



Основные инструменты графического редактора

8класс

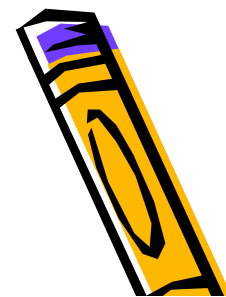


Запуск программы.

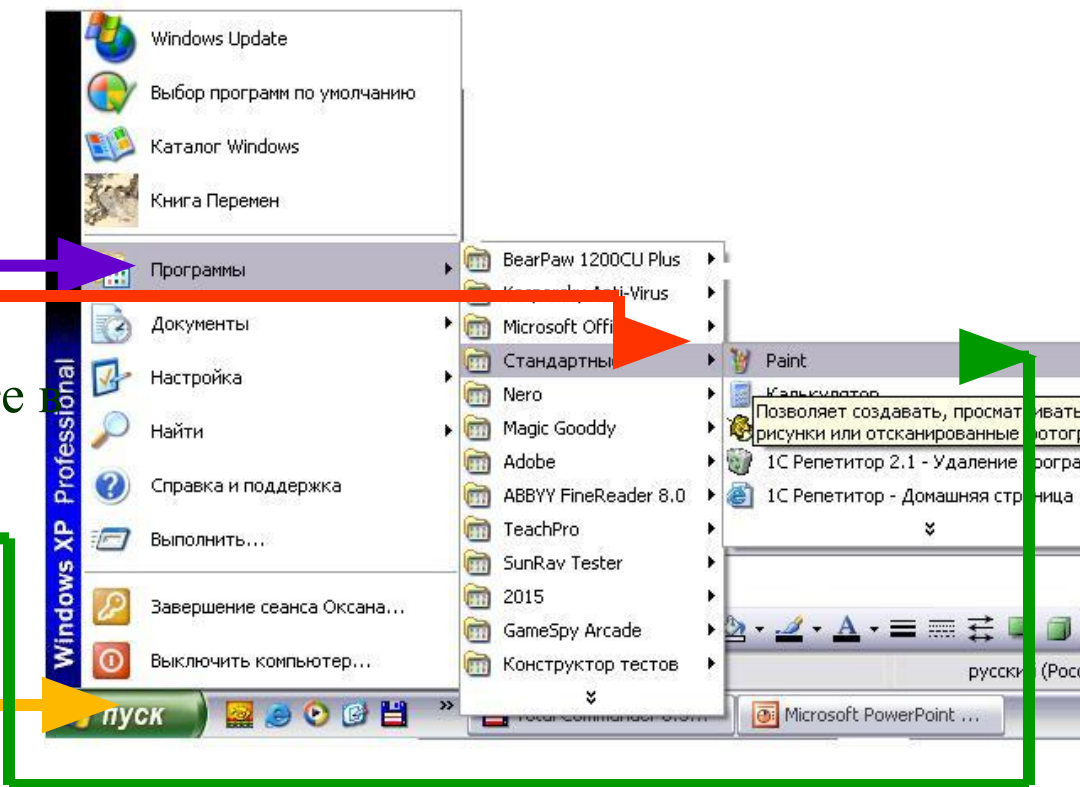
- Пуск > Программы > Стандартные > Paint.



