Проектный урок.

Создание графических изображений в программе Paint

Цели урока:

1. Научить учащихся основам работы в Paint: создание и редактирование изображений.

2. Развить навыки использования графических инструментов.

3. Формировать творческие способности и навыки работы с компьютером.

Задачи урока:

1. Познакомить учащихся с интерфейсом Paint и его инструментами.

2. Выполнить практические задания для закрепления навыков работы.

3. Продемонстрировать возможности Paint для создания простых графических проектов.

План урока:

1. Организационный момент (5 минут):

- Приветствие.

- Объявление темы и целей урока.

2. Теоретическая часть (10 минут):

- Интерфейс Paint: обзор основных элементов.

- Инструменты: кисть, заливка, ластик, линия, формы, текст.

- Практические советы: сохранение, изменение размера, отмена действий.

3. Практическая часть (25 минут):

Учащиеся выполняют пять заданий под руководством учителя.

Практические задания:

Задание 1. Нарисуй дом (простая сцена)

Описание: Учащимся нужно создать изображение дома, используя фигуры.

- Инструменты: Прямоугольник, Треугольник, Кисть, Заливка.

Шаги выполнения:

1. Нарисовать прямоугольник (основание дома).

2. Нарисовать треугольник (крыша).

3. Добавить окна и дверь (прямоугольники меньшего размера).

4. Раскрасить изображение.

Решение:

Дом с цветной крышей, окнами и дверью.

Задание 2. Нарисуй солнце

Описание: Создать изображение солнца с лучами.

- Инструменты: Круг, Линии, Кисть.

Шаги выполнения:

1. Нарисовать большой круг (центр солнца).

2. Добавить лучи, рисуя линии от центра круга.

3. Раскрасить изображение.

Решение:

Желтое солнце с яркими лучами.

Задание 3. Создай узор

Описание: Создать узор из геометрических фигур.

- Инструменты: Прямоугольники, Овалы, Заливка.

Шаги выполнения:

1. Разместить прямоугольники и овалы в хаотичном или симметричном порядке.

2. Раскрасить фигуры разными цветами.

Решение:

Красочный узор из разноцветных фигур.

Задание 4. Напиши свое имя

Описание: Создать картинку с именем ученика, оформленным в творческом стиле.

- Инструменты: Текст, Кисть, Фигуры.

Шаги выполнения:

1. Написать свое имя с помощью инструмента "Текст".

2. Оформить его с использованием фигур и заливки.

Решение:

Имя учащегося, оформленное в ярких цветах.

Задание 5. Нарисуй открытку

Описание: Создать праздничную открытку (например, на день рождения).

- Инструменты: Фигуры, Кисть, Текст, Заливка.

Шаги выполнения:

1. Нарисовать рамку открытки.

2. Добавить рисунок (шарики, торт и т.д.).

3. Написать поздравительный текст.

Решение:

Яркая открытка с праздничным дизайном.

Подведение итогов (5 минут):

1. Обсуждение выполненных работ.

2. Вопросы и ответы.

3. Поощрение лучших работ.

Домашнее задание:

Создать рисунок на свободную тему в Paint и принести его на следующий урок.