

# Рисование орнамента в графическом редакторе



Преподаватель математики и информатики  
ГБОУ СПО РО «Константиновский педагогический колледж»  
Алексей Юлия Вадимовна

# РАЗМИНКА

- ВИКЛААТУРА



# РАЗМИНКА

- ШЫМЬ



# РАЗМИНКА

- ТОРНИМО



# РАЗМИНКА

- СТИДОВИЙ



# РАЗМИНКА

- НЕРСКА



СТРОКА ЗАГОЛОВКА

Безымянный - Paint

Файл Правка Вид Рисунок Палитра Справка

Строка меню

Панель инструментов

Палитра

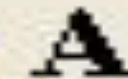
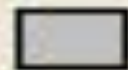
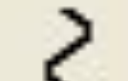
Полосы прокрутки

Палитра цветов

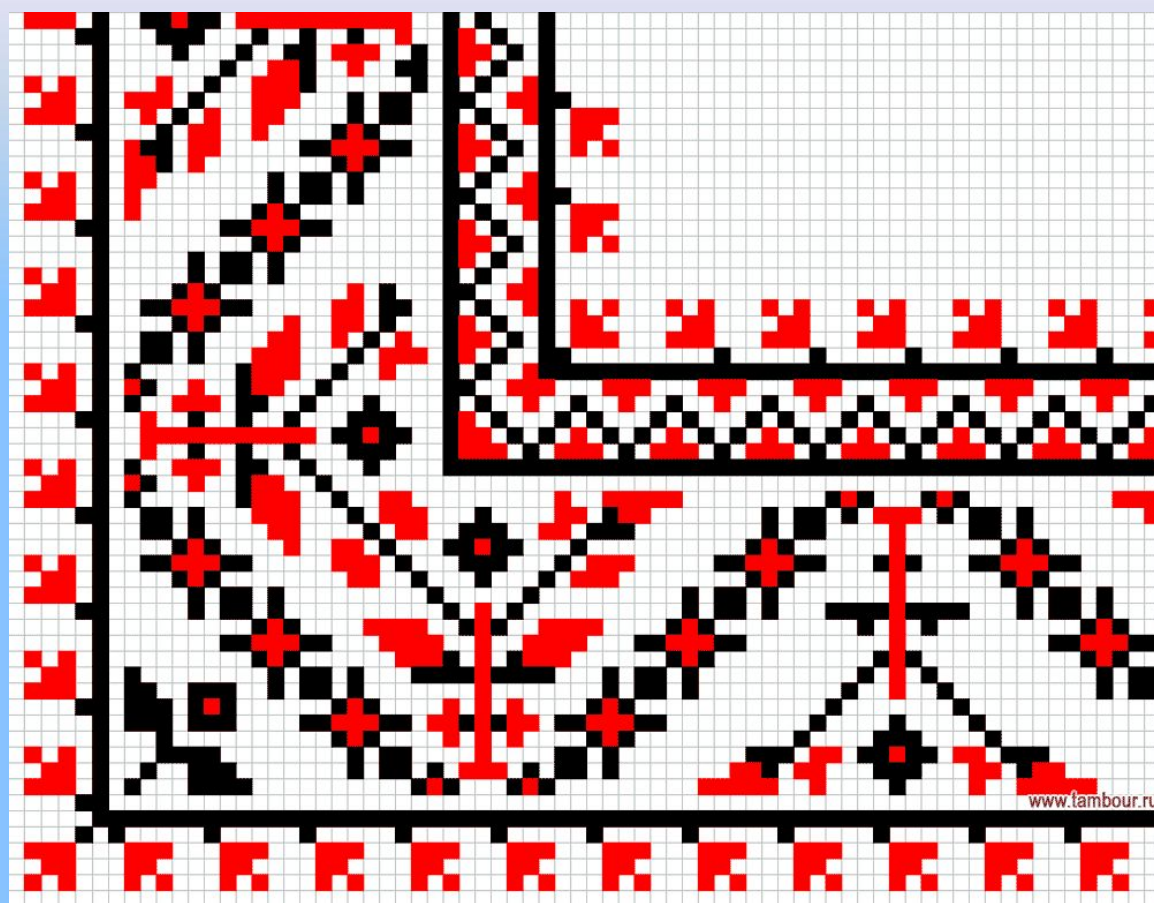
Для получения справки выберите кома

# ЗАКОНЧИТЕ СТИХИ

- ❖ Солнце, мячик, глаз и шар, нарисует нам ...
- ❖ Всё, что прямо и наклонно, мы изобразим...
- ❖ Смотрите: веточка, какая, это линия...
- ❖ Чтобы изобразить домик, нужен нам...
- ❖ Нужен он, чтобы стереть, ненужный вовсе нам п ...
- ❖ Чтобы написать слова, возьмём мы с вами букву...

