

# Создай свой дом мечты



С помощью этих  
упражнений Ваш ребёнок  
погуствует себя  
настоящими дизайнерами, у  
него появится  
возможность создать  
свой дом мечты и  
воплотить желания в  
модельную реальность.



# Создай свой дизайн

Дидактическое сопровождение курса по развитию творческого мышления детей  
Обобщенный сборник игр и упражнений  
направлен на развитие творческого мышления  
детей в сторону дизайна. Он создан с целью  
привлечения внимания ребёнка к творчеству и  
для выявления у детей творческих способностей.

Год издания: 2020.



## *Введение*

Хотите, чтобы ваши мальчики на голову опережали сверстников в своём развитии? Индивидуальные занятия с ребёнком не только в школе, но и дома, быстро дадут свои результаты. Рабочая тетрадь «Создай свой домашний» для развития творческого мышления, поможет каждому родителю в обучении своего мальчика.

Интересная подача материала, красивая обложка, качественная офсетная печать – вот достоинства представленного товара. Приобретая его, вы экономите время и деньги.



# Интересно знать

Из какого материала делают макеты дома?

При выборе материала важно учитывать его технические характеристики:

- Способ склеивания
- Легкость или сложность обработки
- Степень устойчивости к воздействию внешних факторов: влага, пыль, солнечные лучи.



Если мы хотим, чтобы макет служил нам долгое время, важно учитывать эти факторы.

1. Картон для детского труда и бумага. Это самые простые и доступные комплектующие, из которых можно сделать хороший и красивый макет.

Картон можно красить, можно оклеить его цветной бумагой в нужный цвет.

Так же картон можно оклеить самоклеящейся пленкой, которая продается в хозяйственных магазинах (для оклеивания мебели, дверей).

Такая пленка хорошо шитирует деревянное покрытие, но может не соответствовать масштабу вашего проекта, здесь надо быть внимательными.

2. Дерево. С деревом приятно работать. Подойдут и тонкие деревянные ящики для фруктов. Главное — определяется, что вы хотите изготовить.

Деревянные детали выглядят фактурными и натуральными.

Легко окрашиваются и стягиваются. Макеты из настоящего дерева выглядят естественно.

# Интересно знать

3. Полистирол - синтетический полимер, продукт полимеризации стирола, твердое стеклообразное вещество.

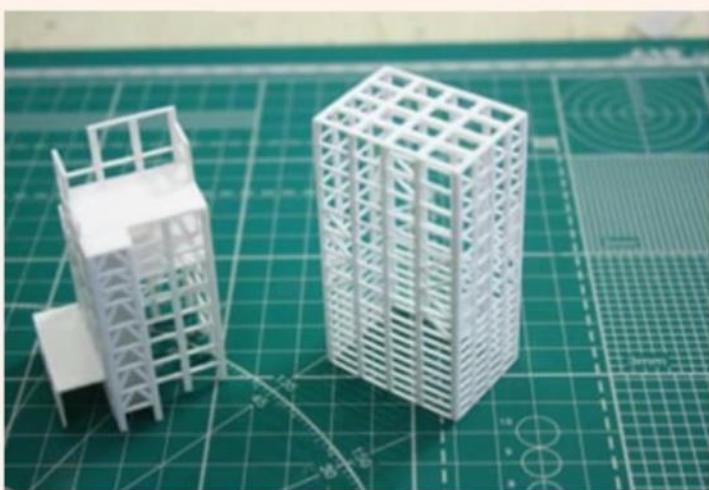
Полистирол выпускается в виде гранул, из которых затем экструзионным способом получают листы.

Достоинства полистирола:

- Способность к термо- и вакуумоформованию, легкость обработки
- Отличается большой стойкостью к воде, кислотам и щелочам, растворяется в ароматических углеводородах и сложных эфирах, не растворяется в бензине и спирте.
- Хороший диэлектрик. Устойчив к химическим реагентам; имеет невысокую теплостойкость.
- Абсолютно безопасен, экологически безопасный материал, санитарные нормы допускают использование его в жилых помещениях.
- Это один из пластиков, широко применяемый в производстве товаров бытового назначения, строительстве и рекламе.
- На листы полистирола может наноситься пленочная аппликация, трафаретная и офсетная печать.

Для чего может понадобиться?

