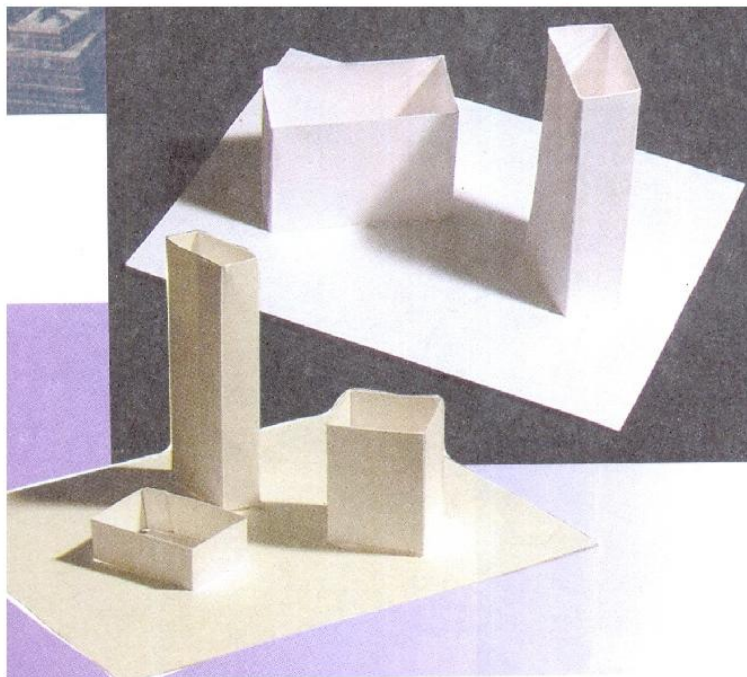


# Тема: Взаимосвязь объектов в архитектурном макете

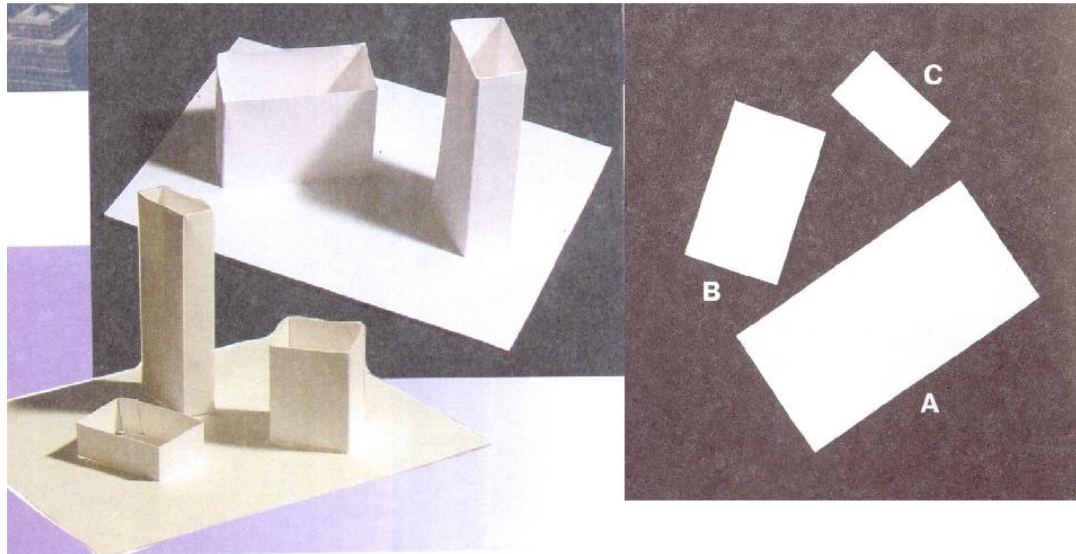


# Макет



**Макет— объёмно-пространственное изображение сооружения, архитектурного ансамбля, города в уменьшенном масштабе**

Создавали чертеж  
из плоских геометрических фигур



**Проверить архитектурную  
композицию, согласованность  
частей сооружений играя с высотой и шириной здания**

- **НО...**



**Организовывая пространство  
архитектору необходимо наглядно  
ознакомиться с увязкой рельефа  
местности и основных объемов**

Рельеф - перепады уровней  
природных поверхностей(холмы,  
горы), ...



