```
1 <!DOCTYPE html>
 2
   <html lang="en">
3
 4
   <head>
5
       <meta charset="UTF-8">
       <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
 6
7
       <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
8
       <title>swapping and skipping</title>
9
   </head>
10
11
   <body>
12
13
       <script>
           /*
14
15
                **** swapping & skipping ****
16
17
                1. variable swapping
                예를들면 여기 변수가 있는데 let 이여야한다.
18
19
                let mon = "Sat"
20
21
                let sat = "Mon";
                이런식으로 누군가가 변수를 바꾸어 잘못 넣어놓았다고 가정해보자
22
2.3
24
                어떻게 하냐면 감사하게도 array destructuring을 이용해서 이런식으로 할 수 있다.
25
                [ sat, mon ] = [ mon, sat]
                두번째 배열의 앞의 mon 의 변수의 값이 사실은 "Sat"일거싱고
26
27
                sat의 값은 "Mon"일것이다. 잘못된 변수들을 이용해서 array를 만든것이다.
                그리고 나서 array destructuring을 올바른 변수와함께 할것이다
28
                첫번째 array에 넣어주는것
29
30
                이것이 swapping이다.
31
32
                ** array를 만드는데 처음에는 바꾸고 싶은 변수들을 가지고 array를 만들고
33
34
                그 다음, (destructuring을 통해) 변수들을 오픈해서 각 변수가 담고있는 내용을 업데이트 해
   \frac{r}{2} 주는것이다.
                결국
35
                [ sat, mon ] = [ "Sat", "Mon"]과 같이 되는것이다
36
                이런 구조라 let을 쓴것이다 (overwrite가 가능하도록)
37
38
39
                2. omitting && skipping
                array에서 특정값을 omitting(생략하는)방법.
40
41
                const days = ["Mon", "Tue", "Wed", "Thu", "Fri"]
42
43
                이렇게 금요일까지의 요일 데이터가있다.
                네번째 것을 가지고오고 싶다면
44
                const [ mon, tue, ~~~ ] = days 이렇게 다썼을텐데
45
46
                const [ ,,, thu, fri ] = days 이런식으로하면
47
                지금 이 array에는 다섯개의 element가 있는데 콤마로 채워주고
48
49
                가져올값부터 변수명을 쓰는것이다.
50
51
52
            */
53
54
           // variable swapping
55
           let mon = "Sat"
           let sat = "Mon";
56
57
           [ sat, mon ] = [ mon, sat]
58
59
           // variable skipping
           const days = ["Mon", "Tue", "Wed", "Thu", "Fri"]
```