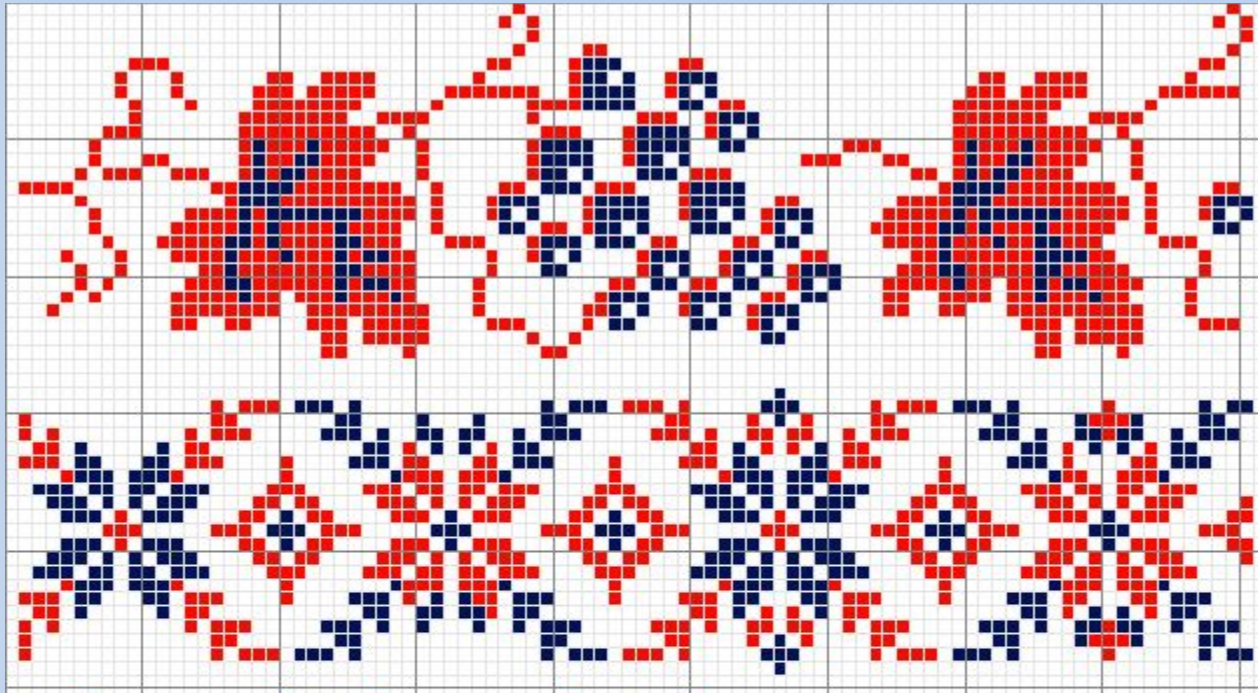






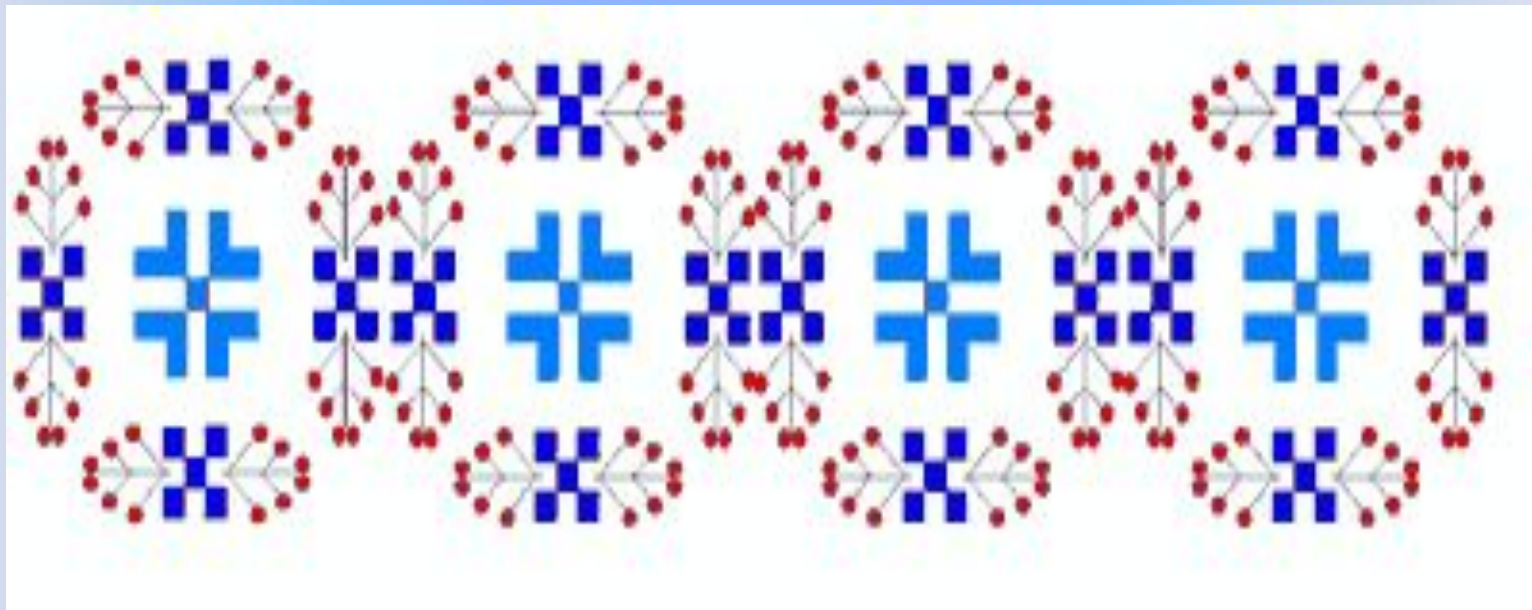
## Орнамент

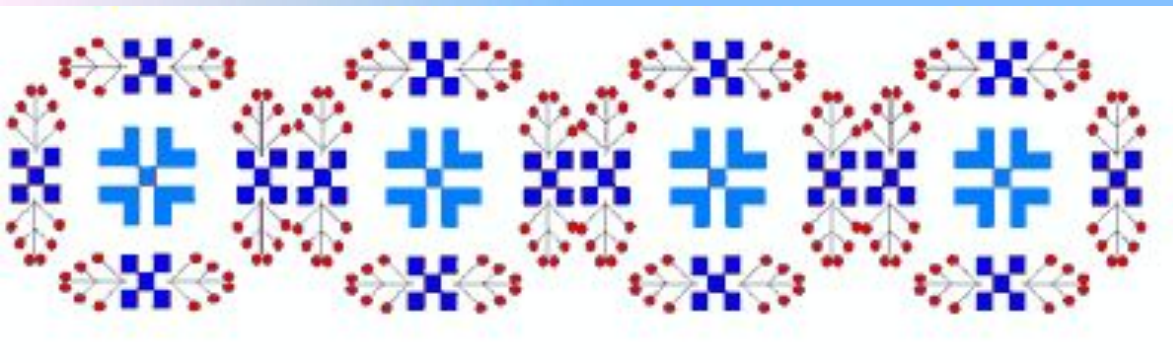
– узор, состоящий из ритмически упорядоченных элементов. Это повторение, чередование, варьирование одних и тех же изображений.



