

# Веб-вёрстка HTML/CSS

## Урок 3

Работа с макетом и создание блочной структуры





## Кадочников Алексей

- ✳ Веб-разработчик стажем более 9 лет
- ✳ Преподаватель GeekBrains с 2015 года
- ✳ Автор курсов по html и css на портале Geekbrains
- ✳ Работал в таких компаниях как VK, Wizard-C



## План урока

- 📌 Что такое макет
- 📌 Визуальная вёрстка
- 📌 Как работать с макетом в формате Figma
- 📌 Особенности строчных и блочных элементов
- 📌 Формирование блочной модели





Что такое макет

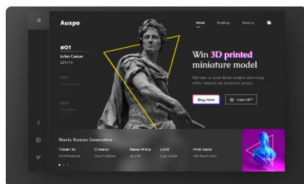




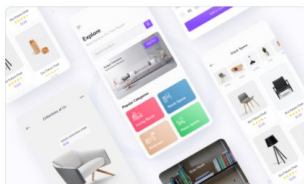
# Макеты сайтов



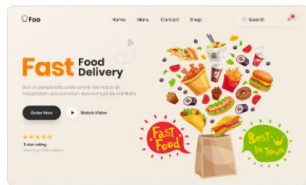
Figma UI kit + Orion dashboard templates  
Setproduct 60 555



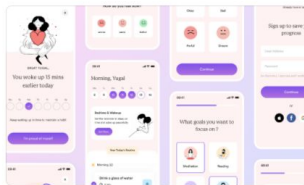
NFT Landing Page Concept  
Nickelfox Design 40 695



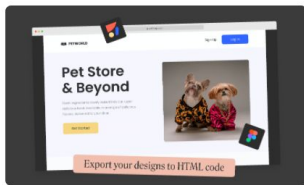
Furniture Concept App  
Ariful I. Sunny 35 461



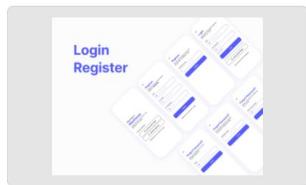
Food Delivery Landing Page  
Muteeb Mehrj 31 515



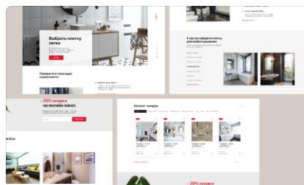
Habit Tracker  
Nickelfox Design 32 409



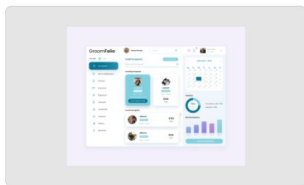
Landing Page UI Kit - Create real websites...  
Anima 29 261



