**Технологическая карта на изготовление «Светофора»**

**Материалы и инструменты для практической работы**

1. **Цветная бумага или цветной картон(красный, зеленый, желтый цвета).**
2. **Тетрадь в клеточку**
3. **Ножницы**
4. **Клей**
5. **Линейка**
6. **Простой карандаш**

**Изготовление Светофора**



**Рис.1. Светофор**

**1 способ**

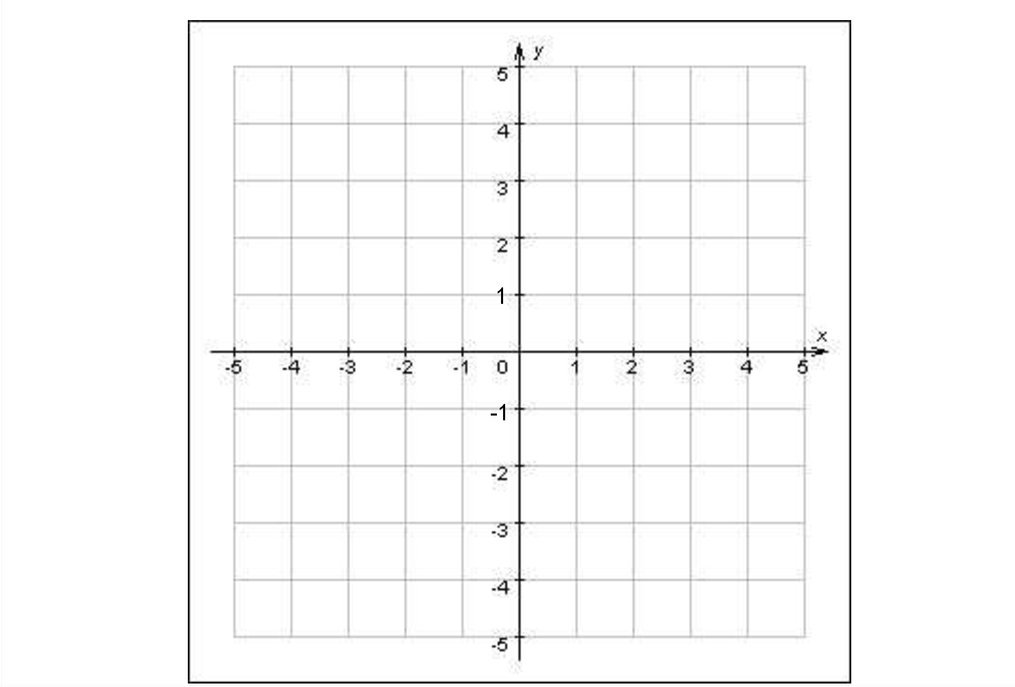


Рис. 2 На тетрадном листе чертим размерную сетку

**2 см**

**6 см**

**2 см**

**6 см**

**0**

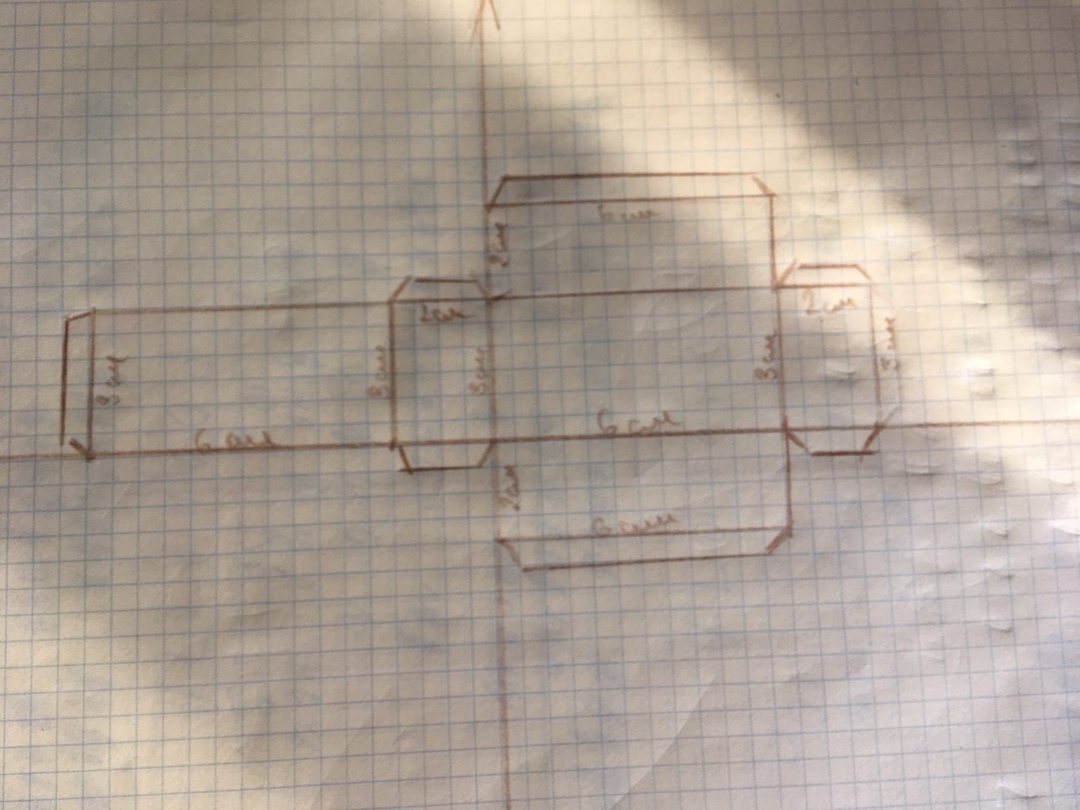


Рис. 3 От начала координат( точка 0) начинаем откладывать клеточки( 2 клеточки – 1 см)