# Перепады уровней архитектурных объектов (ступени лестниц)



Дороги, реки, озера, мосты...

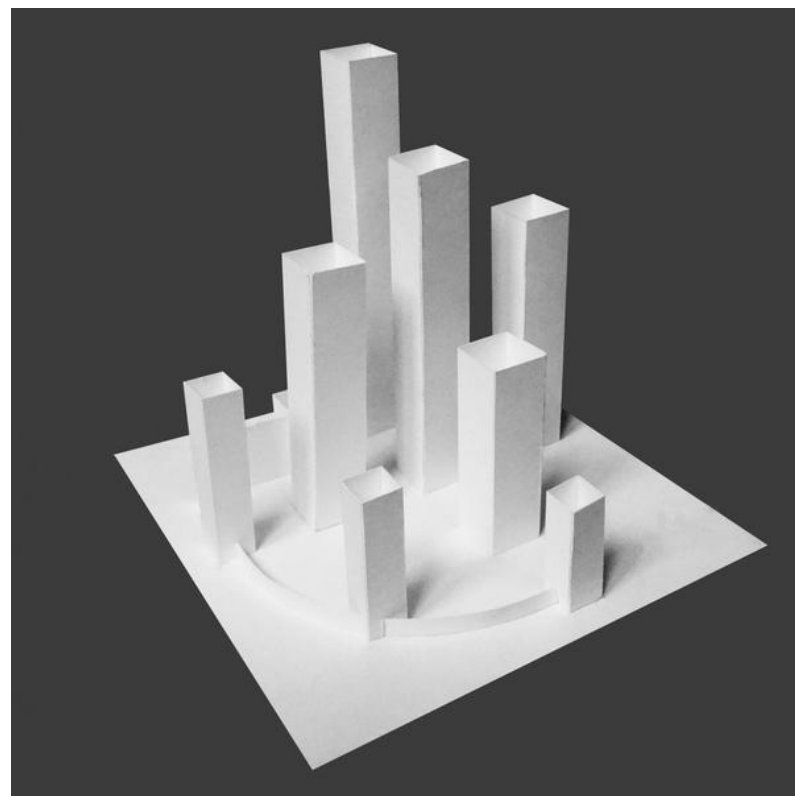


- Взаимосвязь объектов в макете может быть усилена введением в него стен, ступеней, оград, бордюров, углублений или возвышений ландшафта (клумб, газонов и др.)



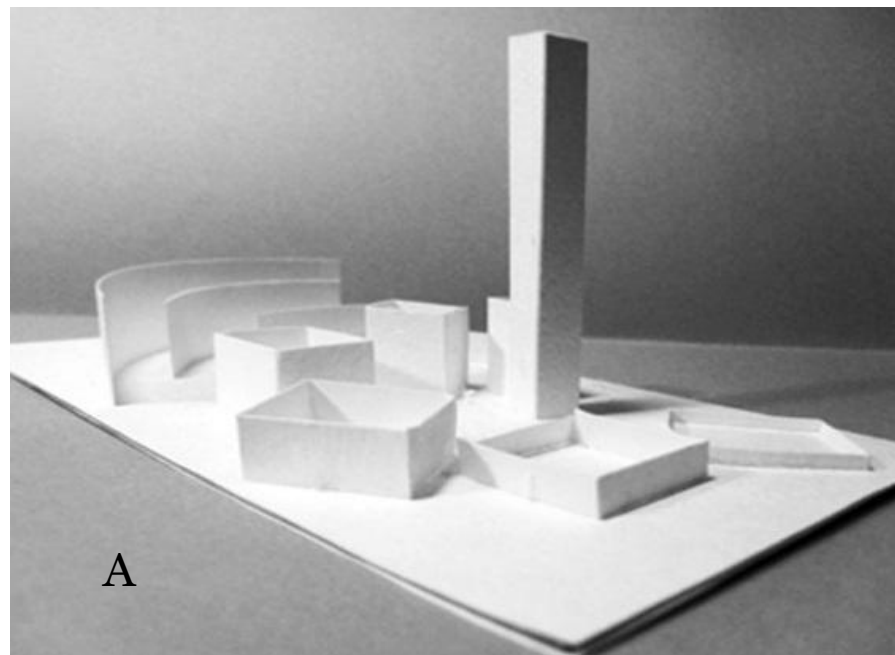


Гармонии и разнообразия в ритмической организации пространства можно достичь, используя только разновысокие горизонтальные и вертикальные плоскости

