

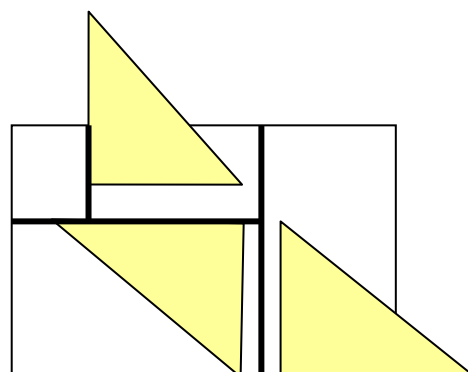
Карта задания 5. Форма прямоугольник.

Урок 1.

Часто, описывая предмет, мы указываем на его форму. У форм есть определенный вид и название. Экран компьютера имеет форму прямоугольника. Теперь мы сможем сами, без учителя, объяснить, почему у этой формы такое название и как она выглядит. Нам помогут отрезки и прямые углы.



Давайте нарисуем экран компьютера. Возьмем школьный угольник и прикладывая к уже начерченному отрезку будем проводить следующий.

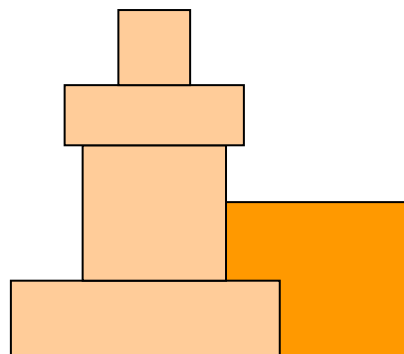


Чертить прямоугольник с помощью линейки очень непросто. Ведь нужно точно выполнить прямой угол.



Давайте разрежем лист бумаги на несколько прямоугольников - кирпичиков, чтобы затем построить из них башню. Сначала начертим с помощью угольника.

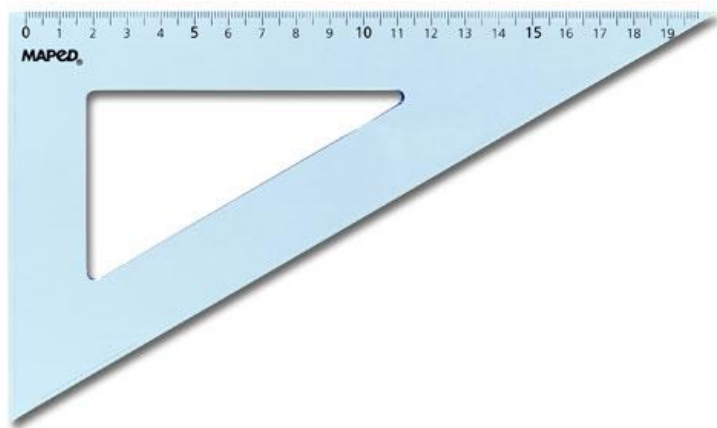
Затем разрежем лист на прямоугольники. Теперь из них башню. Пусть каждый из вас сделает поделку. Все вместе башни могут стать оборонительным кольцом древнего города!



отрезки

соберем
свою

А теперь нарисуем городскую стену с башнями на компьютере, используя инструмент «прямоугольник».



Урок 2.



Задание «Мой двор».

С помощью инструмента «прямоугольник» и «банка с краской» (для раскрашивания) в среде графического редактора нарисуйте, какие дома вы хотели видеть в своем дворе.



Задание «Поезд». С помощью инструмента «прямоугольник» и «банка с краской» (для раскрашивания) в среде графического редактора Нарисуем электричку метро или поезд. Вагоны – прямоугольники.



Задание «Березовая роща». С помощью инструмента «прямоугольник» и «банка с краской» (для раскрашивания) в среде графического редактора нарисует березовую рощу. Стволы деревьев можно изображать с помощью прямоугольников. На зеленом фоне экрана рисуем белые стволы берез. Передние березки будут иметь стволы потолще, а вдали – потоньше. Черные штрихи коры на стволах можно оформить с помощью инструмента «аэрозольный баллончик». В конце работы с помощью кисти пометьте на экране листву. Выберите разные оттенки зеленого цвета.



Задание «Кристалл».

Используя цветные фломастеры нарисует магический кристалл, располагая прямоугольники один в другом, при этом поворачивая их. Не забудьте про угольник! Он наш главный помощник. Раскрасьте ваш кристалл.