**Растительный орнамент – это упорядоченное ритмичное изображение какого-нибудь растительного мотива.**

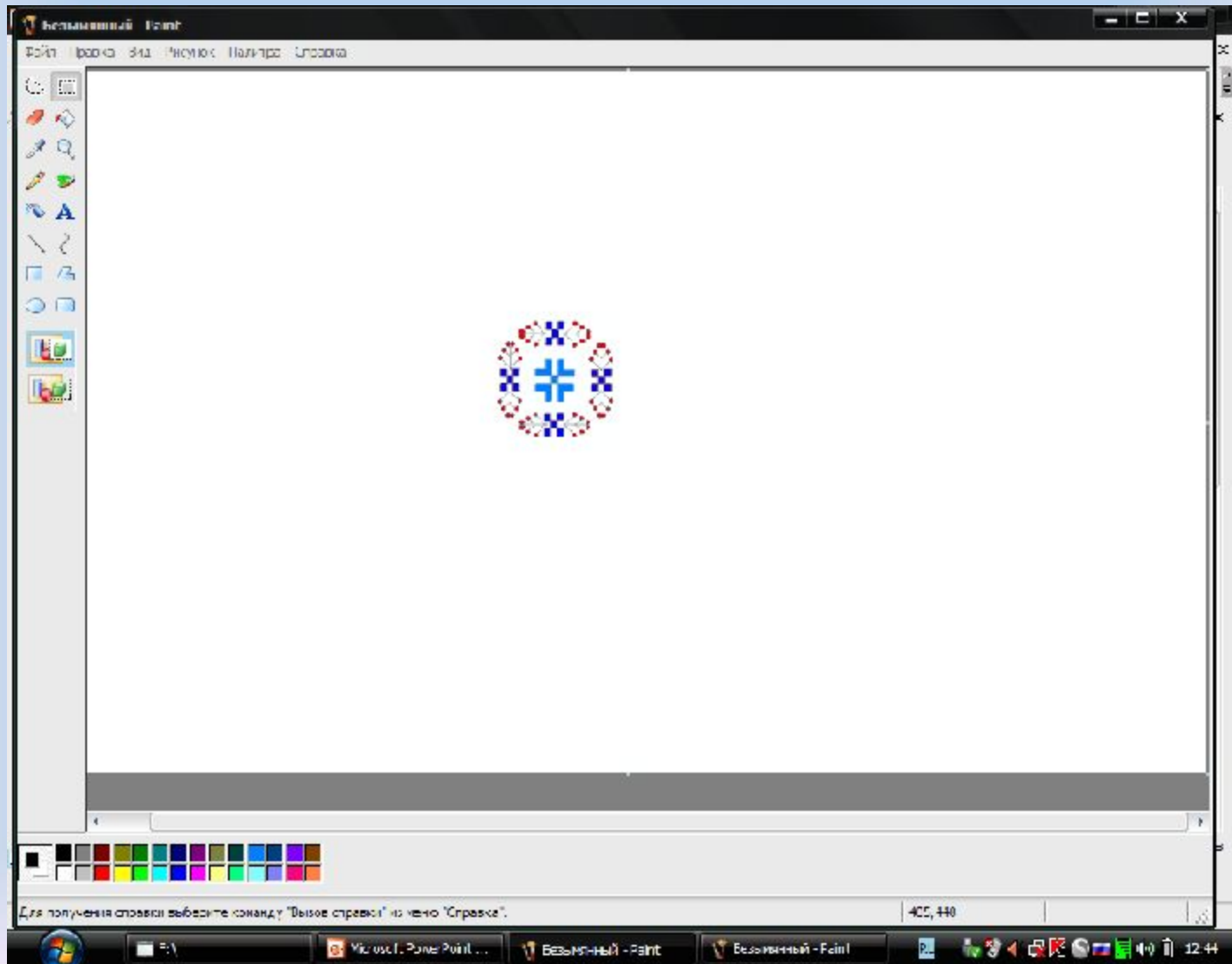
# *Практическая работа*

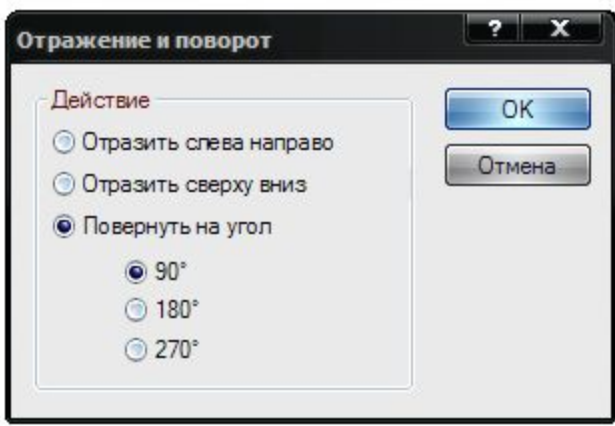




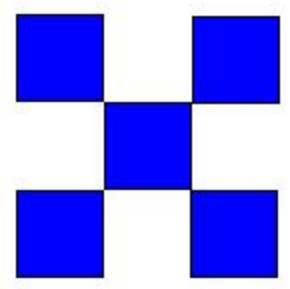
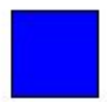


