Петька

Gazeta SansSerif

Цыплёнок Петька

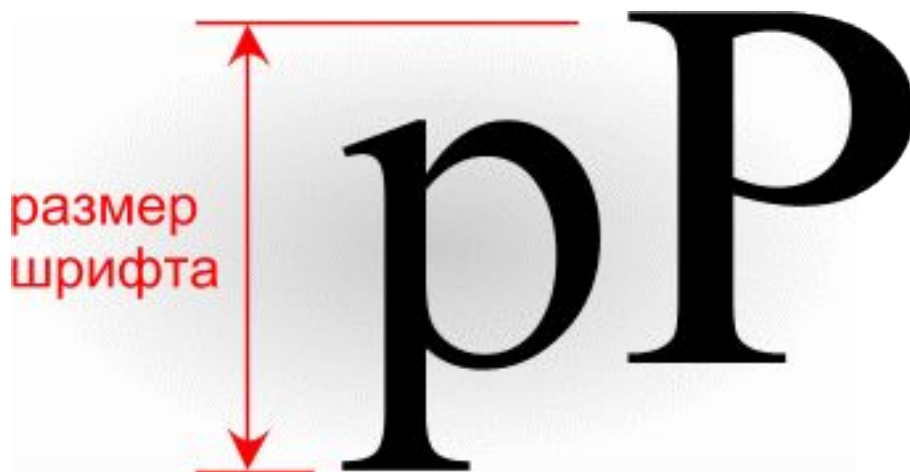
Geneva

Цыплёнок Петька

Journal SansSerif

Цыплёнок Петька

# Размер, курсив, жирность



Под размером шрифта понимают расстояние от нижней части буквы p до верхней части буквы P

# Размер, курсив, жирность



## Серифный шрифт School Book

### Размер и стиль начертания

### Пример текста

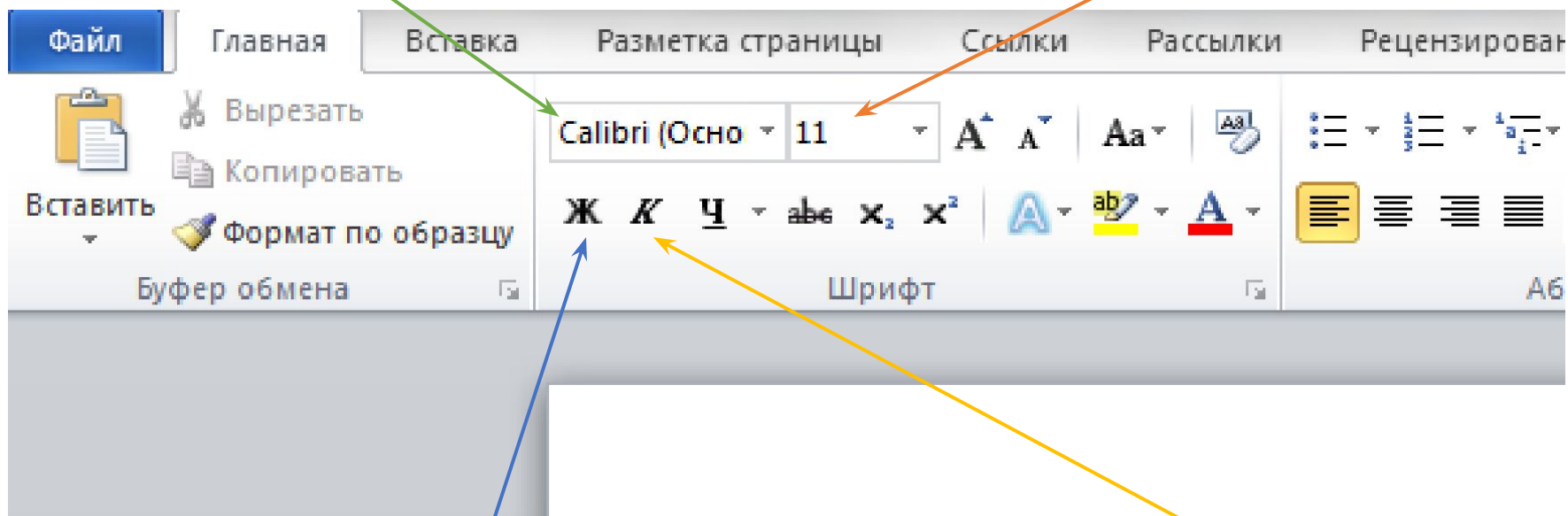
8 пунктов, прямое начертание	клавиатура
10 пунктов, прямое начертание	клавиатура
12 пунктов, прямое начертание	клавиатура
14 пунктов, прямое начертание	клавиатура
16 пунктов, прямое начертание	клавиатура
16 пунктов, курсив	<i>клавиатура</i>
16 пунктов, повышенная жирность	<b>клавиатура</b>



