|  |
| --- |
| **Информатика** |
| **5А/25.04.2020** |
| **Компьютерная графика**  |
| ***На сегодняшнем уроке мы узнаем:**** что такое компьютерная графика, изучим понятия растр, пиксель
* познакомимся с историей развития компьютерной графики;
* узнаем, какие существуют типы графики;
* выясним,  где применяется компьютерная графика;
* научимся характеризовать и сравнивать растровые и векторные изображения

Прочитайте п. 11 стр 74- «Компьютерная графика». Выпишите в тетрадь следующую информацию:*Существуют два подхода к представлению изображения на компьютере: растровый и векторный.**Растровое изображение хранится с помощью точек разного цвета (пикселей), которые образуют строки и столбцы.**Векторное изображение формируется из объектов (точка, линия, окружность, прямоугольник и т.п.), которые хранятся в памяти компьютера в виде графических примитивов и описывающих их математических формул.**По каким параметрам, на ваш взгляд, можно сравнивать изображения?*Изобразите в тетради оба вида компьютерной графики, выполнив изображения с помощью цветных карандашей или ручек |
| **Практическая работа на уроке:**Выписать п. 11 стр 74 как применяется компьютерная графика в разных профессиях |
| **Домашнее задание**1. Изучить информацию п.11
2. В тетради описать один из способов наглядного представления информации (задание 1 стр 82 учебника)
 |
| **Срок отчета**До 30.04.2020 на адрес devon77@yandex.ru |
| Ссылка на видеоурок (при возможности просмотра) <https://youtu.be/HWbmJ3OhX8o> |