

## Лабораторийн ажил 9. VS хийх хуудас

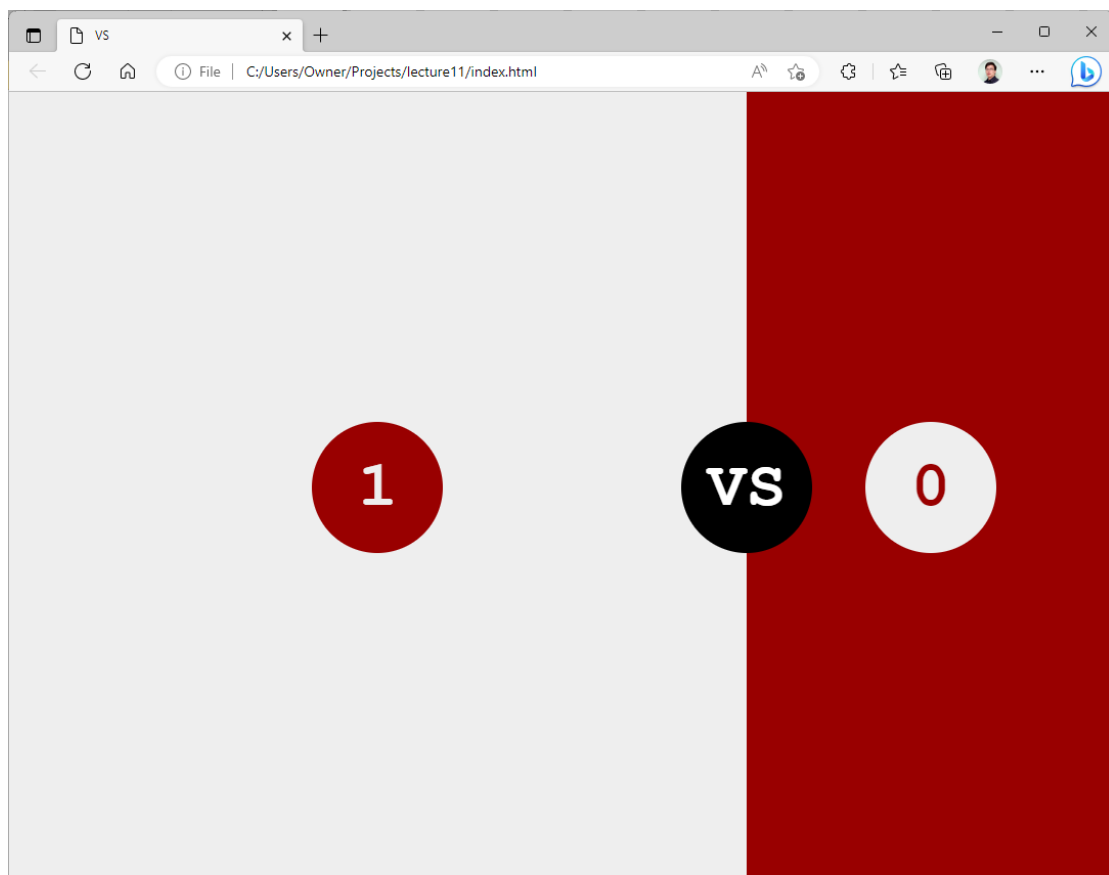
Даалгавар

Доорх кодыг дуурайж бичээд дутуу кодыг гүйцээнэ үү.

```
index.html X # style.css JS main.js
index.html > html
1 <html>
2
3 <head>
4   <title>VS</title>
5   <link href="css/style.css" rel="stylesheet"/>
6 </head>
7
8 <body>
9   <div id="left">
10     <div>0</div>
11   </div>
12   <div id="right">
13     <div>0</div>
14   </div>
15   <div id="vs">
16     VS
17   </div>
18   <script src="js/main.js"></script>
19 </body>
20
21 </html>

css > # style.css > #vs
1 html {
2   font-size: 64px;
3   font-family: 'Courier New', Courier, monospace;
4   font-weight: bold;
5 }
6 body {
7   margin: 0;
8   display: flex;
9 }
10 #left, #right {
11   flex: 1;
12   display: flex;
13   align-items: center;
14   justify-content: center;
15 }
16 #left div, #right div, #vs {
17   border-radius: 50%;
18   display: flex;
19   align-items: center;
20   justify-content: center;
21   height: 2rem;
22   width: 2rem;
23 }
24 #right, #left div {
25   background-color: #900;
26   color: #eee;
27 }
28 #left, #right div {
29   background-color: #eee;
30   color: #900;
31 }
32 #vs {
33   background-color: #000;
34   color: #fff;
35   position: absolute;
36   top: 50%;
37   left: 50%;
38   transform: translate(-50%, -50%);
39 }

js > JS main.js > ...
1 var leftArea = document.getElementById('left');
2 var leftCircle = leftArea.children[0];
3 var rightArea = document.getElementById('right');
4 var rightCircle = rightArea.children[0];
5 var vs = document.getElementById('vs');
6
7 leftArea.addEventListener('click', function (event) {
8   var i = parseInt(leftCircle.innerText) + 1;
9   var l = i + 1;
10   leftCircle.innerText = i;
11   leftArea.style.flex = 1;
12   var r = parseInt(rightArea.style.flex || 1);
13   vs.style.left = (100 * l / (l + r)) + '%';
14 });
15
16 rightArea.addEventListener('click', function (event) {
17   alert('right');
18 });
```



Удирдамж дээрх кодын ажиллаж буй байдал. Зүүн талын цагаан саарал хэсэгт хулганаар 13 удаа товшсон байна. Баруун талын бараан улаан хэсэгт хулганаар товшиход товшилтын тоо нэмэгдэж, өргөн нь ихсэх ёстой юм.

