

ДЕТСКАЯ ОНЛАЙН-ШКОЛА ПРОГРАММИРОВАНИЯ

# HELLO WORLD



#ШПАРГАЛОЧКИ

# СОЗДАНИЕ САЙТОВ FRONT-END РАЗРАБОТКА

## Начальный уровень

Материалы подготовлены отделом методической разработки

Больше полезных материалов и общения в нашем комьюнити  
в Telegram: [https://t.me/hw\\_school](https://t.me/hw_school)





# Создание комикса с помощью таблиц и фоновых изображений



# Background. Работа с фоном

**background-image** - позволяет задать фоновое изображение, адрес которого нужно указать в скобках url:

**background-image: url("img/image01.png");**

**background-repeat** - устанавливает, можно ли повторять фоновое изображение.

Принимает следующие значения:

**background-repeat: repeat-x** (повтор слева направо)

**background-repeat: repeat-y** (повтор снизу вверх)

**background-repeat: repeat** (повтор в обоих направлениях)

**background-repeat: no-repeat** (без повтора).

А также **background-repeat** может принимать 2 значения (повтор по X и по Y).



# Background. Работа с фоном

**background-position** - устанавливает расположение картинки относительно элемента по X и Y. Может принимать числовые значения:

**background-position: 30% 50%;** /\* отступ 30% слева и 50% сверху \*/

**background-position 20px;** /\* отступ 20px слева и сверху \*/

А также ключевые значения **left**, **right**, **top**, **bottom** и **center**:

**background-position: right top;** /\* справа сверху \*/

**background-position: center;** /\* по центру \*/



# Background. Работа с фоном

**background-size** - отвечает за размер фоновой картинки. Принимает значения в различных единицах измерения (например, пикселях) и в процентах. Если указаны 2 числа, первое будет отвечать за ширину, а второе - за высоту изображения:

**background-size: 300px 250px;**

**background-size: 100%;**

А также **background-size** поддерживает ключевые слова **cover** (картинка растягивается на весь блок, сохраняя пропорции, лишняя часть обрезается) и **contain** (картинка растягивается и масштабируется под блок).

**background-attachment** - отвечает за прокрутку фонового изображения. При значении **scroll** изображение будет прокручиваться вместе со страницей, а при **fixed** - нет.



# <hr>

**<hr> (horizontal, горизонтальная линия)** - тег, добавляющий разделитель: горизонтальную линию. Этот тег непарный.

Как и другие элементы, тег **<hr>** поддерживает CSS-стили. Ему можно изменить размер, цвет, добавить отступы.