

---

# jQuery

様々なイベント

---

## 3 時間目

「…をクリックした時」  
「…にマウスのカーソルをのせた時」  
など

「…をした時」に「〇〇の処理をする」  
というモノ

## 基本的な記述方法

```
$(function(){
```

```
  $("セレクタ1").イベント(function{
```

「～をした時」の部分

```
    $("セレクタ2").メソッド(引数);
```

```
  });
```

「○○の処理をする」の部分

```
});
```

# 覚えておきたいイベントの種類

イベント	解説
click	クリックした時に〇〇の処理をする
mouseover	マウスオーバーした時（=マウスをのせた時）に〇〇の処理をする
mouseout	マウスアウトした時（=マウスを外した時）に〇〇の処理をする
hover	マウスオーバーした時（=マウスをのせた時）に〇〇の処理をする ※mouseoverとは、若干の違いがあります（後に解説します）
scroll	画面をスクロールした時に〇〇の処理をする
dblclick	ダブルクリックをした時に〇〇の処理をする

clickした時に、フェードアウト

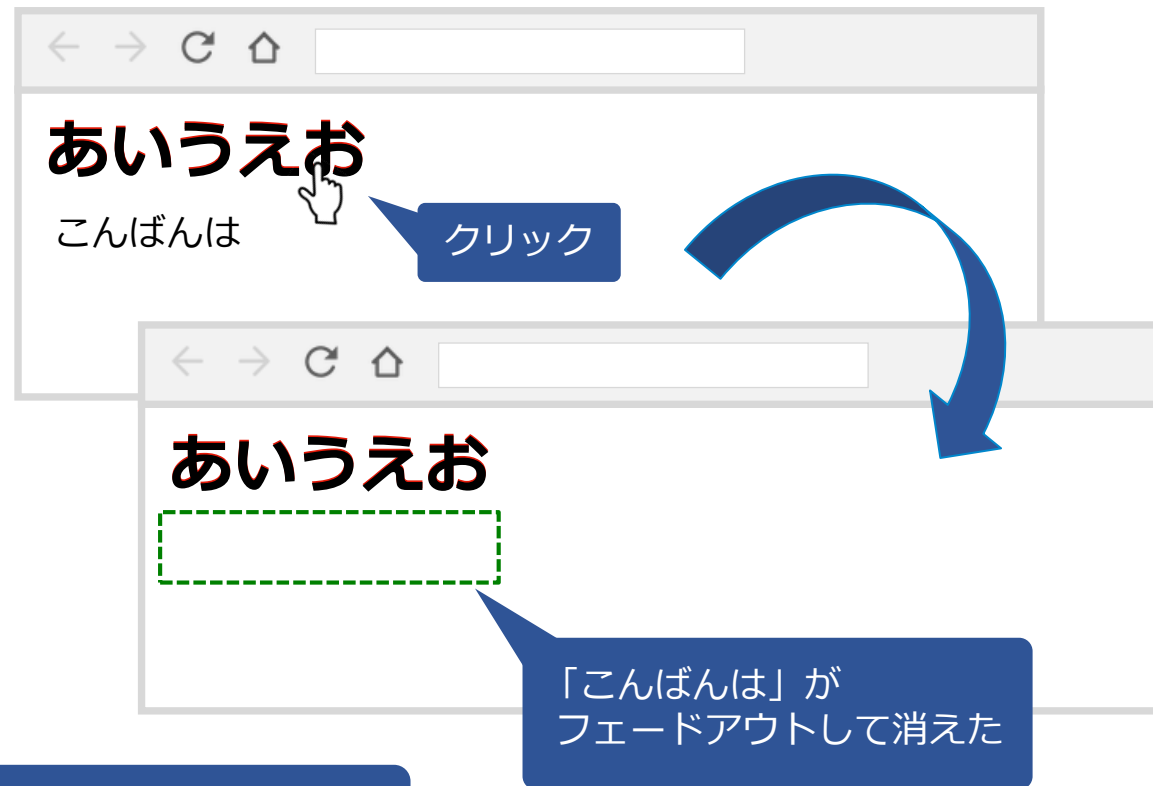
index.html(HTMLファイル)

```
<h1>おはよう</h1>  
<p>こんばんは</p>
```

script.js(JavaScriptファイル)

```
$(function(){  
    $("#h1").click(function(){  
        $("#p").fadeOut();  
    });  
});
```