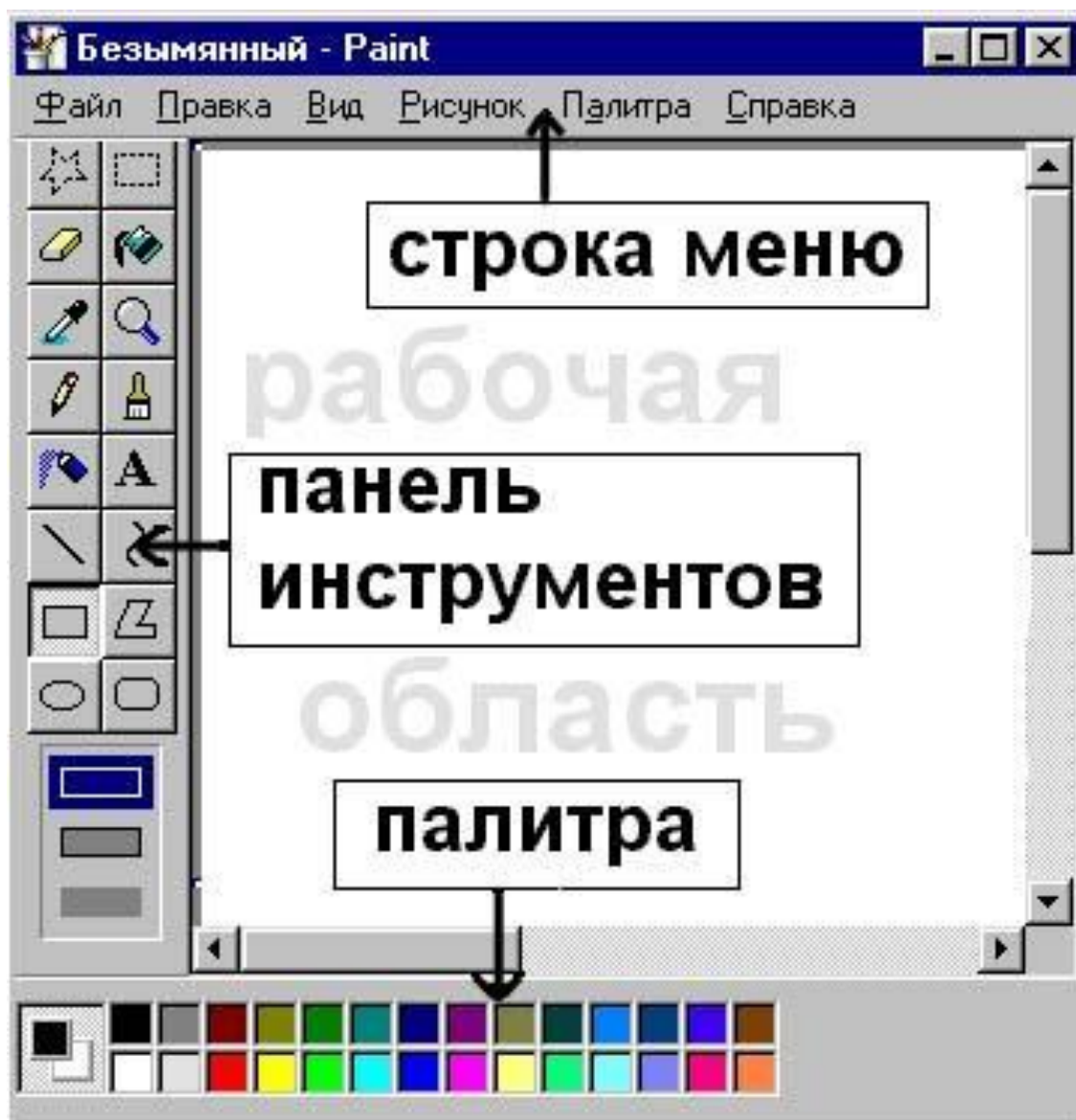
Запуск программы *Paint*



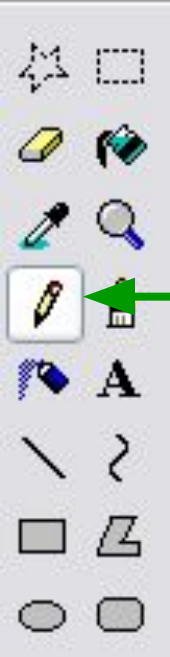
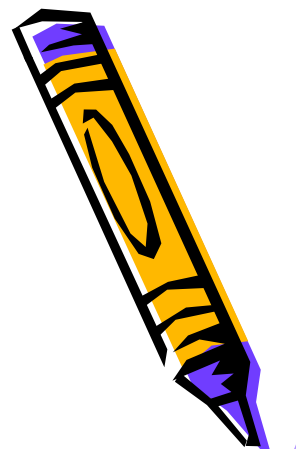
Для запуска программы выберите меню **Пуск Программы Стандартные Paint**



Рабочая область Paint



Основные элементы



Карандаш - при нажатой левой кнопки мыши за курсором мыши рисуется его след выбранного цвета толщиной 1 пиксел. При отпущенной левой кнопке след не рисуется.

