

# Основы веб-разработки.

HTML. Изображения, видео, звук.

# Изображения.

- 1). Не является блочным элементом;
- 2). Имеет обязательный атрибут **src="путь\_до\_картинки.jpg"**

```

```

# Видео.

- 1). Не является блочным элементом;
- 2). Имеет родительский тег **<video></video>**;
- 3). При размещении тега необходимо указать тип видео внутри дочернего тега **<source>**, а также путь до видео.

```
<video width="400" height="300" controls="controls" poster="video/duel.jpg">  
  <source src="video/duel.ogv" type='video/ogg; codecs="theora, vorbis"'>  
  <source src="video/duel.mp4" type='video/mp4; codecs="avc1.42E01E, mp4a.40.2"'>  
  <source src="video/duel.webm" type='video/webm; codecs="vp8, vorbis"'>  
  Тег video не поддерживается вашим браузером.  
  <a href="video/duel.mp4">Скачайте видео</a>.  
</video>
```

# Видео/другие документы со стороннего ресурса

1). Создает плавающий фрейм, который находится внутри обычного документа, он позволяет загружать в область заданных размеров любые другие независимые документы

```
<iframe  
  width="420"  
  height="315"  
  src="https://www.youtube.com/embed/wmin5WkOuPw"  
  frameborder="0">  
</iframe>
```

# Аудио.

1). Добавляет, воспроизводит и управляет настройками аудиозаписи на веб-странице. Путь к файлу задается через атрибут `src` или вложенный тег `<source>`. Внутри контейнера `<audio>` можно написать текст, который будет выводиться в браузерах, не работающих с этим тегом.

```
<audio controls>
```

```
<source src="audio/music.ogg" type="audio/ogg; codecs=vorbis">
```

```
<source src="audio/music.mp3" type="audio/mpeg">
```

```
Тег audio не поддерживается вашим браузером.
```

```
<a href="audio/music.mp3">Скачайте музыку</a>
```

```
</audio>
```

**Практическое задание.**