- Прозрачные пластики нужны для шитации окон. Тонкими белыми пластиковыми планками хорошо шитировать оконные рамы и тонкие детали дома. Каприз, карнизы и тонкий дощатый настил.
- Если полистирол нарезать тонкими полосками, можно изготовить забор из досок, скамейки, беседку, настил на крышу.



Пример сложной ажурной конструкции из полистирола. Лазерная резка, с последующей обработкой.  
Промышленное макетирование.

# Интересно знать

4. Листовой ПВХ. Он бывает разных толщин и двух видов: вспененный и жесткий. Слегка напоминает плотно спрессованный пенопласт.

Вспененный ПВХ используется чаще всего и выпускается в виде листов от 1 до 10 миллиметров.

Листы вспененного ПВХ произведены по передовым технологиям и отвечают современным нормам качественного продукта:

- Легкий вес
- Идеальный белый цвет (толщина листов 1-10мм)
- Гладкая поверхность снаружи
- Равномерная мелкозернистая структура внутри
- Хорошая влаго- и погодоустойчивость
- Высокая прочность.



В макетировании ПВХ, на сегодня считается основным материалом. Он гигроскопичен и обеспечивает достаточно долгий срок службы изделия.

5. Пленки. Самоклеящаяся пленка (СК)

- один из современных материалов, которые используются для создания различных композиций на различных поверхностях.

Самоклеящаяся пленка:

Устойчива к влаге и физически высоким температурам (до 80°C).

Существует больше 500 видов и цветов.



Задание. Ответь на вопросы

1) Какие еще материалы знаешь ты? Напиши пришерты и дай характеристику:

2) Какой из предложенных вариантов тебе понравился больше?

3) А теперь напиши, из какого материала ты сделаешь свой макет:

Итак, перед нами стоит остройная задача – создать свой «Досье на проблемы». Давай рассмотрим ее с разных сторон. Мы будем делать это с тобой методом «Шесть шляп». Каждый цвет обозначает разную направленность проблемы. Синяя шляпа – постановка проблемы. Белая шляпа – Какая информация у нас есть об объекте? Что мы можем еще узнать? Желтая шляпа – плюсы. Красная шляпа – Какие эмоции вызывает у тебя проблемный вопрос? Чёрная шляпа – минусы. Зеленая шляпа – новые идеи. Что еще ты можешь предложить по данной проблеме?

А теперь рядом с каждой шляпой выпиши свои идеи, ответы на вопросы, плюсы, минусы, эмоции.



Возьмите лист бумаги. Сделайте несколько клякс акварелью любой формы и размера. Возьмите карандаши. Когда кляксы высохнут, придумайте иллюстрацию.

*Возьмите любой небольшой предмет. Постарайтесь придумать как можно больше его применений.*

## Предмет

# Песн "Какой твой цвет?"

1. Выбери по описанию:

- a) Тёплое лето
- b) Холодная голубая зима
- c) Яркая, золотая осень
- d) Спокойная свежая весна



2. Какое у тебя чаще всего настроение?

- a) Веселое, беззаботное, оптимистичное
- b) Грустное, часто нет желания что-то делать
- c) Ярость, злость
- d) Спокойствие, умиротворение

3. Что ты выберешь

- a) Мороженое
- b) Ничего не выберу
- c) Острая пицца
- d) Тёплый чай



4. Как бы ты провел(ла) время?

- a) В веселой компании
- b) Сидеть дома и не делать ничего особыенного
- c) На веселой вечеринке с кучей друзей и новых модей
- d) С самыми близкими друзьями у костра



### Ключ к тесту

Больше ответов a: тебе подходят такие яркие цвета, как желтый, зеленый.

Если больше ответов b: тебе подходят оттенки серого, голубого.

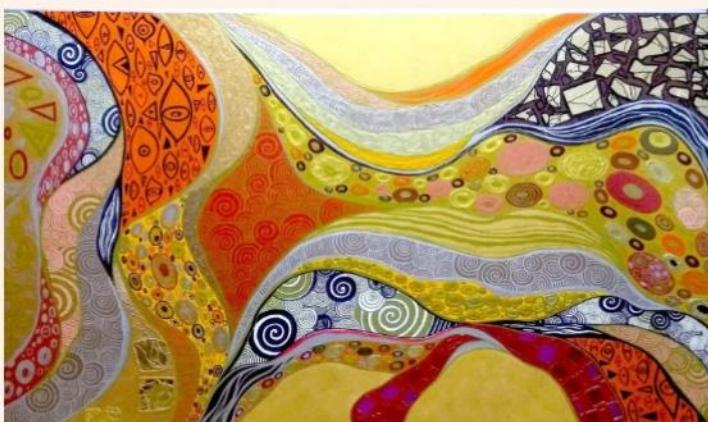
Больше ответов c: тебе подойдет красный, оранжевый и другие огненные оттенки.