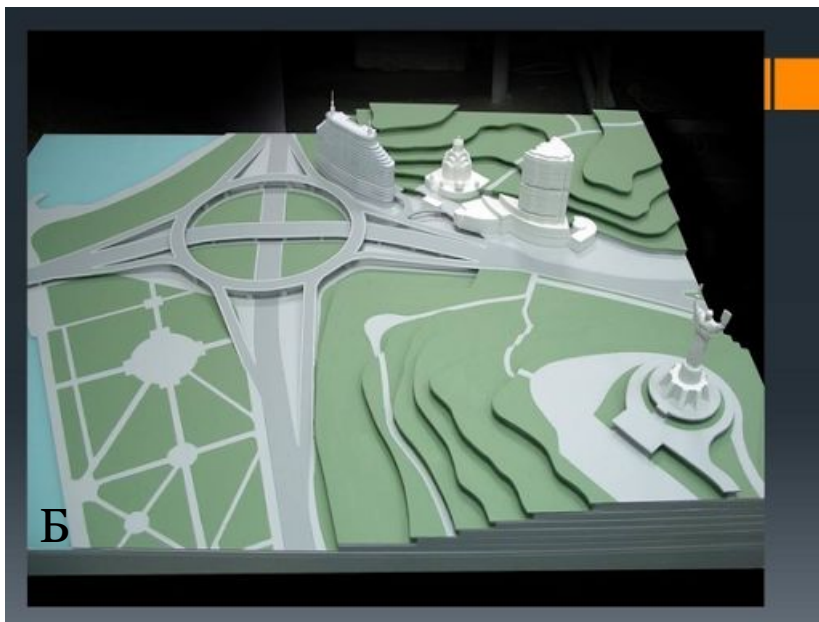


# Игра с плоскостями - способ развития пространственной фантазии и воображения

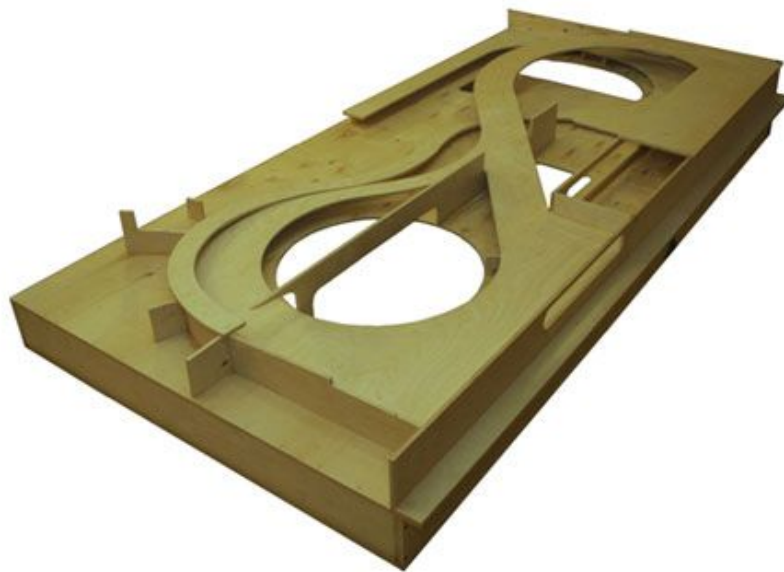
- Композиция макетов может быть самой разной:
- 1. Ориентированной на центр (А) или разомкнутой (Б)