# Способ рисования орнамента с помощью копирования и отображения

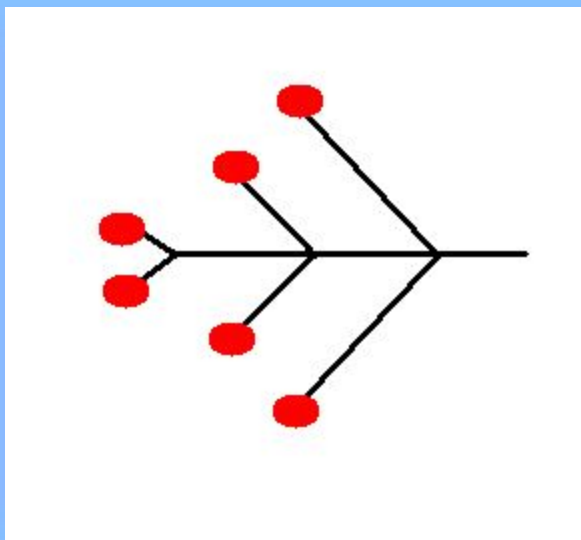




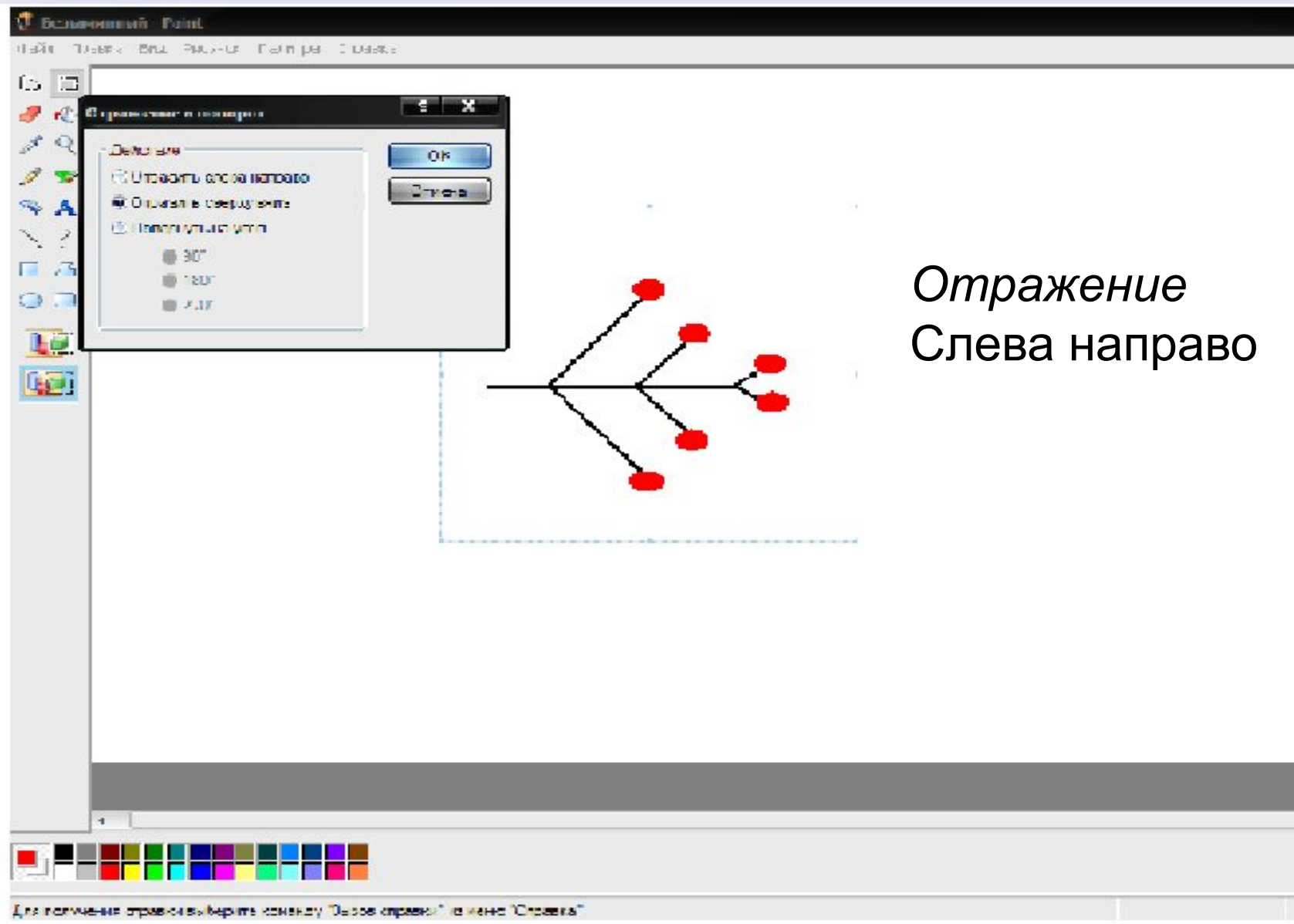
# *Рисование основных элементов*



*Рисование  
основных элементов*



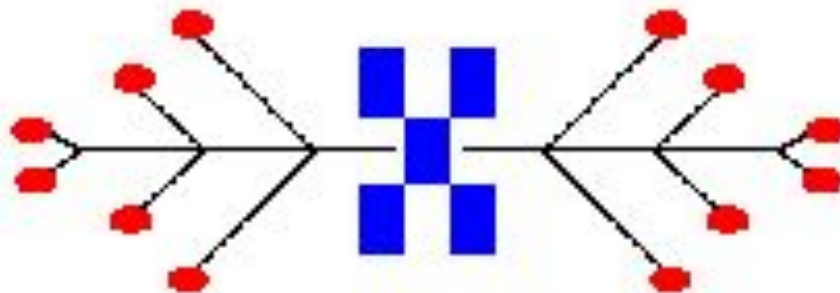
Фрагмент узора



