2강 jQuery를 활용한 이벤트

0201.html:

```
<script>
var link_array=new Array("http://www.naver.com", "http://www.daum.net",
    "http://www.google.com");

$(function(){
        $("button").click(function(){
            var num=parseInt($(this).attr("id").substr(-1, 1));
            var url=link_array[num];
            window.location.href=link_array[num];
        });
});
</script>
```

```
line0049 : var link_array=new Array("http://www.naver.com", "http://www.daum.net", "http://www.google.com");
link_array는 각각의 URL을 기억하는 배열입니다. 배열은 데이터를 순서로 기억하는 변수입니다.

console.log("index0 : "+link_array[0]); // http://www.naver.com
console.log("index1 : "+link_array[1]); // http://www.daum.net
console.log("index2 : "+link_array[2]); // http://www.google.com

line0053 : var num=parseInt($(this).attr("id").substr(-1, 1));
현재 대상의 id 속성 값을 뒤에서부터 1개의 문자만 추출한 값을 num 변수에 저장합니다.

line0054 : var url=link_array[num];
```

num 변수를 활용해서 link_array 배열 값을 url 변수에 저장합니다.

0202.html:

```
<script>
var x_var=0;
var y_var=0;
$(function(){
     $("#left").click(function(){
         $(".round").css({left:"-=10px"});
    });
     $("#right").click(function(){
         $(".round").css({left:"+=10px"});
    });
     $("#top").click(function(){
         $(".round").css({top:"-=10px"});
    });
     $("#bottom").click(function(){
         $(".round").css({top:"+=10px"});
    });
});
</script>
```

line0063 : var x_var=0;

x_var 변수는 round 클래스의 x 좌표의 위치를 저장하는 변수입니다.

line0064 : var y_var=0;

y_var 변수는 round 클래스의 y 좌표의 위치를 저장하는 변수입니다.

line0068 : \$(".round").css({"left":"-=10px"});

round 클래스의 left id를 이벤트가 발생할 때마다, 10px씩 우측으로 이동합니다.

line0071 : \$(".round").css({"left":"+=10px"});

round 클래스의 right id를 이벤트가 발생할 때마다, 10px씩 좌측으로 이동합니다.

line0074 : \$(".round").css({"top":"-=10px"});

round 클래스의 top id를 이벤트가 발생할 때마다, 10px씩 위로 이동합니다.

line0077 : \$(".round").css({"top":"+=10px"});

round 클래스의 bottom id를 이벤트가 발생할 때마다, 10px씩 아래로 이동합니다.

0203.html:

```
<script>
$(function(){
    $("#show").click(function(){
        $(".round").show(1000, display_fn);
    });
    $("#hide").click(function(){
        $(".round").hide(1000, display_fn);
    });
    function display_fn(){
        alert("지금 상태는 "+$("div").css("display")+"입니다.");
    }
});
</script>
```

line0055: \$(".round").show(1000, display_fn);

round 클래스는 1초, 즉 1000밀리초 동안에 보입니다. 완료가 되면 display_fn 함수가 호출됩니다.

line0058: \$(".round").hide(1000, display_fn);

round 클래스는 1초, 즉 1000밀리초 동안에 가려집니다. 완료가 되면 display_fn 함수가 호출됩니다.

line0065 : alert("지금 상태는 "+\$(".round").css("display")+"입니다.");

round 클래스의 display 속성 값을 경고창으로 보여줍니다.