

Web Front-End 03. 로또, 계산기 만들기



❖ 학습해야 할 내용

- Web Front-End 관련 기술
- Javascript

1. HTML 태그와 CSS를 이용하여 아래의 계산기화면을 만들어보자.
2. 그리고 javascript를 이용하여 계산기 기능을 구현하자.
3. 숫자 출력 영역에 아무 값도 없을 때 0.0을 표시토록 하자
4. CE를 누르면 입력된 모든 값이 지워진다.
5. 숫자를 입력하고 연산자를 입력하고 다시 숫자를 입력하여 = 를 클릭하면 계산 결과를 상단 숫자창에 표시한다. 그리고 계산기 하단에 계산식과 실행결과를 한 줄 추가한다.

(파일명 : Calculator.html)

<div> <div>0.0</div> <table border="1"> <tr><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>+</td></tr> <tr><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>-</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>*</td></tr> <tr><td>0</td><td>CE</td><td>=</td><td>/</td></tr> </table> <div>결과 이 력</div> </div>	7	8	9	+	4	5	6	-	1	2	3	*	0	CE	=	/	<div> <div>9+6</div> <table border="1"> <tr><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>+</td></tr> <tr><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>-</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>*</td></tr> <tr><td>0</td><td>CE</td><td>=</td><td>/</td></tr> </table> <div>결과 이 력</div> </div>	7	8	9	+	4	5	6	-	1	2	3	*	0	CE	=	/	<div> <div>6</div> <table border="1"> <tr><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>+</td></tr> <tr><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>-</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>*</td></tr> <tr><td>0</td><td>CE</td><td>=</td><td>/</td></tr> </table> <div>결과 이 력</div> <div> 1. 9+6=15 2. 2*3=6 </div> </div>	7	8	9	+	4	5	6	-	1	2	3	*	0	CE	=	/
7	8	9	+																																															
4	5	6	-																																															
1	2	3	*																																															
0	CE	=	/																																															
7	8	9	+																																															
4	5	6	-																																															
1	2	3	*																																															
0	CE	=	/																																															
7	8	9	+																																															
4	5	6	-																																															
1	2	3	*																																															
0	CE	=	/																																															

Web Front-End 03. 로또, 계산기 만들기



❖ 학습해야 할 내용

- Web Front-End 관련 기술
- Javascript

1. Javascript를 이용하여 로또 프로그램을 작성하여 보자.

- javascript를 이용하여 1~45사이의 임의의 값 6개를 생성하여 출력한다.
- 출력시 CSS를 입혀서 멋있게 출력하여 보자.

(파일명 : Lotto.html)

