

2025년 상반기 K-디지털 트레이닝

스타일 적용

[KB] IT's Your Life



- ♡ 다음 그림처럼 이벤트 핸들러를 이용하여 버튼에 마우스가 올라왔을 때, 빠져나갔을 때 버튼의 색상이 바뀌도록 코드를 완성하세요.
 - o 06-02.html

평상시 마우스가 올라왔을 때





```
<script src="https://unpkg.com/vue"></script>
<script>
  let vm = Vue.createApp({
    name: "App",
    data() {
      return {
        style1: {
          backgroundColor: "aqua",
          color: "black",
   methods: {
  }).mount("#app");
</script>
```

- ♡ 앞의 문제에서 각각의 스타일 값을 개별적인 data 변수로 지정하여 버튼의 스타일로 지정하세요.
 - o 06-03.html

```
<div id="app">
  <button</pre>
                                                       <script src="https://unpkg.com/vue"></script>
    :style= {
                                                       <script>
                                                          let vm = Vue.createApp({
                                                           name: "App",
    테스트
                                                           data() {
  </button>
                                                              return {
</div>
                                                             };
                                                           methods: {
                                                         }).mount("#app");
                                                       </script>
```

- ♡ 스타일 값에 대한 정의가 다음과 같을 때 그림처럼 버튼의 스타일을 적용해보세요.
 - o 06-04.html

```
<div id="app">
                                 >테스트</button>
 <button
</div>
                                                                    버튼1
<script src="https://unpkg.com/vue"></script>
<script>
  let vm = Vue.createApp({
    name: 'App',
    data()
     return {
        myColor: {
                               // 배경색 보라색
// 글자색 노란색
        myLayout: {
          width: '150px',
          height: '80px',
                                // 텍스트 중앙 정렬
 }).mount('#app');
</script>
```

- 🗸 버튼이 다음그림과 출력되도록 코드를 완성하세요.
 - o 06-05.html

테스트 버튼

```
<div id="app">
  <button class="staticBorder" :class="myColor">
    테스트 버튼</button>
</div>
<script src="https://unpkg.com/vue"></script>
<script type="text/javascript">
  var vm = Vue.createApp({
    name: "App",
    data() {
      return {
      };
  }).mount("#app");
</script>
```

♡ 다음처럼 체크박스를 체크했을 때 버튼의 모양이 변경되도록 코드를 완성하세요.

o 06-07.html

```
□레이아웃 적용 여부
버튼

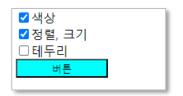
<style>
.buttonColor {
```

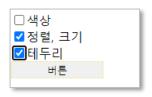
```
.buttonColor {
   background-color: aqua;
   color: black;
}
.buttonLayout {
   text-align: center;
   width: 120px;
}
.staticBorder {
   border: khaki dashed 1px;
}
</style>
```

```
<div id="app">
  <input type="checkbox"</pre>
     레이아웃 적용 여부<br />
  <button class="staticBorder"</pre>
         :class="
    버튼
  </button>
</div>
<script src="https://unpkg.com/vue"></script>
<script>
  let vm = Vue.createApp({
    name: 'App',
    data() {
      return {
                            , // 여러 줄이 될 수 있음
      };
  }).mount('#app');
</script>
```

♡ 다음 그림처럼 각 스타일 항목이 체크됬을 때 해당 스타일을 버튼에 적용하세요.

o 06-08.html





```
<input type="checkbox"</pre>
<style>
                                                                 테두리<br />
  .btnColor {
    background-color: aqua;
                                                                 <button
    color: black;
                                                                    버튼</button>
                                                               </div>
  .btnAlign {
    text-align: center;
                                                               <script src="https://unpkg.com/vue"></script>
    width: 120px;
                                                               <script>
                                                                 let vm = Vue.createApp({
  .btnBorder {
                                                                   name: 'App',
    border: khaki dashed 1px;
                                                                   data() {
                                                                     return {
</style>
                                                                       btnColor: false,
                                                                       btnAlign: false,
<div id="app">
                                                                       btnBorder: false,
  <input type="checkbox"</pre>
  색상<br />
  <input type="checkbox"</pre>
                                                                 }).mount('#app');
  정렬, 크기<br />
                                                               </script>
```

☑ 데이터 옵션이 다음과 같이 정의 됬을 때 각 스타일 항목이 체크됬을 때 해당 스타일을 버튼에 적용하

세요.

o 06-09.html

```
<style>
  .btnColor {
    background-color: aqua;
    color: black;
  .btnAlign {
   text-align: center;
   width: 120px;
  .btnBorder {
    border: khaki dashed 1px;
</style>
<div id="app">
 <input type="checkbox" _____</pre>
 색상<br />
 <input type="checkbox" _____</pre>
  정렬, 크기<br />
```

☑색상

□테두리

☑ 정렬, 크기

버튼

```
□ 색상
☑ 정렬, 크기
☑ 테두리
버튼
```

```
<input type="checkbox"_____</pre>
 테두리<br />
 <button
                                  >버튼</button>
</div>
<script src="https://unpkg.com/vue"></script>
<script>
 let vm = Vue.createApp({
   name: 'App',
   data() {
     return {
       btnStyle: {
         btnColor: false,
         btnAlign: false,
         btnBorder: false,
 }).mount('#app');
</script>
```

- $^{\circ}$ 다음 그림처럼 점수 범위 $(1\sim100)$ 을 벗어났을 때 경고 스타일이 적용되도록 코드를 작성하세요.
 - o 06-10.html

1부터	100까지만 입력가능합니다.
점수 :	50

1부터	100까지만 입력가능힙	남니다.
점수 :	-50	1