# Форматирование в текстовом редакторе

Меню выбора шрифтов

Меню выбора размера



Флажок жирности

Флажок курсива



# Форматирование в текстовом редакторе

Меню выбора цвета текста

The image shows a screenshot of a text editor's ribbon interface. The ribbon includes tabs for 'Файл', 'Главная', 'Вставка', 'Разметка страницы', 'Ссылки', 'Рассылки', and 'Рецензирование'. The 'Главная' (Home) tab is active, and the 'Шрифт' (Font) group is selected. The font settings show 'Calibri (Осно)' and size '11'. The font color icon, represented by a yellow 'A' with a red underline, is highlighted by an orange arrow pointing from the text 'Меню выбора цвета текста'. A dropdown menu is open below the font color icon, displaying various color options. The menu includes 'Авто' (Auto), 'Цвета темы' (Theme colors) with a grid of color swatches, 'Стандартные цвета' (Standard colors) with a row of color swatches, 'Другие цвета...' (More colors...), and 'Градиентная' (Gradient).



# Форматирование в текстовом редакторе

Идет бычок, качается,  
Вздыхает на ходу:  
«Ох, доска кончается,  
Сейчас я упаду!»

**Выравнивание по левому  
краю**

Идет бычок, качается,  
Вздыхает на ходу:  
«Ох, доска кончается,  
Сейчас я упаду!»

**Выравнивание по правому  
краю**

Идет бычок, качается,  
Вздыхает на ходу:  
«Ох, доска кончается,  
Сейчас я упаду!»

**Выравнивание по  
центру**

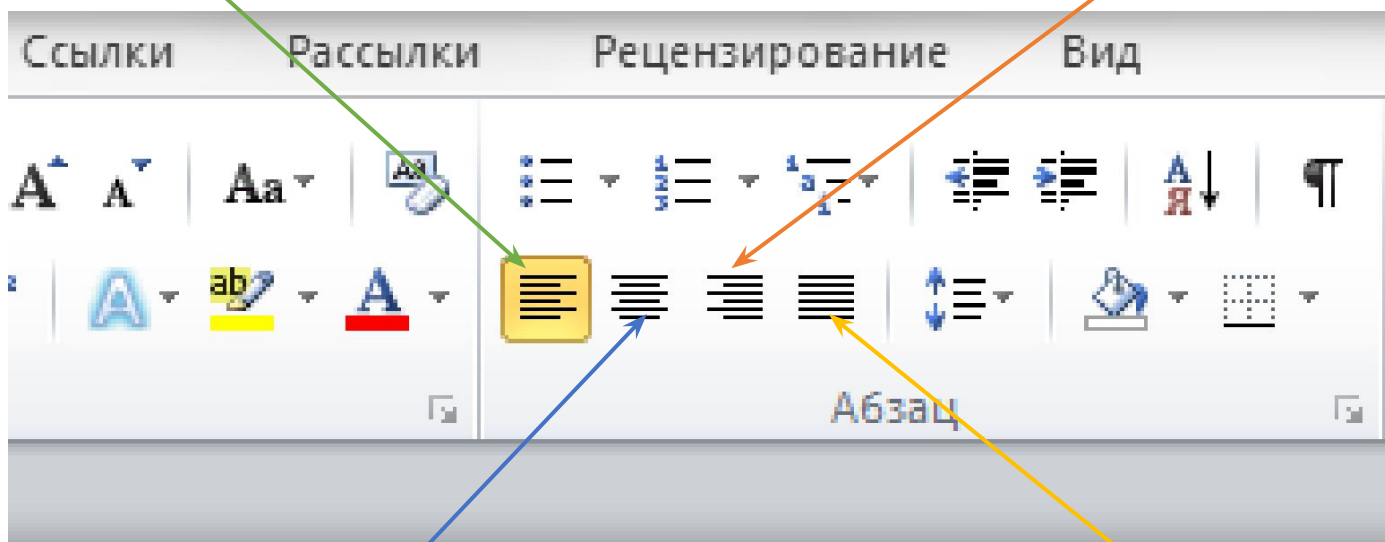


# Форматирование в текстовом редакторе

## Выравнивание текста

По левому краю

По правому краю



По центру

По ширине

# Создание списков в текстовом редакторе



Список вопросов Пятачка:

