

위 표를 표현한 자료구조는 아래와 같다.

```
const weather = {
  "mon": ["맑음", "맑음"],
  "tue": ["비", "맑음"],
  "wed": ["맑음", "흐림"],
  "thu": ["맑음", "흐림"],
  "fri": ["흐림", "흐림"],
  "sat": ["비", "맑음"],
  "sun": ["맑음", "맑음"]
};
```

메뉴를 구성하고 있는 링크에 대한 HTML요소를 Chrome 개발자 도구로 확인한 결과 아래와 같았다.

```
<nav>
    <a href="/weather/mon">월</a>&nbsp;|&nbsp;
    <a href="/weather/tue">화</a>&nbsp;|&nbsp;
    <a href="/weather/wed">수</a>&nbsp;|&nbsp;
    <a href="/weather/thu">목</a>&nbsp;|&nbsp;
    <a href="/weather/fri">금</a>&nbsp;|&nbsp;
    <a href="/weather/sat">토</a>&nbsp;|&nbsp;
    <a href="/weather/sun">일</a>
</nav>
```

단 하나의 React 컴포넌트를 통해 요일별 날씨 데이터를 아래와 같이 화면에 표시할 수 있는 프론트엔드 프로그램을 작성하시오.

주간날씨

월 | 화 | 수 | 목 | 금 | 토 | 일

오전

흐림

오후

흐림