「h1内フォントをクリックすると、  
Pタグ内のフォントがフェードアウトする」  
という意味



clickした時に、色が変わる

index.html(HTMLファイル)

```
<div>ここをクリック</div>  
<p>★★★</p>
```

script.js(JavaScriptファイル)

```
$(function(){  
    $("#div").click(function(){  
        $("#p").css("color","blue");  
    });  
});
```

div内のフォントをクリックすると、  
Pタグ内のフォントが青に変わる



clickした時に、テキストが変わる

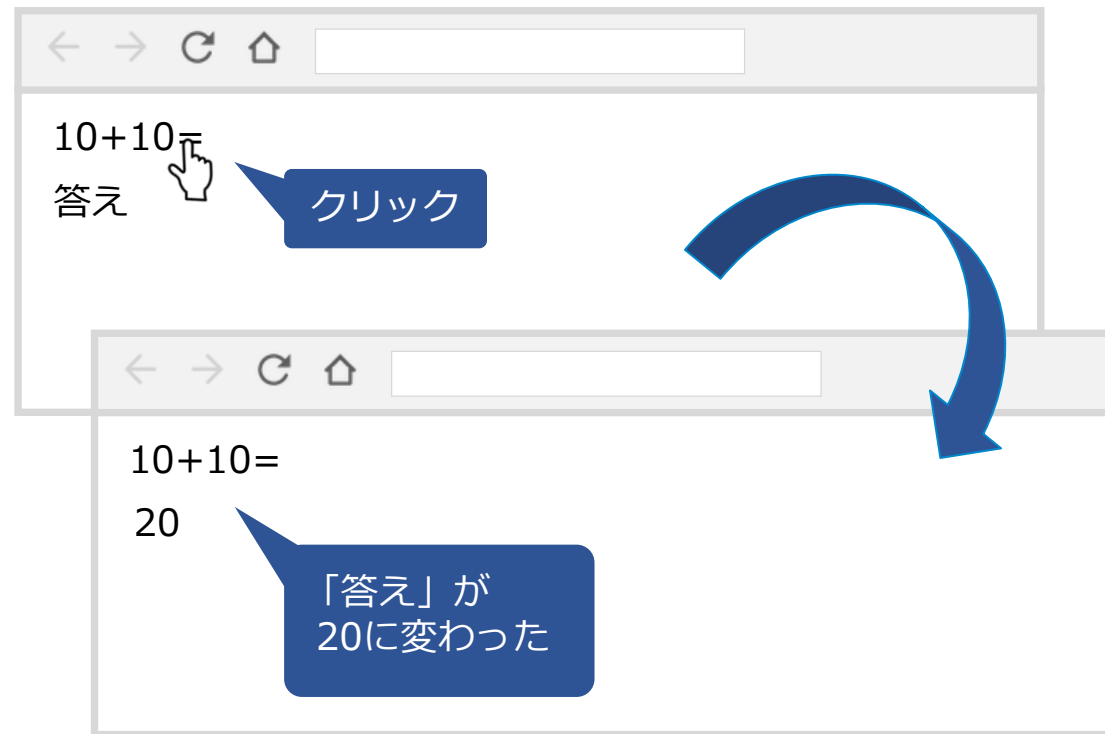
index.html(HTMLファイル)

```
<div class="total">10+10=</div>  
<p>答え</p>
```

script.js(JavaScriptファイル)

```
$(function(){  
    $(".total").click(function(){  
        $("#p").text("20");  
    });  
});
```

