

JAVASCRIPT 04 LÖSUNGEN

Gestalte eine Seite mit einer Überschrift, drei Absätzen, einem Eingabefeld und einem Button. Füge zunächst einen passenden Text für die Überschrift ein. Danach sollen alle drei Absätze den gleichen Inhalt erhalten. Wenn der Anwender auf den Button drückt, soll der zweite Absatz den Inhalt des Eingabefelds erhalten. Dabei soll es auch möglich sein, HTML-Tags zu verwenden. Nutze für all diese Aufgaben jQuery.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <meta charset="UTF-8">
   <title>Übung</title>
</head>
<body>
<h1></h1>
<input id="eingabe">
<button id="btn" type="button">Inhalt austauschen/button>
<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.5.1.min.js"></script>
<script>
function austauschen() {
   $('#absatz2').html($('#eingabe').val());
$('h1').text("Überschrift");
$('p').text('Absatz');
$('#btn').click(austauschen);
</script>
</body>
</html>
```

Coders.Bay <2/>/>

Gestalte ein farbiges div-Element. Dieses soll auf drei verschiedene Events (mouseout, dblclick und contextmenu) reagieren und dabei jeweils die Art des Events per alert-Befehl ausgeben. Verwende dafür nur eine einzige Methode.

```
<!DOCTYPE html>
                                                                    <script>
                                                                    function funktion1() {
<html>
<head>
                                                                         alert('mouseout');
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Übung</title>
                                                                    function funktion2() {
                                                                         alert('dblclick');
    <style>
        div {
            background-color: #669966;
                                                                    function funktion3() {
                                                                         alert('contextmenü');
            height: 50px;
            width: 50px;
                                                                    $('div').on({
    </style>
                                                                         mouseout: funktion1,
                                                                         dblclick: funktion2,
</head>
<body>
                                                                         contextmenu: funktion3
<div></div>
                                                                    });
<script src="https://code.jquery.com/jquery-</pre>
                                                                    </script>
3.5.1.min.js"></script>
                                                                    </body>
                                                                    </html>
```

Coders.Bay

Gestalte eine Seite mit zwei div-Elementen mit identischer Größe aber unterschiedlichen Farben. Wenn die Seite aufgerufen wird, soll jedoch eines der beiden Elemente mit der hide()-Methode (ohne Verzögerung) versteckt werden. Füge darunter einen Button ein. Wenn der Anwender diesen anklickt, soll das Programm die beiden Rechtecke langsam austauschen, indem es auf beide die toggle()-Methode anwendet.

```
<!DOCTYPE html>
                                                                <script>
<html>
                                                                function tauschen() {
<head>
                                                                    $('#rechteck1').toggle(2000);
    <meta charset="UTF-8">
                                                                    $('#rechteck2').toggle(2000);
    <title>Übung</title>
    <style>
                                                                $('#rechteck2').hide();
        #rechteck1 {
                                                                $('#btn').click(tauschen);
            background-color: #ee9900;
                                                                </script>
            height: 100px;
                                                                </body>
            width: 200px;
                                                                </html>
        #rechteck2 {
            background-color: #ee6600;
            height: 100px;
            width: 200px;
    </style>
</head>
<body>
<div id="rechteck1">Textbox 1</div>
<div id="rechteck2">Textbox 2</div>
<button id="btn" type="button">Elemente tauschen/button>
<script src="https://code.jquery.com/jquery-</pre>
3.5.1.min.js"></script>
```

Coders.Bay



ENDE

QUELLE: JAVASCRIPT
PROGRAMMIEREN FÜR EINSTEIGER
ISBN: 978-3-96645-016-4