Отражение  
Слева направо



## *Сборка элементов узора*



**Отражение и поворот** ? X

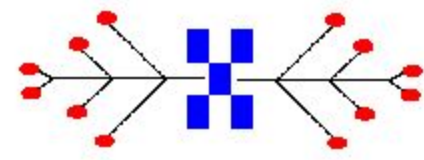
Действие

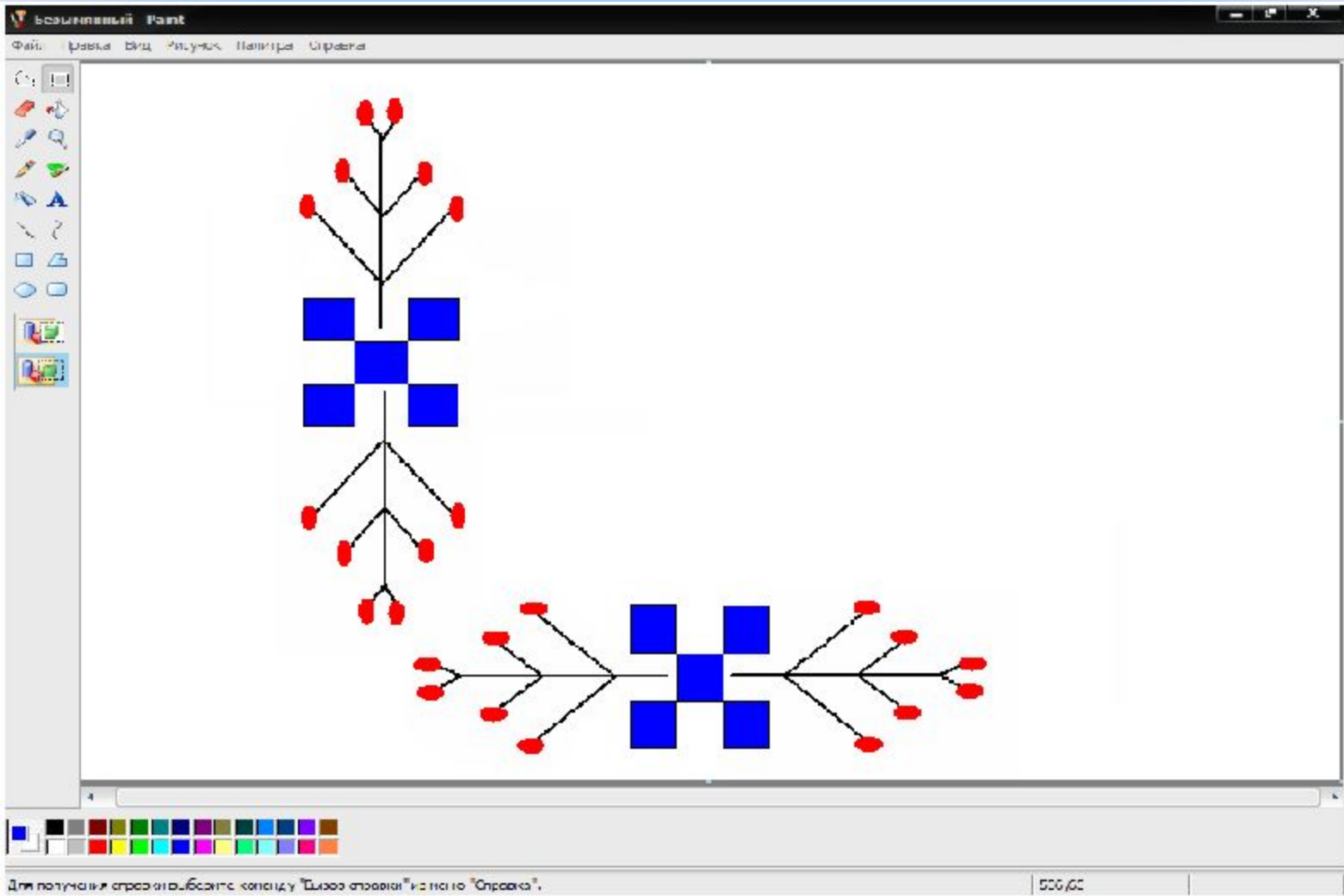
- Отобразить слева направо
- Отобразить сверху вниз
- Повернуть на угол
  - 90°
  - 180°
  - 270°