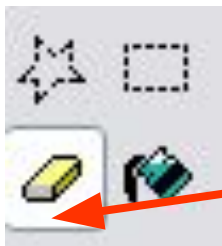
Кисть - действие похоже на карандаш, но можно менять форму кисти - кружок, квадратик, линия и др.

Распылитель - рисование с эффектом распыления краски.


Ластик - для стирания части рисунка.

Можно менять размер ластика.


Удаленный участок будет покрашен цветом фона.




Основные элементы






Заливка - позволит закрасить выбранным цветом внутреннюю часть произвольной замкнутой области. Для этого требуется выполнить щелчок в любой точке внутри области. Если область не является замкнутой, то закрасится вся рабочая область.



Линия - предназначена для рисования прямой линии (отрезка) выбранного цвета и толщины. Концы отрезка - места, где была нажата и отпущена левая кнопка мыши



Кривая - предназначена для рисования гладких кривых линий, соединяющих заданные точки, выбранного цвета и толщины. Сначала проводят прямую линию, затем при нажатой левой кнопке мыши кривую можно дважды изогнуть в указанных направлениях.



Основные элементы



Прямоугольник - используется для рисования закрашенных и незакрашенных прямоугольников и квадратов. Требуется нажать на левую кнопку мыши, перенести курсор в иную точку и отпустить кнопку. Возможные режимы - "только рамка", "рамка и заполнение", "только заполнение".

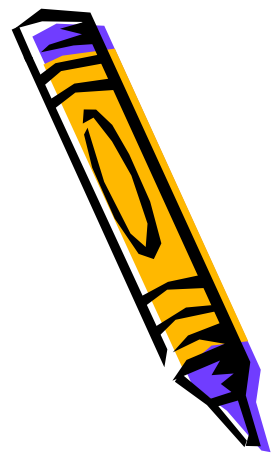
Многоугольник - рисование многоугольников. Для рисования первой стороны требуется перетащить курсор при нажатой кнопке. Для построения следующих сторон можно щелкать мышкой в вершинах многоугольника.



Основные элементы

Эллипс - рисование эллипса, вписанного в намеченный прямоугольник. Можно выбрать режим (см. прямоугольник).

Округленный прямоугольник - рисование прямоугольника с округленными вершинами.



Выбор цвета.



- Для выбора цвета можно использовать два способа: **Во-первых**, существует палитра цветов с 28 предлагаемыми цветами).
- Для выбора цвета линии и закрашки следует щелкнуть левой кнопкой мыши над нужным цветом.
- Для выбора цвета фона щелкают правой кнопкой. Используемые по умолчанию основной и фоновый цвета отображаются в левом нижнем углу окна Paint
- **Во-вторых**, можно выбрать инструмент "Выбор цвета" и щелкнуть им в том месте экрана, который закрашен нужным цветом. Можно также щелкать левой или правой кнопкой мыши.