- Какой он, этот Слонопотам?
- Неужели очень злой?
- Идет ли он на свист? И если идет, то зачем?
- Любит ли он поросят или нет?
- И как он их любит?

**Маркированный  
список**

**Нумерованный  
список**

Список вопросов Пятачка:

- 1.Какой он, этот Слонопотам?
- 2.Неужели очень злой?
- 3.Идет ли он на свист? И если идет, то зачем?
- 4.Любит ли он поросят или нет?
- 5.И как он их любит?

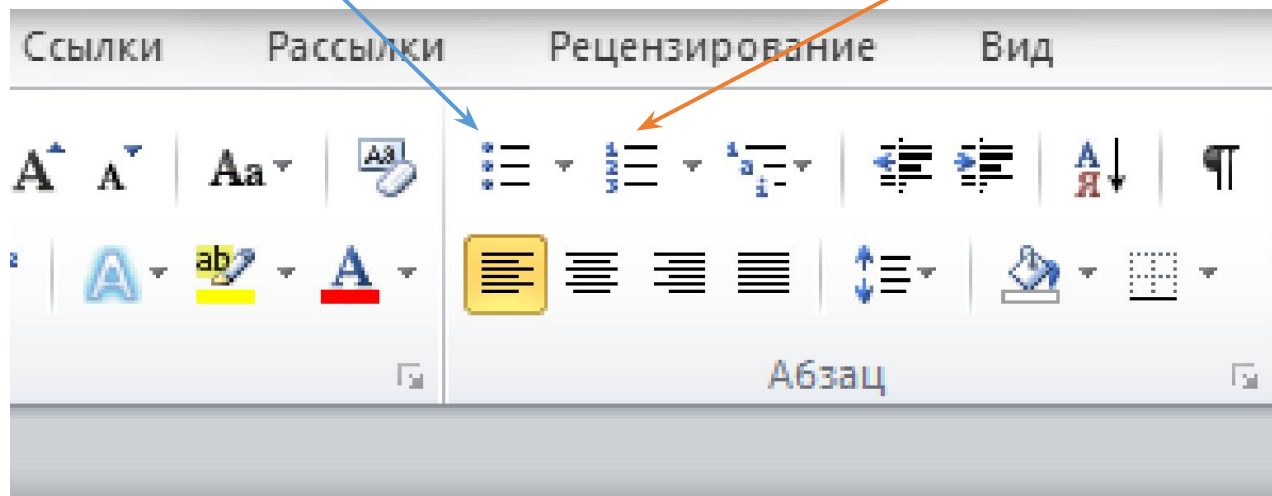


# Создание списков в текстовом редакторе



Маркированный  
список

Нумерованный  
список





## Укажи характеристики шрифта:

Серифный / рубленый

Прямой / курсив

Обычный / жирный

1) ***А** роза упала на лапу **А**зора*

С К Ж

2) **А** роза упала на лапу **А**зора

Р К Ж

3) А роза упала на лапу Азора

С П О

4) **А** роза упала на лапу **А**зора

Р П Ж

5) А роза упала на лапу Азора

Р П О

6) **А** роза упала на лапу **А**зора

С П Ж

7) *А роза упала на лапу Азора*

Р К О

8) *А роза упала на лапу Азора*

С К О

## Источники:

1. Босова Л.Л. УМК «Информатика и ИКТ» для 5-7 классов / <http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/3/>
2. Азы информатики. Пишем на компьютере. Книга для учителя / А. Дуванов. «БХВ - Петербург». – СПб, 2004.
3. Иллюстрации взяты из электронного ресурса А.Дуванова «Роботландия»
4. Картинки в редакции:  
<http://www.lenagold.ru/fon/peo/ludy.html>
5. Смайлы:  
<http://all-clipart.net/tags/%D1%81%D0%BC%D0%B0%D0%B9%D0%BB%D1%8B/>