OK

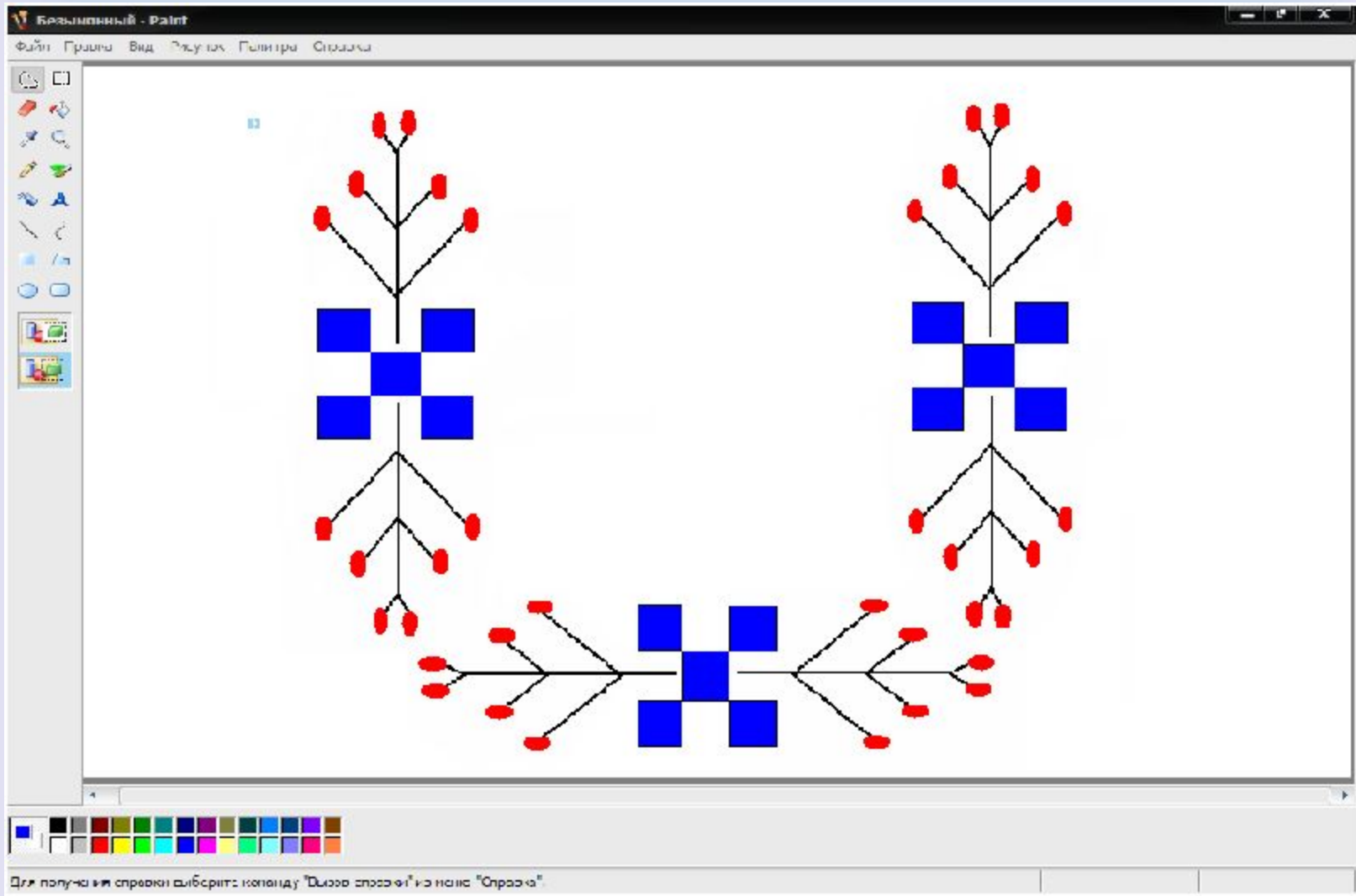
Отмена

*Поворот*  
На угол 90°

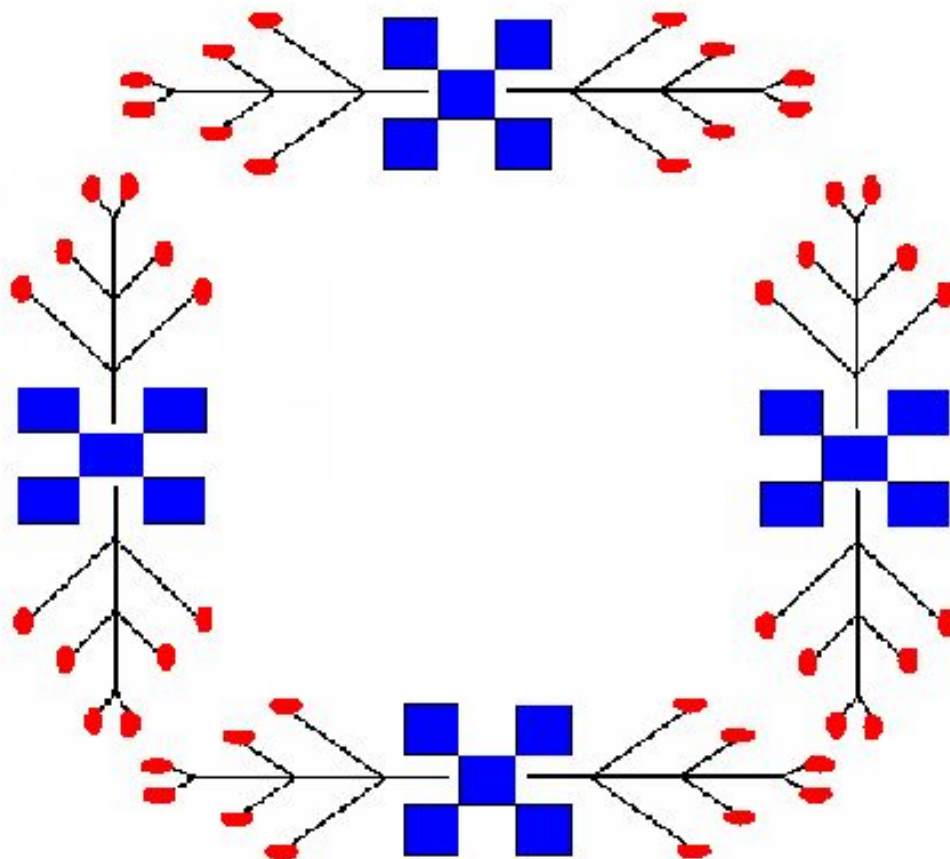