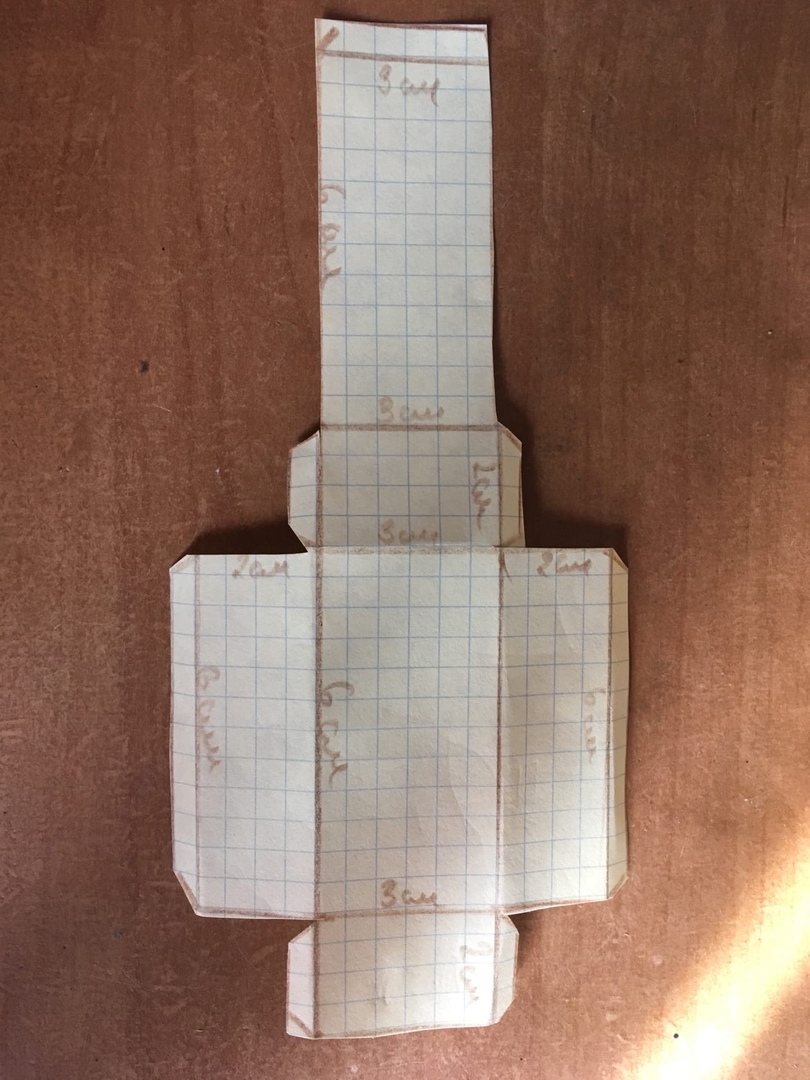


Рис.3 . Вырезаем шаблон

**2 способ**

У кого есть возможность распечатать – распечатываем шаблон в приложении 1.