Больше ответов d: тебе подойдут нежные оттенки.

# Гостинная

Гостиная комната – это настоящее «сердце» дома, ведь именно здесь принято отдыхать всей семьей и принимать гостей. Это место, заходя в которое, так и хочется расположиться на диване, чтобы расслабиться и отдохнуть от суеты дня, послушать музыку или насладиться просмотром любимого фильма и даже иногда полежать в тишине. Поэтому следует уделить особое внимание интерьеру гостиной, чтобы создать уютную и комфортную атмосферу для всех членов семьи.

Перед вами 2 необычные картины. Выберите понравившуюся и подумайте, как бы выглядел дизайн гостиной, вдохновленный одним из этих полотен. Зарисуйте вашу идею.



А теперь добавим изюминку нашему штабфурму. Многие дизайнеры вдохновляются природой и животными при создании мебели. Мы предлагаем вам сделать тоже самое. Возьмите свое чудное животное и попробуйте представить как оно выглядело бы в вашей гостиной.



# Кухня

1. Представь как будет выглядеть твоя кухня.

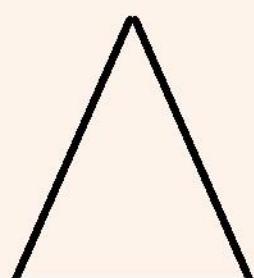
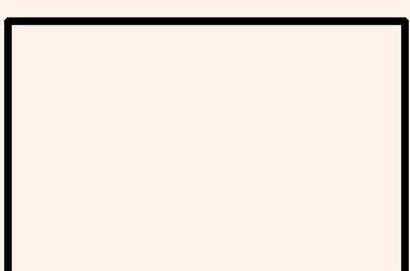
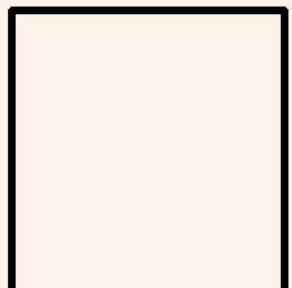
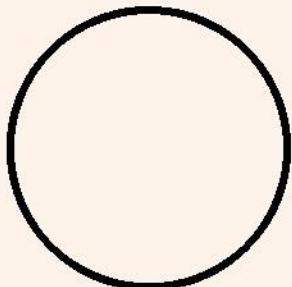
Расположи наглядно предметы так, как тебе будет удобнее видеть сверху. Помисли, что у тебя получилось.