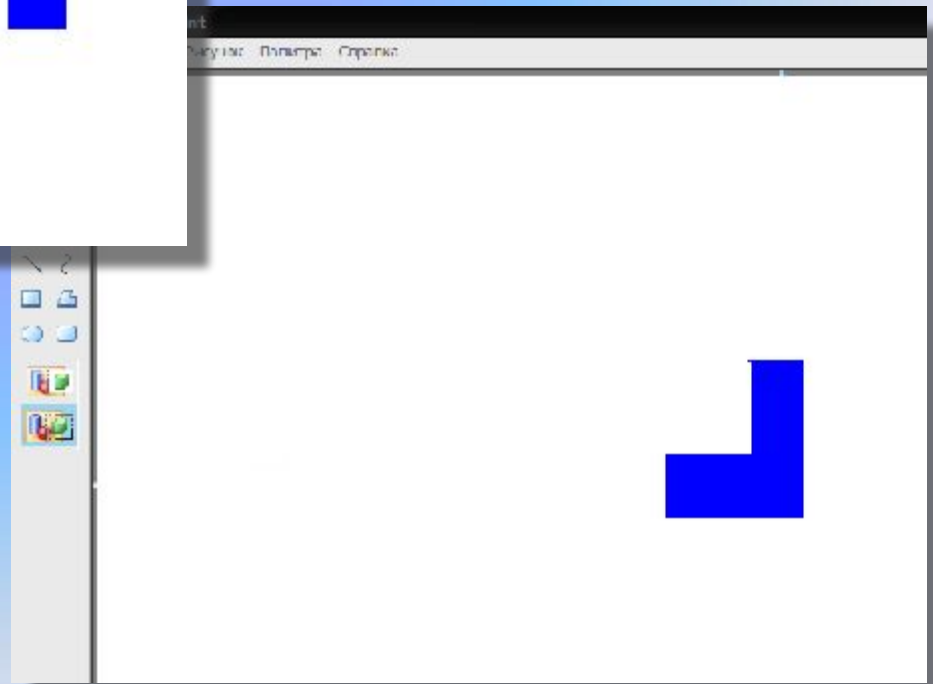
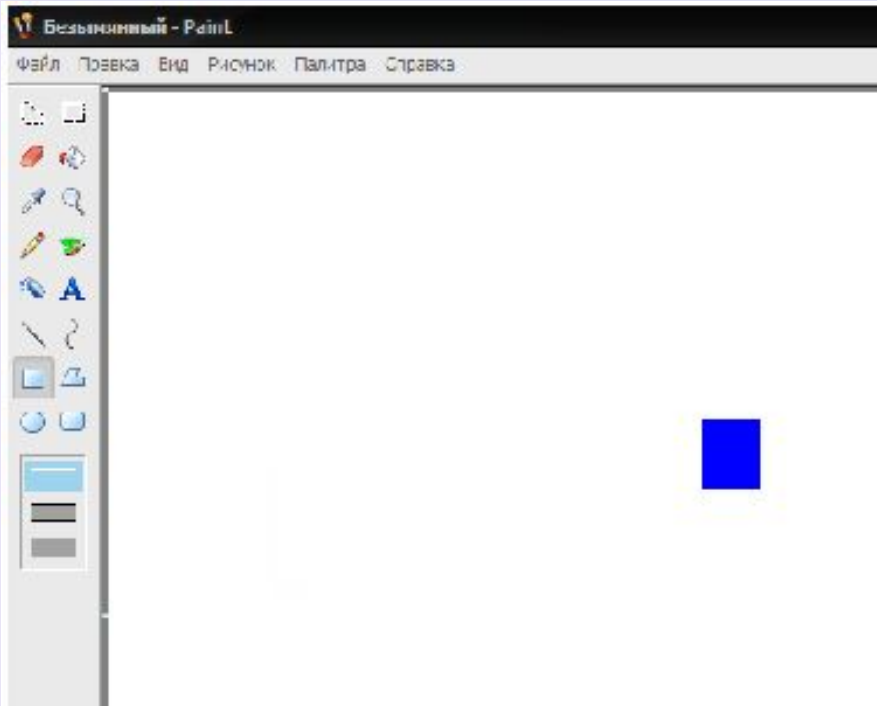


