

A decorative graphic on the left side of the slide. It consists of a blue parallelogram and a light green parallelogram, both tilted at an angle. The blue shape is in the foreground, and the green shape is partially behind it. They are set against a dark blue background with faint, lighter blue diagonal stripes.

# Inline and block elements



# Types of elements

1. Разница между тегами и элементами
2. Типы элементов:
  - Строчные (Inline)
  - Блочные (Block)
  - Строчно-блочные (Inline-block)



# Inline elements

Идут подряд: один за другим и переносятся, когда строка заканчивается.

ВАЖНО! Могут содержать в себе текст или другие строчные элементы

Свойства ширина(width) и высота(height) не применимы

НО! Могут быть свойства - размер шрифта, междустрочный интервал, семейство шрифта и т.п.

Размеры зависят от содержания элемента



# Inline elements

`<a>` - ссылка

`<sup>` - верхний индекс

`<sub>` - нижний индекс

`<b>`, `<strong>` - жирное начертание шрифта

`<br>` - перенос строки

`<i>`, `<em>` - курсив

`<img>` - картинка

`<span>` - универсальный строчный элемент



# Block elements

Блочные элементы можно визуализировать в виде прямоугольника

Занимают всю доступную ширину строки. Высота - по содержимому.

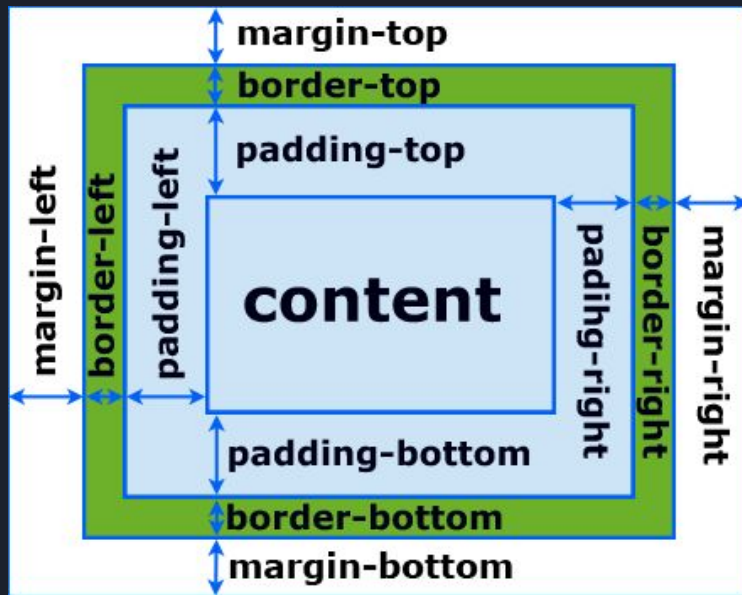
Каждый новый элемент начинается с новой строки

Можно вкладывать другие блочные и строчные элементы внутри блочных

Имеют ширину, высоту, отступы и другие характеристики, присущие блочным элементам (блочная модель)

# Box-model

Блочная модель (набор свойств, которые бывают только в блочных и строчно-блочных элементах)





# Block elements

`<div>` универсальный блочный элемент

`<h1></h1>...<h6></h6>` - заголовки

`<ol>,<ul>` - списки

`<p>` - абзац

`<table>` - таблица

`<form>` - форма