

Web 04. Grid System & Responsive Web



❖ 학습해야 할 내용

- ✓ CSS Flexible Box Layout
- ✓ Bootstrap Grid System

1. CSS flex-direction

Flex box의 주축을 변경하는 flex-direction의 4가지 값과 각각의 특징을 작성하시오.

2. Bootstrap flex-direction

flex-direction의 4가지 요소와 대응하는 bootstrap 클래스를 작성하시오.

3. align-items

align-items 속성의 4가지 값과 각각의 특징을 작성하시오.

4. flex-flow

flex-flow 속성은 두가지 속성의 축약형이다. 올바르게 짝지어진 것을 고르시오.

- (1) flex-direction, flex-wrap
- (2) flex-direction, align-items
- (3) justify-content, flex-wrap
- (4) justify-content, align-items

Web 04. Grid System & Responsive Web



5. Bootstrap Grid System

하단 코드에 Bootstrap Grid System을 적용시키고자 할 때, __ (a) __, __ (b) __ 각각에 입력해야 할 클래스 이름을 작성하시오.

```
<div class="__(a)__">
  <div class="__(b)__">
    <div class="col-__(c)__-__(d)__"></div>
  </div>
</div>
```

6. Breakpoint prefix

Bootstrap Grid System에서 요소의 크기를 지정하기 위해서는 상단 코드와 같은 형태로 클래스 이름을 지정해야 한다.

- 1) __ (c) __에 들어갈 수 있는 값과 그 값들이 가지는 의미를 작성하시오.
- 2) __ (d) __에 들어갈 수 있는 값과 그 값들이 가지는 의미를 작성하시오.