

연습문제 React2 홍승택

App.js

```
import React from "react";
import { Link, Routes, Route } from "react-router-dom";

import Weather from "../pages/Weather";
function App() {
  return (
    <div>
      <h1>주간 날씨</h1>
      <hr />
      <nav>

        { /* --- PATH 파라미터를 포함하는 링크 구성 --- */ }
        <Link to = "/weather/mon">월</Link>&nbsp; | &nbsp;
        <Link to = "/weather/tue">화</Link>&nbsp; | &nbsp;
        <Link to = "/weather/wed">수</Link>&nbsp; | &nbsp;
        <Link to = "/weather/thu">목</Link>&nbsp; | &nbsp;
        <Link to = "/weather/fri">금</Link>&nbsp; | &nbsp;
        <Link to = "/weather/sat">토</Link>&nbsp; | &nbsp;
        <Link to = "/weather/sun">일</Link>

      </nav>
      { /* --- 페이지 역할을 할 컴포넌트 명시하기 --- */ }
      <Routes>
        { /* Path 파라미터는 URL 형식에 변수의 위치와 이름을 정해줘야 한다. */ }
        <Route path = "/weather/:day" element = {<Weather/>} />
      </Routes>
    </div>
  );
}

export default App;
```

Weather.js

```
import React from 'react'
import { useParams } from 'react-router-dom';

const Weather = () => {

  console.clear();

  const params = useParams();
```

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

const day = params.day;
const days = Object.keys(weatherList);
const korDays = ['월', '화', '수', '목', '금', '토', '일']
const index = days.indexOf(day)
if(!weatherList[day]) {
  return (<h2>존재하지 않는 요청</h2>);
}
return (
  <div>
    <h2>{korDays[index]}요일</h2>
    <hr />
    <h2>오전</h2>
    <p>{weatherList[day][0]}</p>
    <h2>오후</h2>
    <p>{weatherList[day][1]}</p>
  </div>
);
};

export default Weather
```

주간 날씨

[\[Home\]](#)

[월](#) | [화](#) | [수](#) | [목](#) | [금](#) | [토](#) | [일](#)

요일을 선택해주세요.

주간 날씨

[\[Home\]](#)

[월](#) | [화](#) | [수](#) | [목](#) | [금](#) | [토](#) | [일](#)

월요일

오전

맑음

오후

맑음