Окно

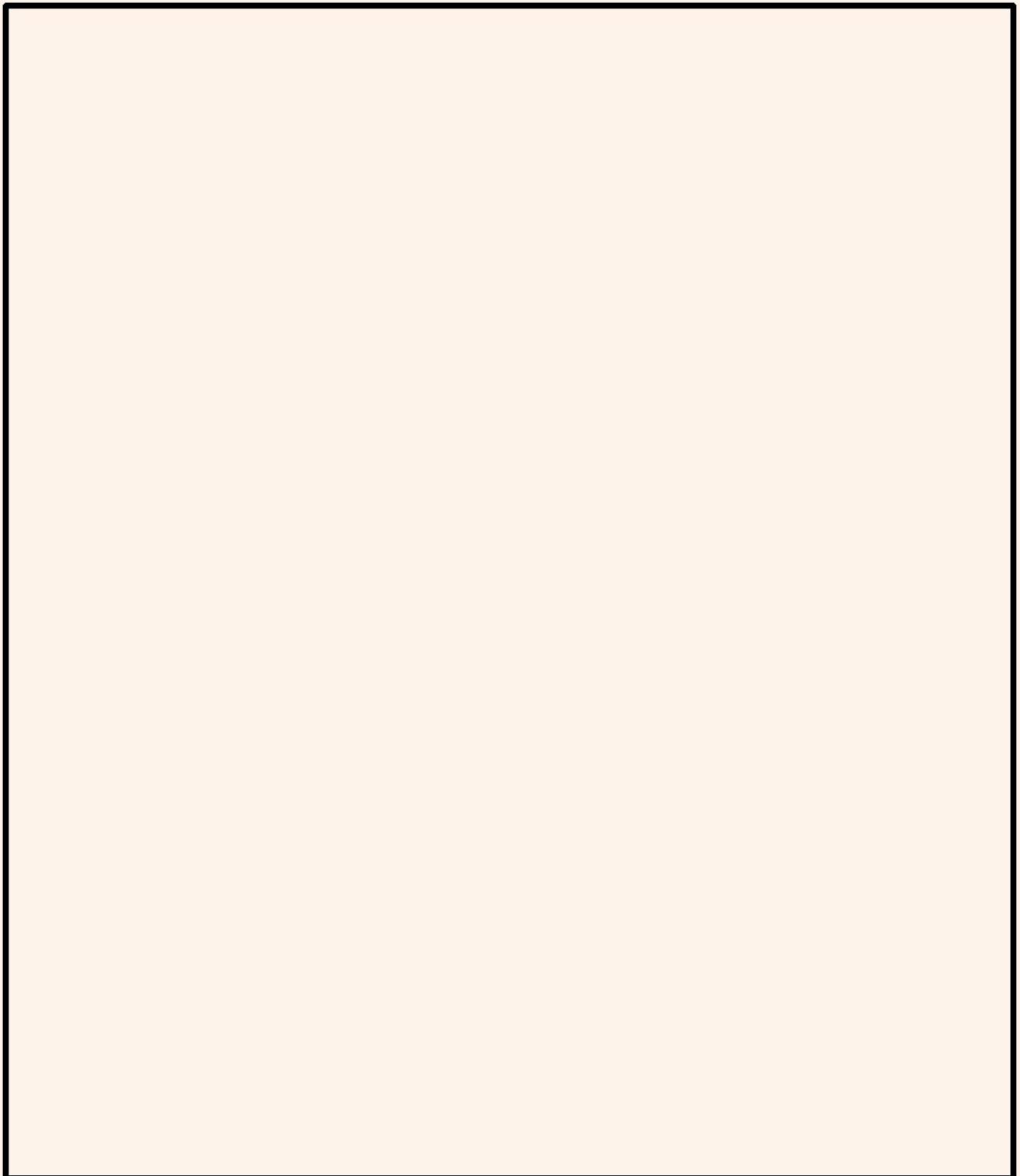
Вход

2. Переийдём к тому как будут выглядеть кухонная мебель и техника.

На выбор есть разные их формы: круг, квадрат, прямоугольник, треугольник и трапеция. Какая форма больше подходит и какому предмету?



3. По как в предыдущем упражнении ты распределил фигуры по предметам, представь как будут выглядеть предметы и нарисуй то, что у тебя вышло.

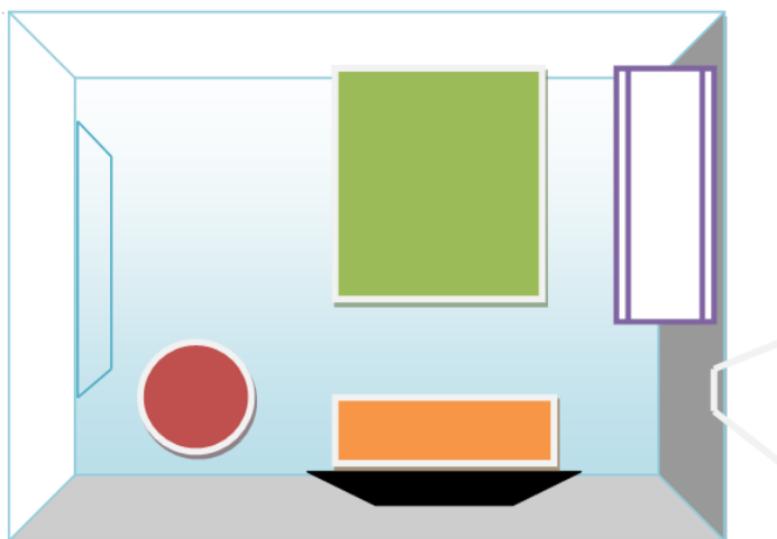


# Спальня

## 1 Упражнение

Ниже изображена комната (вид сверху). Попробуй в эту комнату нарисовать объекты (например, диван, шкаф, комод, зеркало и т.д.). Предметы в комнате могут быть абсолютно любые. Рисуй условными фигурами, а ниже опиши, что каждая фигура значит. Не забывай включить воображение.

