



**Microsoft** Partner  
Silver Learning



# HTML5 & CSS3 Стартовый


Комбинирование селекторов

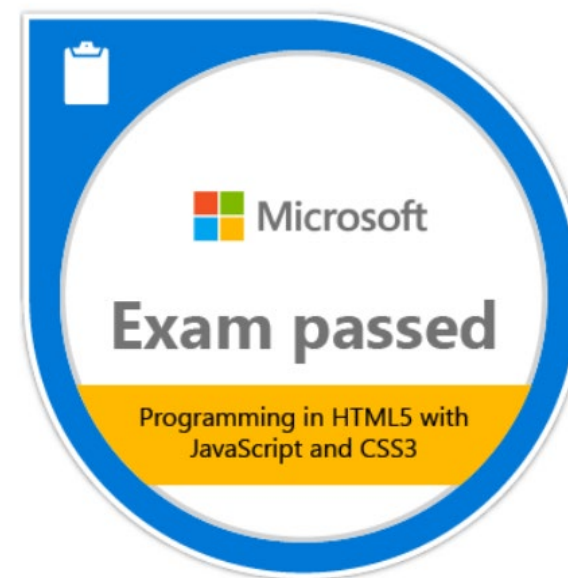
# HTML5 & CSS3 Стартовый

## Introduction



Мазур Виталий  
FrontEnd Developer

 Виталий Мазур



# HTML5 & CSS3 Стартовый

## Тема урока

### Комбинирование селекторов

# HTML5 & CSS3 Стартовый

## План урока

1. Списки
2. Таблицы
3. Псевдоклассы
4. Комбинаторы

# HTML5 & CSS3 Стартовый

## HTML списки

- unordered list (ul)
  - неупорядоченный список
- ordered list (ol)
  - упорядоченный список
  - пункт списка, размещенный в:
    - ul маркер
    - ol цифра пункта
- description list (dl)
  - description list term
    - список описаний
  - description list description
    - термин списка описаний
  - description list description
    - описание списка описаний

В контентной части тега ul и ol должен быть только тег **li**!

При необходимости дополнительных тегов в списке размещать их в контентной части тега li.

# HTML5 & CSS3 Стартовый

## HTML таблицы

**table** (таблица) – контейнер для элементов таблицы.

**tr** (table row — строка таблицы) – определяет ряд таблицы.

**td** (table data cell — ячейка данных таблицы) – ячейка информации таблицы.

**th** (table header cell) — ячейка заголовка таблицы.

**thead** (table head — шапка таблицы) – хранение верхней информации таблицы. Не более одного на таблицу и указывается сразу после открывающего `<table>`.


**tbody** (table body — тело таблицы) – контейнер для основной повторяемой информации в рядах таблицы.

**tfoot** (table foot — подвал таблицы) – нижняя часть таблицы, где в основном указана информация вида подведения итогов таблицы.

**caption** (caption — заголовок) – заголовок таблицы, размещается в `<table>`.

# HTML5 & CSS3 Стартовый

## Настройка внешнего вида таблицы



Ячейка 1	Ячейка 2
Ячейка 1	Ячейка 2

### Атрибуты:

- colspan - определяет сколько места ячейка занимает по ширине в соотношении с обычной.
- rowspan - определяет размер ячейки по высоте, занимая место ячейки по ряду ниже.

### Свойства таблицы ( пишутся тегу table)

- border-collapse - настройка отображения границ ячеек в таблице.
- border-spacing - указывает расстояние между ячейками (не работает при border-collapse: collapse).
- empty-cells - обозначает наличие границ при наличии информации в ячейке.

# HTML5 & CSS3 Стартовый

## Псевдоклассы

**Псевдокласс** – запись на состояние элемента html по его месторасположению в коде (дерево документа) или действий пользователя. Такие правила css придают гибкости в коде и динамичности на странице.

Псевдоклассы прописываются отдельно от обычного обращения селектора.

`selector{...}`

`selector:pseudo-class{...}` (пробелов перед или после : не нужно)

запись без селектора

`:pseudo-class{...}`

равноценна, то есть применяется универсально ко всем тегам на странице

`*:pseudo-class{...}`



# Информационный видеосервис для разработчиков программного обеспечения



# Проверка знаний

TestProvider.com



Проверьте как Вы усвоили данный материал на [TestProvider.com](https://testprovider.com)

TestProvider – это online сервис проверки знаний по информационным технологиям. С его помощью Вы можете оценить Ваш уровень и выявить слабые места. Он будет полезен как в процессе изучения технологии, так и для общей оценки знаний IT специалиста.

Успешное прохождение финального тестирования позволит Вам получить соответствующий Сертификат.

# HTML5 & CSS3 Стартовый

Спасибо за внимание! До новых встреч!



Мазяр Виталий