Login Signup UI Kit  
Thauhid Hussain Chowdhury 18 413



Mir Ceramiki  
Ihor Kutenkov 18 320



Dog hotel (Grooming) Dashboard  
Solomia Pudlo 17 249



# Плюсы



# Минусы



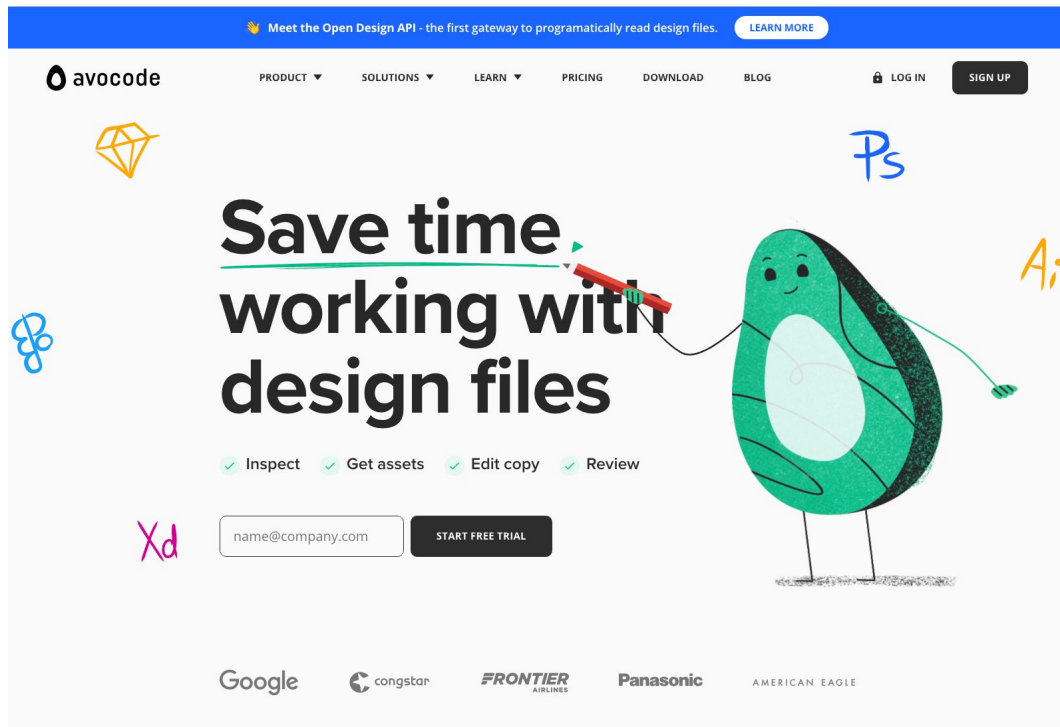
# Визуальная вёрстка







## Пример визуальной вёрстки





Как работать с макетом  
в формате Figma





# Основные теги для верстки (div и span)



## Внешний вид

- ✓ `<div>`Это блочный элемент`</div>`
- ✓ `<span>`Это строчный элемент`</span>`





## Особенности блочных элементов

1. Блочные элементы отображаются на веб-странице в виде прямоугольника.
2. Занимают всю доступную ширину.
3. Высота определяется содержимым.
4. Начинаются с новой строки.
5. Допускается вкладывать один блочный элемент внутрь другого.
6. Запрещено добавлять внутрь строчных элементов блочные.



## Особенности строчных элементов

1. Используются для изменения вида текста и логического выделения.
2. Являются частью строки.
3. Ширина равна содержимому плюс значения отступов.
4. Внутри строчных элементов допустимо помещать текст или другие строчные элементы.
5. Свойства, связанные с размерами, неприменимы.
6. Элементы, идущие подряд, не переносятся на другую строку, располагаются на одной строке.



# Блочные элементы



# Строчные элементы





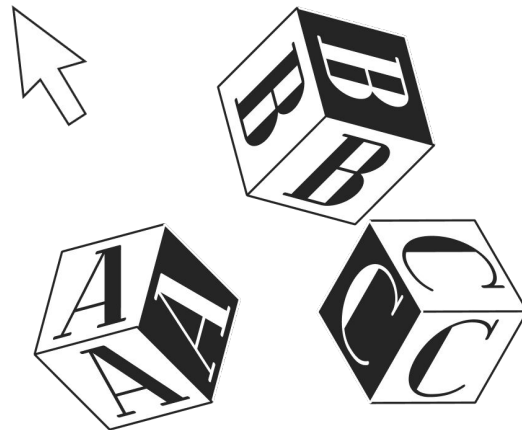
# Формирование блочной модели





## Ширина и высота элемента

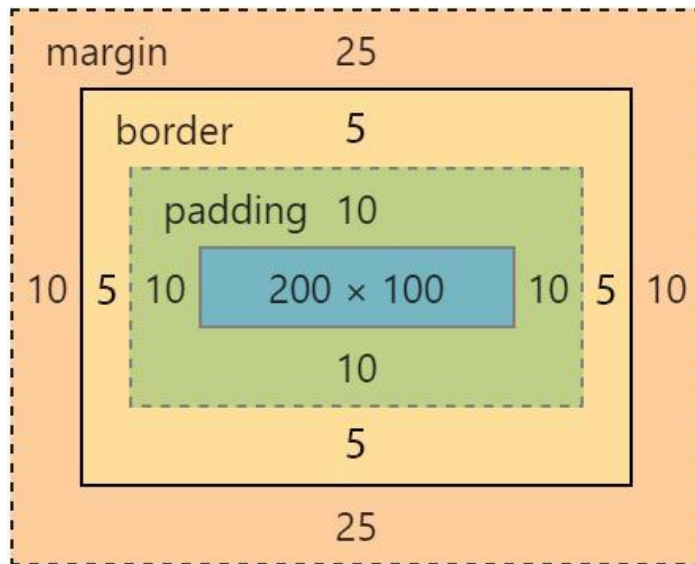
1. Содержимое (width, height).
2. Внутренний отступ (padding).
3. Рамка (border).
4. Внешний отступ (margin).





## Блочная модель

- ✓ margin: 25px 10px;
- ✓ border: 5px solid black;
- ✓ padding: 10px;
- ✓ width: 200px;
- ✓ height: 100px;





Всем спасибо!