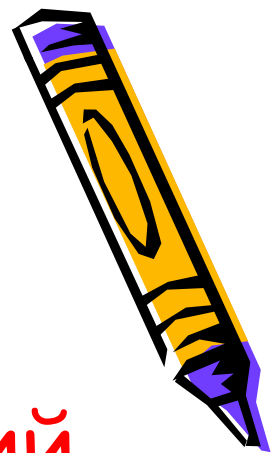
Основные возможности редактора Paint



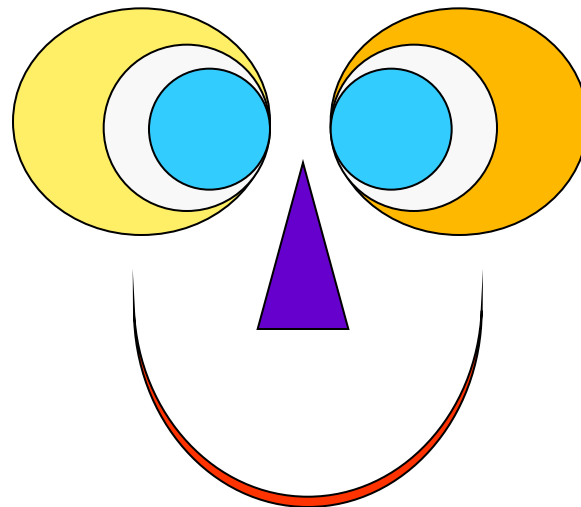
- Одновременная работа только с одним файлом.
- Проведение прямых и кривых линий различной толщины и цвета.
- Использование кистей различной формы, ширины и цвета.
- Построение различных фигур - прямоугольников, овалов, многоугольников, эллипсов—закрашенных и не закрашенных.
- Помещение текста на рисунок.
- Использование преобразований – поворотов, отражений, растяжений и наклона.



Практическое задание.



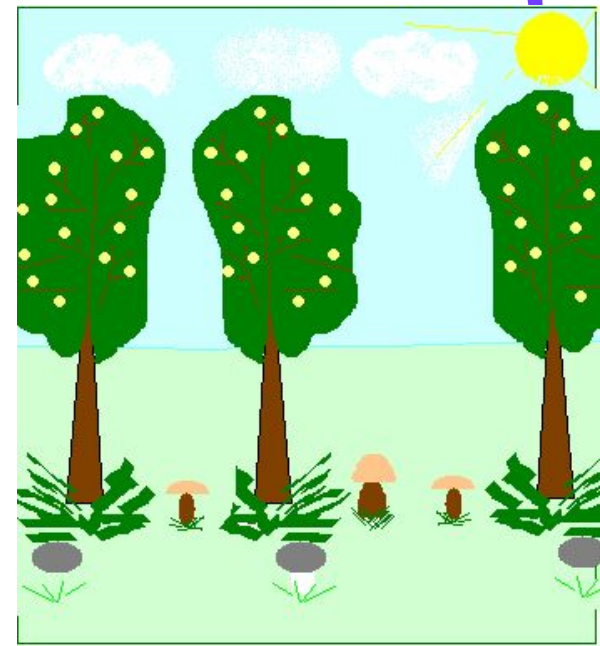
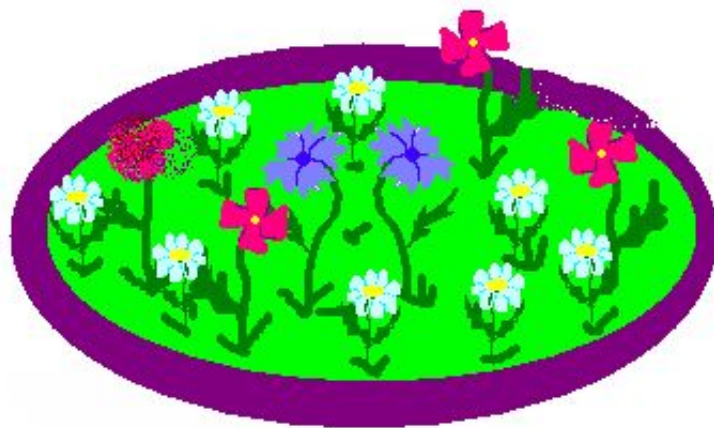
- **Задание 1.** Загрузите графический редактор Paint. Изучите интерфейс графического редактора.
- **Задание 2.** Создайте простые фигуры.



Практическое задание



- **Задание 2.** Создайте рисунок и сохраните его под именем «Клумба»
- **Задание 3.** создайте на экране картинку с изображением грибного леса.
- Сохраните ее по именем «Грибы»



Домашнее задание

- Выучить конспект.
- Нарисовать в тетради и подписать плакат о здоровом образе жизни.