# Копирование вертикальных элементов

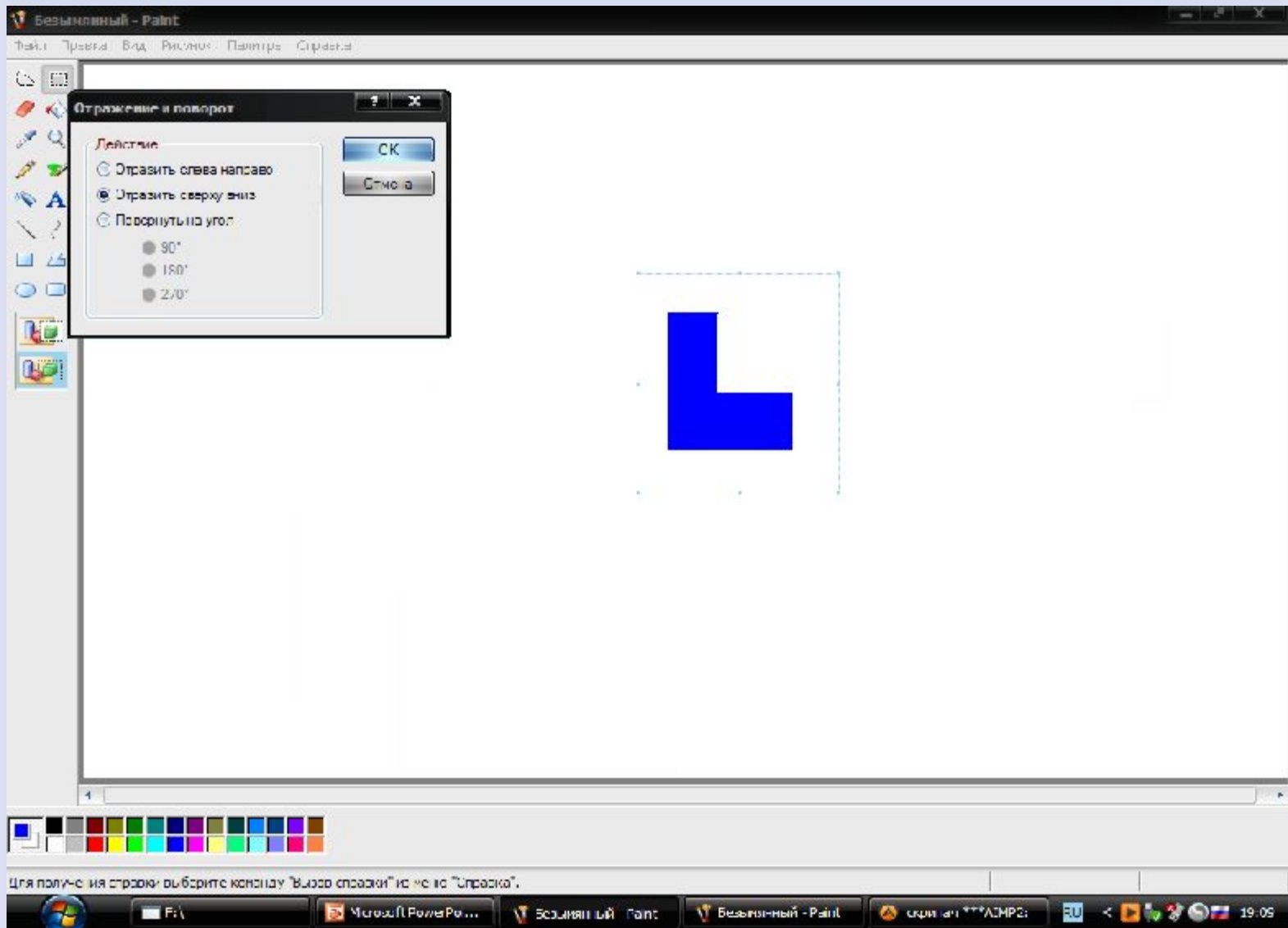


# Копирование горизонтальных элементов



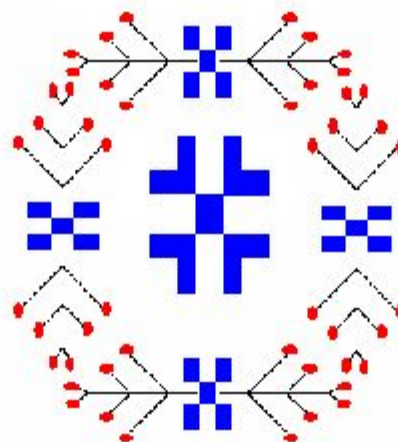








# Повторяющийся элемент узора



Безымянный - Paint

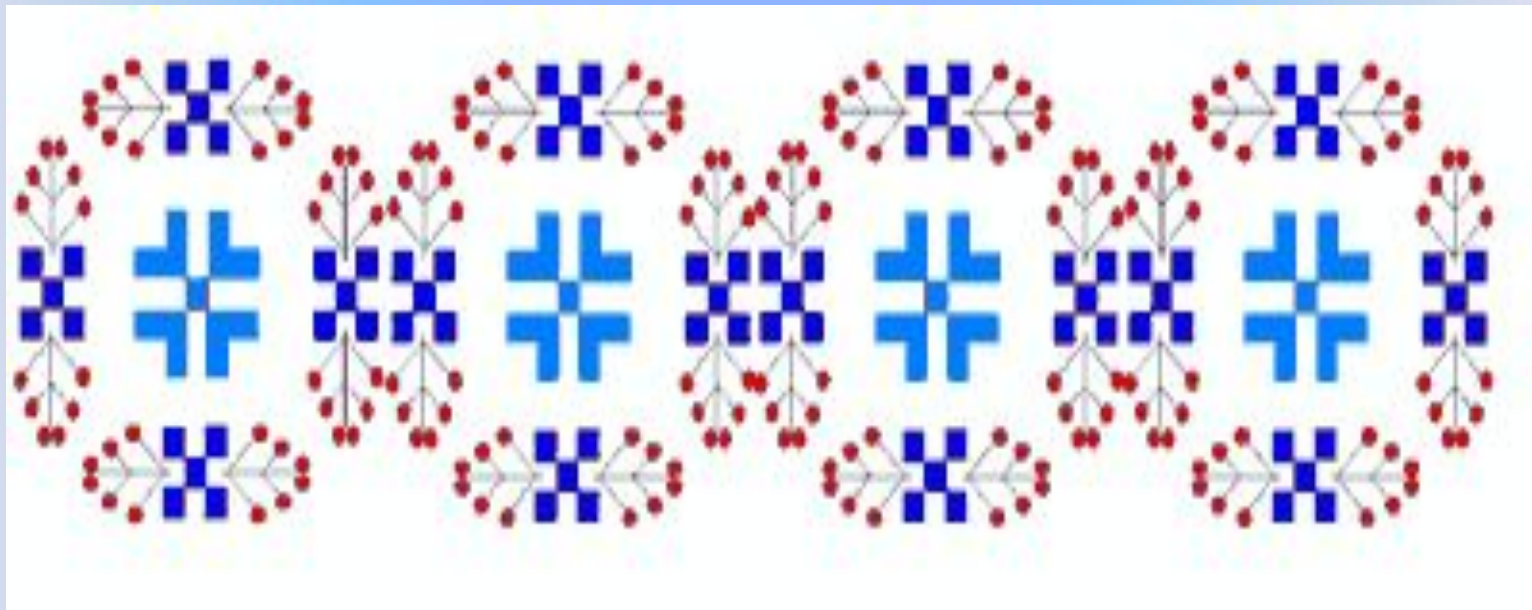
Файл Правка Вид Избранное Галерея Справка

Ресурсы

Создание шаблонов.

Microsoft PowerPoint... Безымянный - Paint Безымянный - Paint .SpTrk - Настройка... 19:19

# Практическая работа



# Литература:

- Начало работы с программой Paint
- <http://windows.microsoft.com/ru-ru/windows7/getting-started-with-paint>
- Учебная программа "Создание и редактирование растровых изображений в программе Paint"
- <http://www.grafgip.ru/page1.html>

# Активные ссылки на использованные изображения:

- Клавиатура

[http://tehnomaks.ru/katalog/multi\\_images/1368610499\\_3.jpg](http://tehnomaks.ru/katalog/multi_images/1368610499_3.jpg)

- Мышь

[http://www.alliancegroup.ru/catalog/images/28/2819\\_big.jpg](http://www.alliancegroup.ru/catalog/images/28/2819_big.jpg)

- Монитор

[http://www.wz96.ru/images/catalog/thumbs/20716/800x500\\_605f569c93385ca23ff8c6c21ed60b7c.jpeg](http://www.wz96.ru/images/catalog/thumbs/20716/800x500_605f569c93385ca23ff8c6c21ed60b7c.jpeg)

- Джойстик

[http://www.xcom-hobby.ru/var/files/c3/ef/4e6f1bec3ef12678740634\\_500.jpg](http://www.xcom-hobby.ru/var/files/c3/ef/4e6f1bec3ef12678740634_500.jpg)

# Активные ссылки на использованные изображения:

- Сканер

<http://gallery.sevstar.net/bPIC/201208/201208399930.jpg>

- орнамент в полосе

<http://www.tambour.ru/txt/img/shkr038.gif>

- орнамент в полосе из винограда

[http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/5/93/981/93981476\\_124.gif](http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/5/93/981/93981476_124.gif)