Пример:



Кровать



Комод



Шкаф-купе

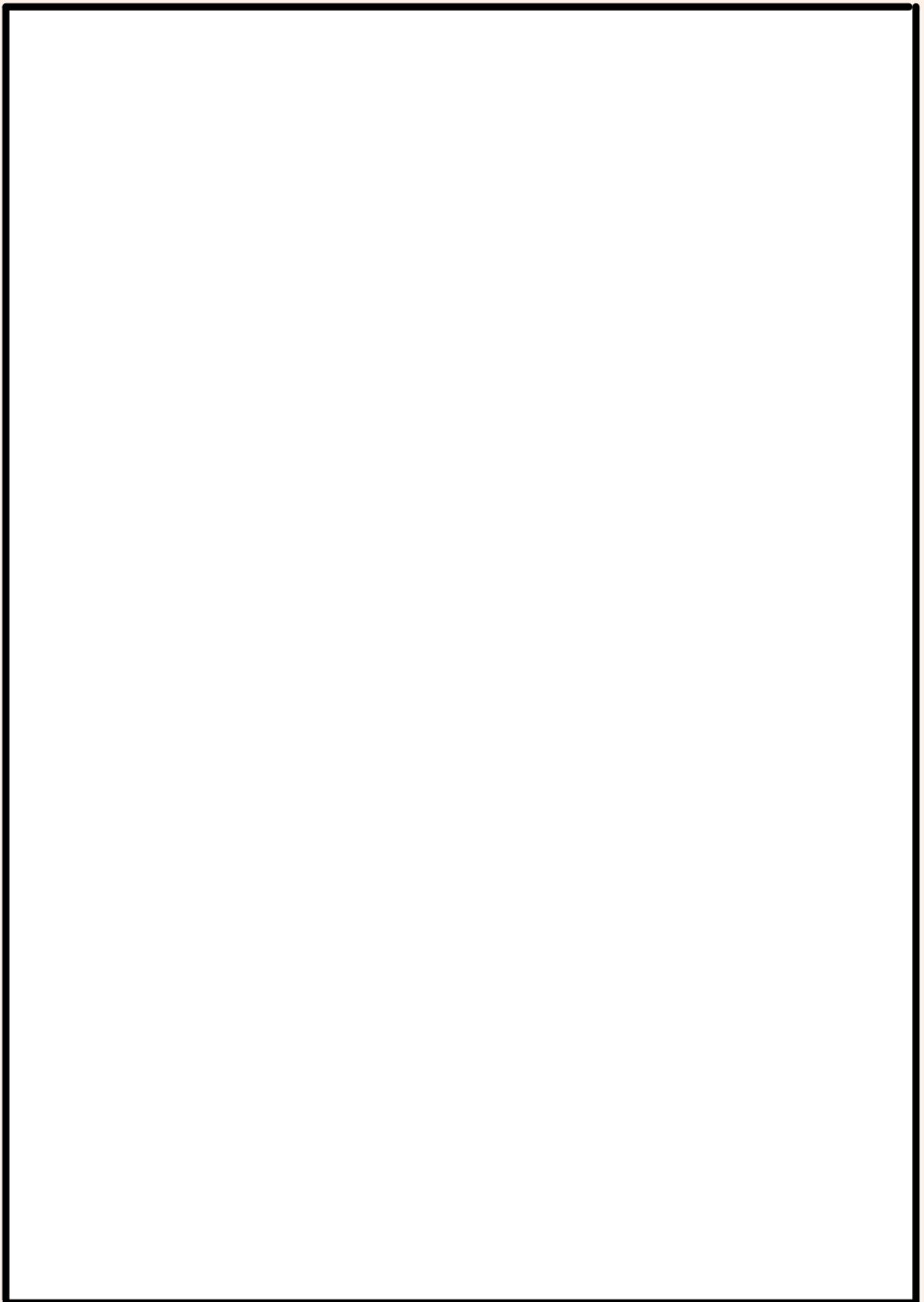


Телевизор (висит на стене)

На правой стене дверь, на левой -



Мягкий пуш



# Ванная комната

Первое упражнение:

Назови 8-10 предметов, которые находятся в  
ванной

комнате:

Второе упражнение:

Расположи предметы интерьера, которые ты  
написал в первом упражнении, на своё  
усмотрение.

