Мастер-класс: «Конструирование и моделирование малых архитектурных форм»

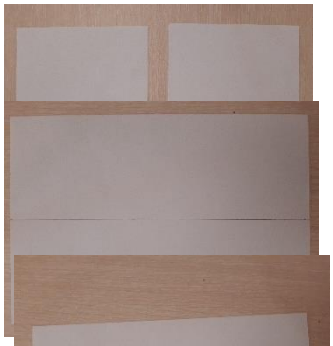
Практика сегодняшних дней показала, что надо всерьез задуматься о необходимости озеленения наших домов, особенно самых больших и высоких. Ведь как много деревьев, кустарников и других растений может разместиться на крышах, террасах и даже самих стенах!

А значит, чтобы оказаться на природе и вдохнуть чистого воздуха, не нужно будет даже выходить из здания, тем более теперь в такое трудное время как по миру ходит пандемия. В целях сохранения здоровья, лечения и профилактики органов дыхания объединение «Основы дизайна и архитектуры», руководитель педагог дополнительного образования Прокофьева В.Г.ЦДТ «Радуга» предлагает проект «Зеленая архитектура».

За «Зеленой архитектурой» будущее!

Цель: выполнить макет высотного жилого здания с озеленением.

Инструменты: 2 листа белой бумаги (лучше ксероксной формат А4), зеленая бумага любых оттенков, зеленый картон для основы здания и для крыши можно подобрать оригинальную плотную бумагу, клей – карандаш, графитный карандаш, линейка, ножницы.



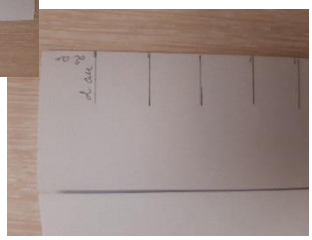
1. Приготовьте 2 листа белой бумаги для макета здания.

2. С помощью линейки проведите линию по центру листа

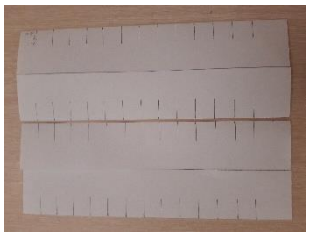
3. Согните к линии края бумаги и прогладьте руками изгибы

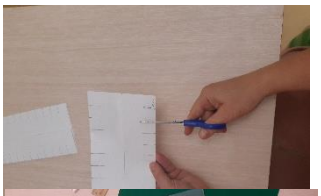
4. Выполните 2 заготовки для макета

5. На каждом изгибе сделайте заметки через 2 см с обеих сторон заготовки



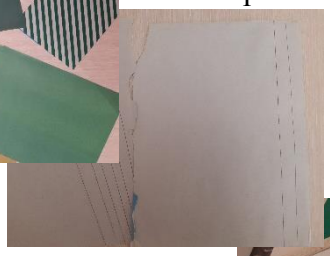
6. От края сгиба листа разлинуйте по 2 см, для будущих разрезов с обеих сторон заготовки.





7. Ножницами прорежьте по линиям каждой заготовки от сгиба во внутрь листа с обеих сторон заготовки.

8. Приготовьте зеленую бумагу и картон

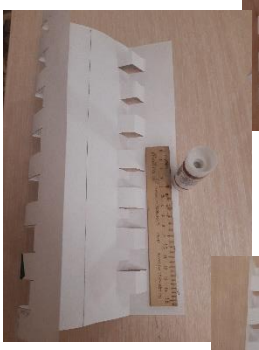


9. Разлинуйте линии по возможности подлиннее и вырежьте полоски. На две стороны по 3 полоски, на другие две стороны по две для того, чтобы заклеить швы.

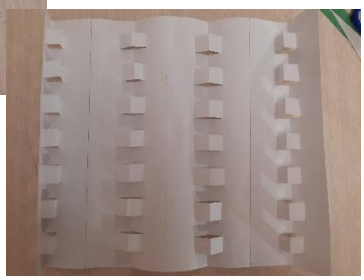
10. Приклейте по центру три полосы

11. Согните через одну полоски во внутрь для имитации балконов на здании

12. Заготовки готовы!



13. С помощью линейки приклейте заготовки друг другу, как показано на фото. Швы заклейте зелеными полосками.



14. Используя зеленый картон вырежьте основу для здания и крышу – квадрат со стороной 12см . По желанию можете украсить балконы зеленым. ФАНТАЗИРУЙТЕ!