div内の「10+10」をクリックすると、  
Pタグ内のテキストが「20」に変わる



## clickした時に、要素を消す

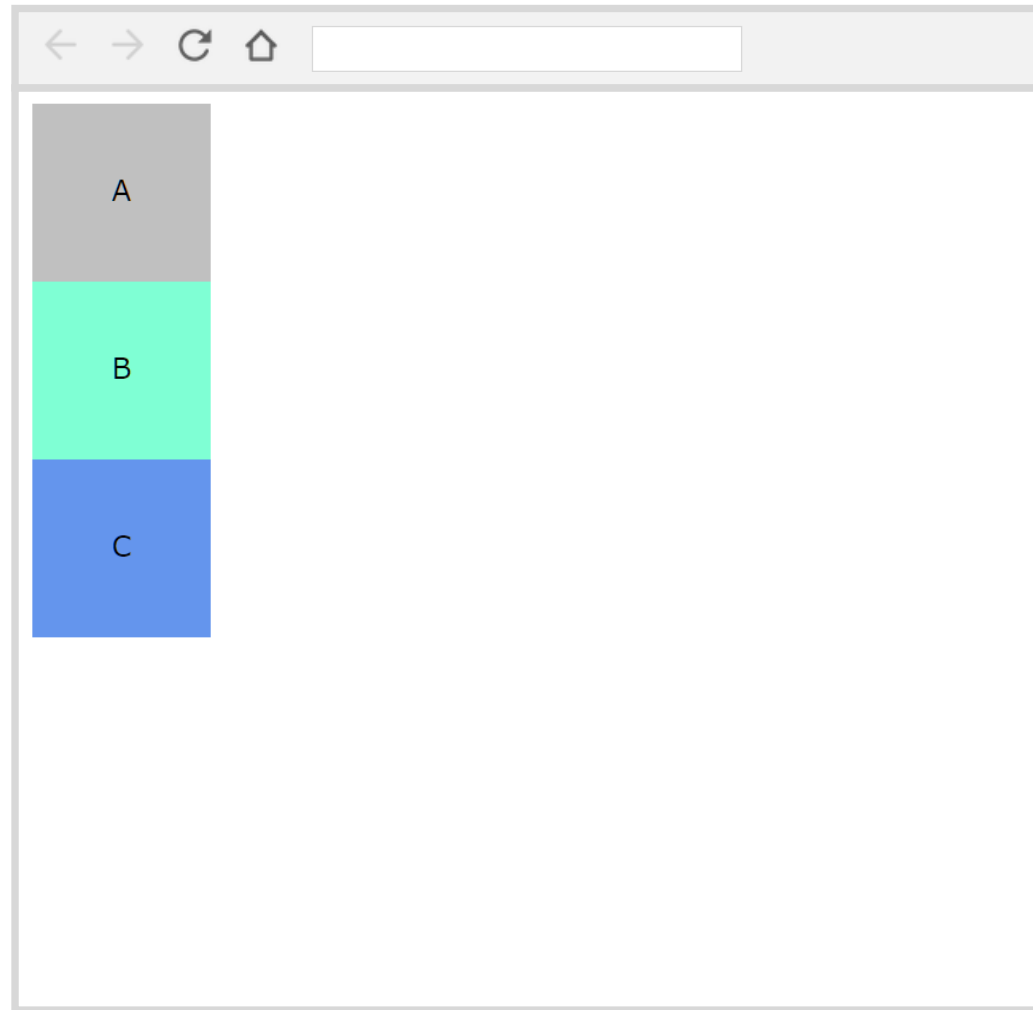
index.html(HTMLファイル)

```
<div class="boxA">A</div>
<div class="boxB">B</div>
<div class="boxC">C</div>
```

style.css(CSSファイル)

```
div { height: 100px; width: 100px;
      text-align: center;
      line-height: 100px;}

.boxA {background-color: silver;}
.boxB {background-color: aquamarine;}
.boxC {background-color: cornflowerblue;}
```





clickした時に、要素を消す

script.js(JavaScriptファイル)

```
$(function(){  
  
    $(".boxA").click(function(){  
        $(".boxB").hide();  
    });  
  
});
```

boxAをクリックすると、  
BがhideメソッドとしてBを隠す