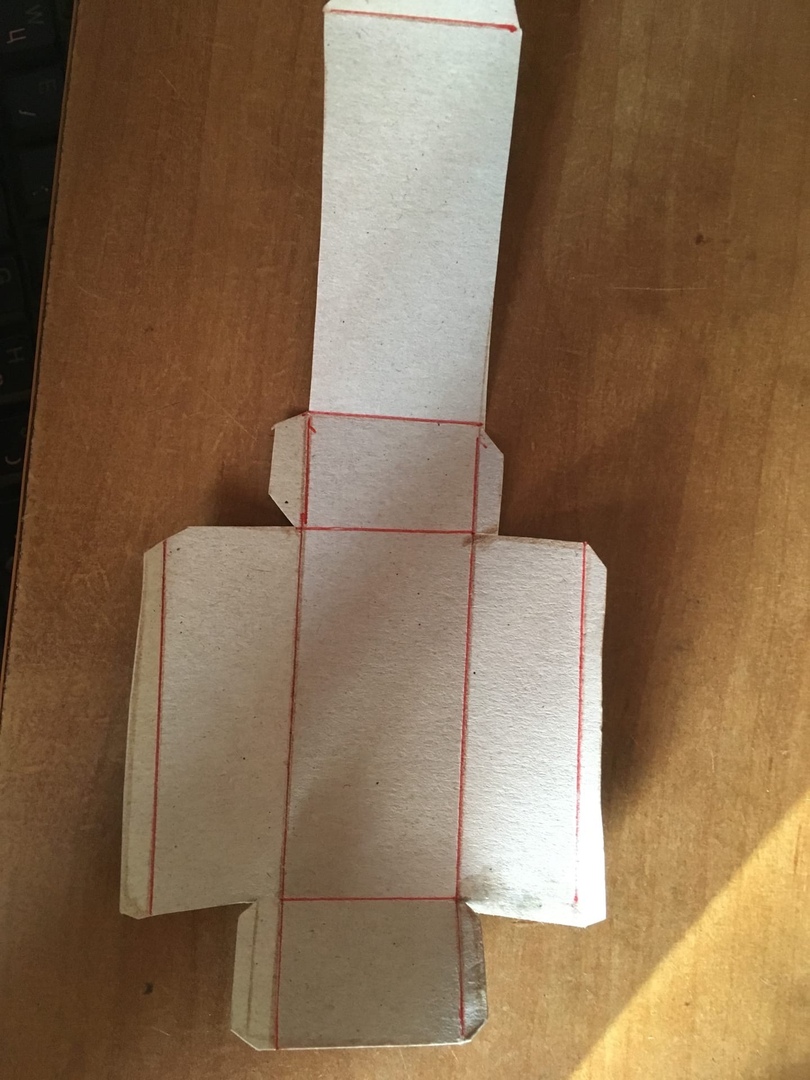


Рис.4 Переносим на черный картон, вырезаем и проводим линии сгиба(красные линии)

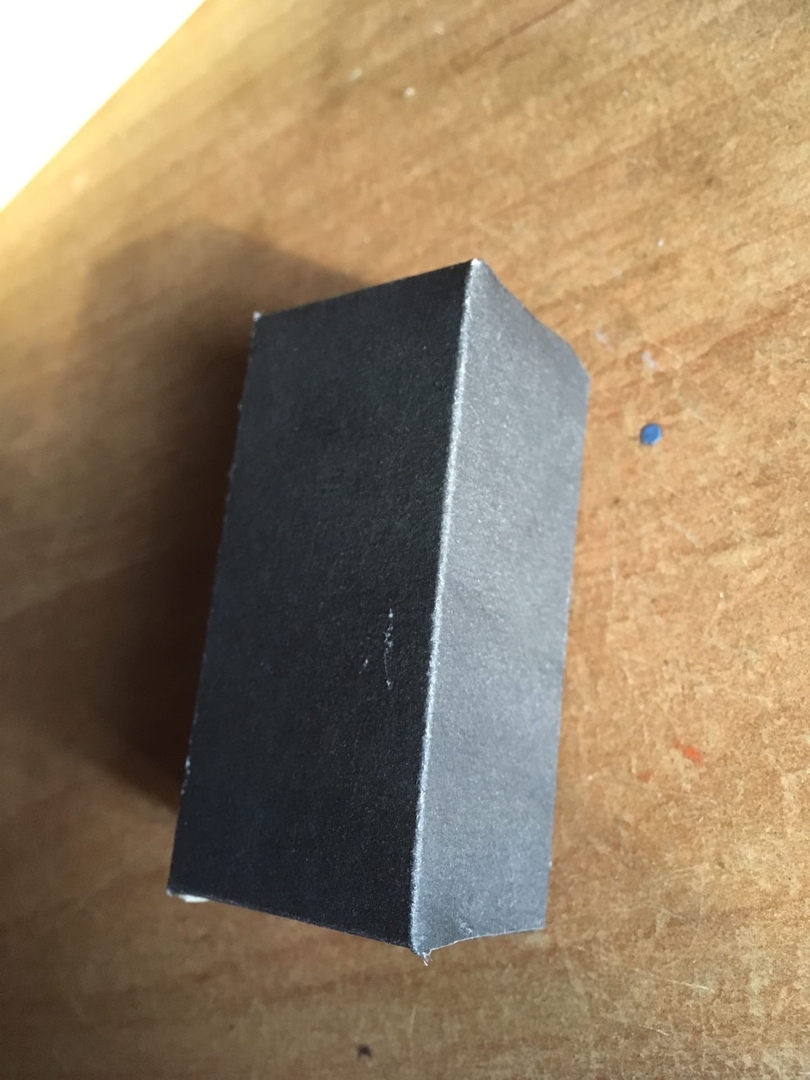


Рис.5 Склеиваем нашу коробочку



Рис. 6 Делаем сигналы светофора из трех цветов: красный, желтый, зеленый( обвести по монете 50 К или обвести карандаш), вырезаем и приклеиваем

.



Рис. 7. Далее делаем ножку для нашего светофора: из черного картона прямоугольник длиной 7 см, шириной 3 см. Техникой вытягивания скручиваем и склеиваем ножку .

Далее соединяем наш светофор с ножкой с помощью клея.

И последний этап: приклеиваем всю конструкцию к подставке.

**Наш светофор готов!**

**Приложение 1**