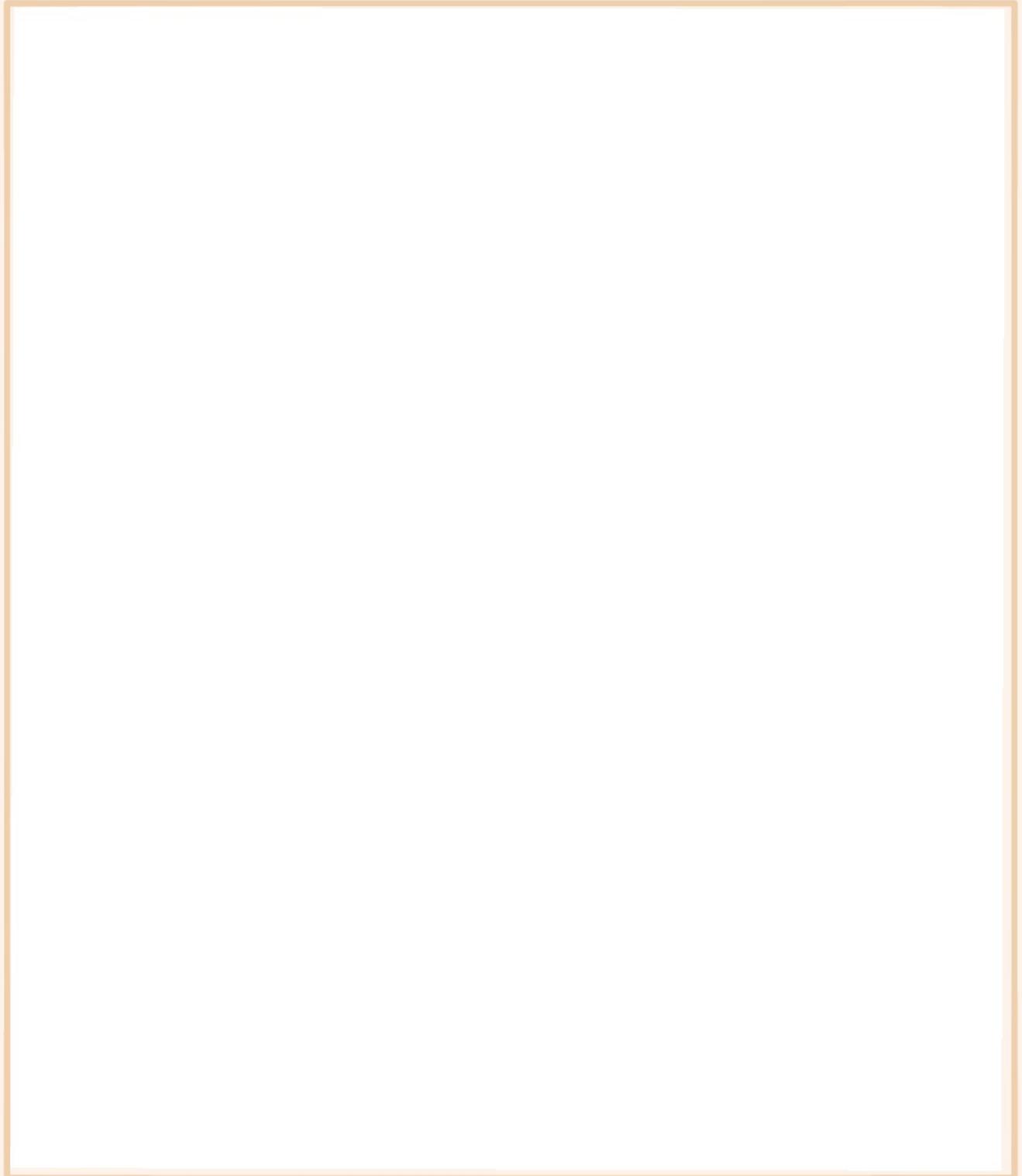
ХО! Важно расположить их так, чтобы в  
этой ванной комнате было максимально удобно  
и комфортно.

Вид сверху.



## Ванная комната

В белом квадрате нарисуй ванную своей мечты из тех предметов, которые ты написал в первом упражнении.



# Ванная комната

Третье упражнение:

Возьми лист бумаги. Изобрази ванную комнату основываясь на каком-либо шифршире. Покажи своешу соседу, он должен отгадать, каким шифрширом ты вдохновился.

Какой шифршик ты решил изобразить?

Напиши сюда ответ: \_\_\_\_\_