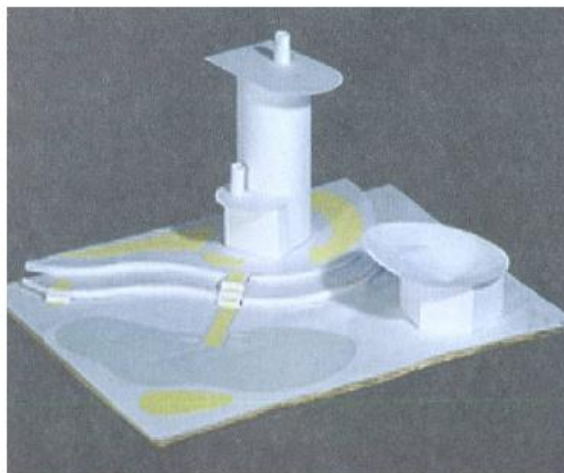
- 2. Построенной по принципу сгущенности (А) и разреженности масс (Б)



- 3. Горизонтальные плоскости, располагаясь на разных уровнях, могут иметь прямолинейные очертания (ступени), и свободные очертания (террасы)

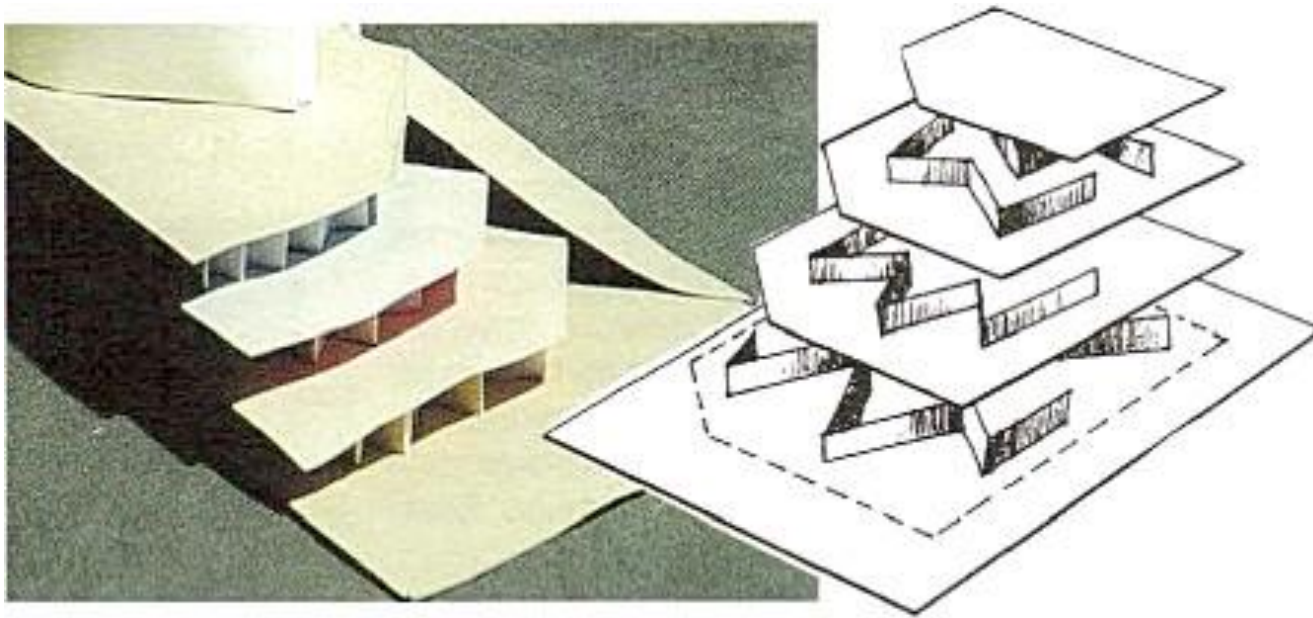


## **ЗАДАНИЕ:**



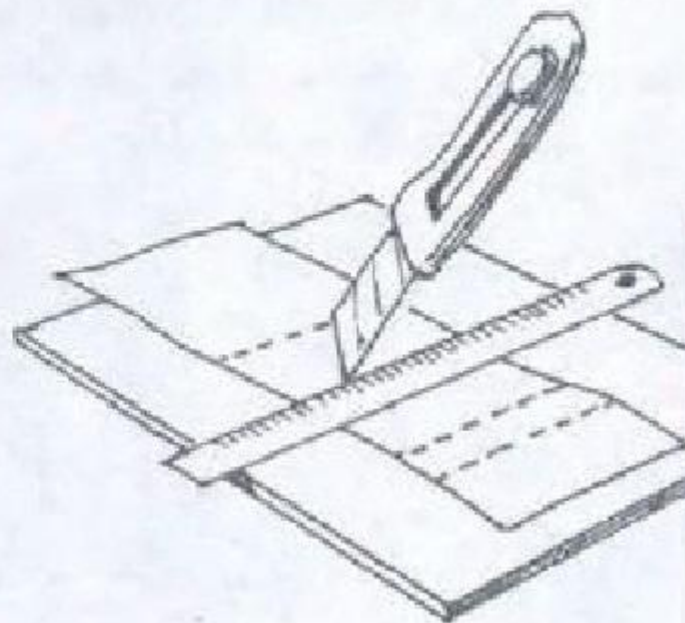
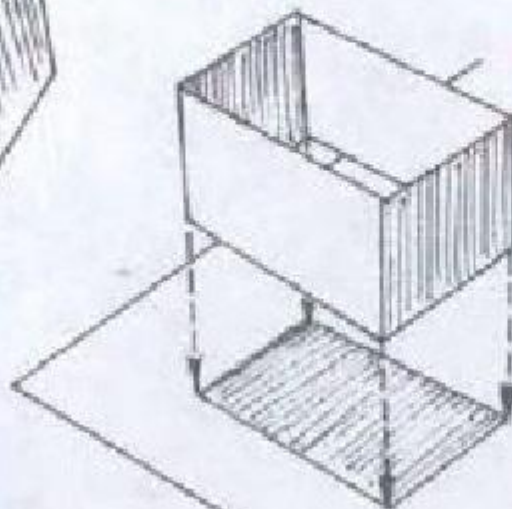
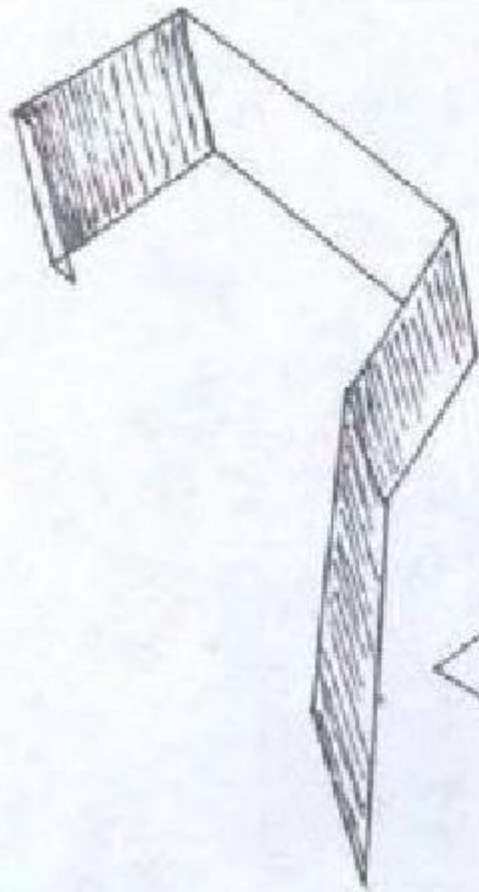
- **Создайте объёмно – пространственный макет из 2 -3 объёмов (домов), стоящих на разноуровневых плоскостях (ступенях)**

# Схема создания макета



Разноуровневая поверхность земли или здания со свободными очертаниями

Высота дома задается шириной полоски бумаги, которая сгибается по следам легких предварительных надрезов. Места поперечных сгибов определяются размерами ширины и длины прямоугольника на чертеже



Из такой же полоски можно выполнить цилиндр

<https://yandex.ru/video/preview/16184166321417385266> практическая работа

<https://yandex.ru/video/preview/9635778414644881557> теория урока



## Вопросы для самостоятельной проверки

Укажите характеристики композиции этого макета.

- Сгущенная
- Замкнутая
- Асимметричная
- Симметричная
- Разреженная
- Статичная
- Разомкнутая
- Динамичная



За счет чего передана образная выразительность композиции этого макета?

- Ритмичность
- Разность высот объектов
- Наличие доминантного объекта



Укажите характеристики композиции этого макета.

- Разомкнутая
- Замкнутая
- Разреженная
- Симметричная
- Сгущенная
- Динамичная
- Асимметричная
- Статичная

