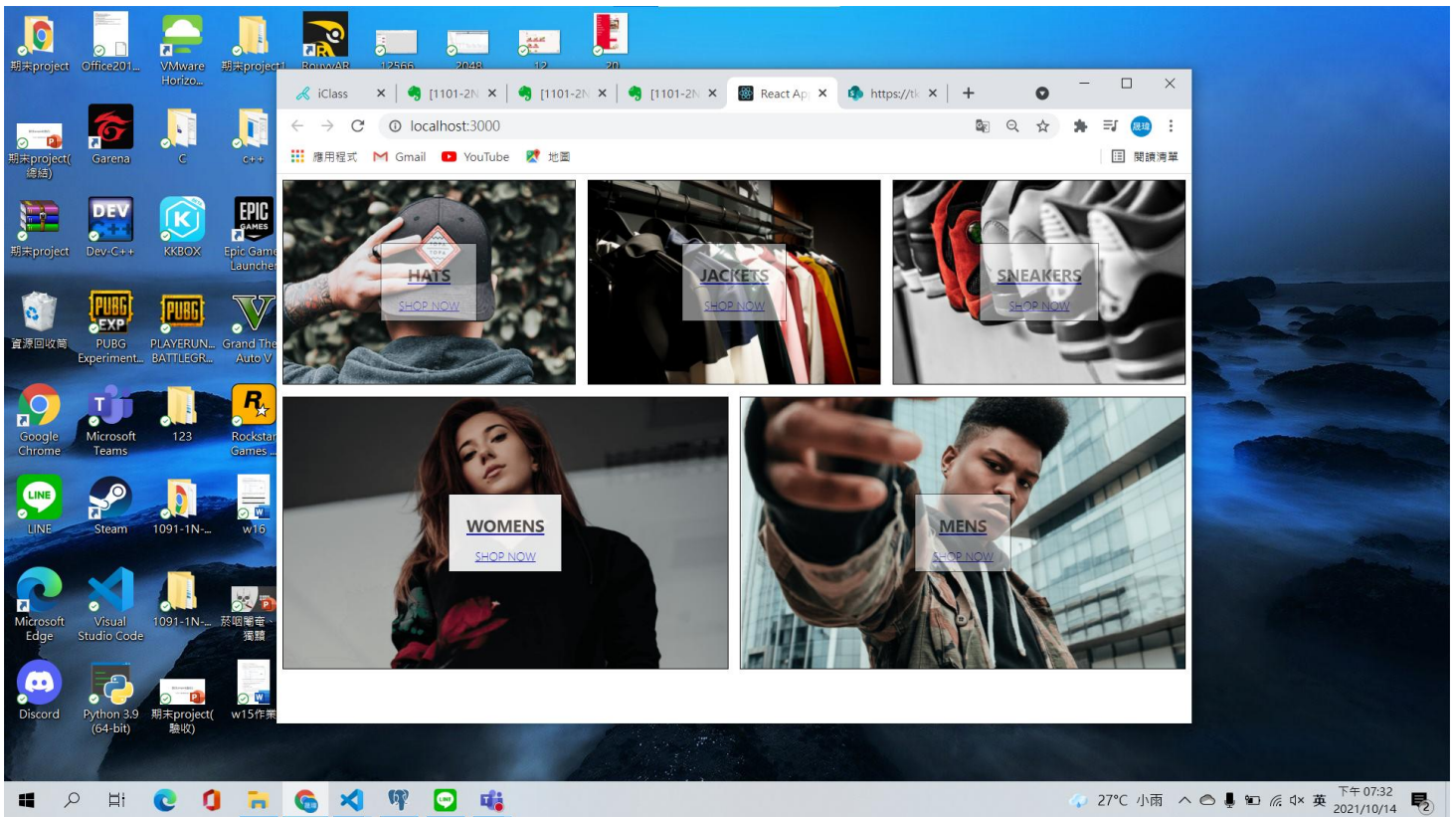


# W5 Web-crown209410694

1. (local) 請以 App\_xx.js 顯示下圖片，繳交

- Chrome 截圖
- 目錄結構及 App\_xx 部分內容截圖 (以學號後 2 碼來展開 category 內容，其他收起)
- App\_xx.js code (程式碼，非圖片)

## Chrome 截圖



目錄結構及 App\_xx 部分內容截圖 (以學號後 2 碼來展開 category 內容，其他收起)

```
src > JS App_94.js > App_94
1 import './App_94.scss';
2
3 function App_94() {
4   return (
5     <div className='homepage'>
6       <div className='directory-menu'>
7         <div className='menu-item'> ...
18 > <div className='menu-item'> ...
29 > <div className='menu-item'> ...
40 <div className='large menu-item'>
41   <img
42     className='background-image'
43     src='https://i.ibb.co/GCCdy8t/womens.png'
44     alt=''
45   />
46   <a href='./womens.html' className='content'>
47     <h1 className='title'>WOMENS</h1>
48     <span className='subtitle'>SHOP NOW</span>
49   </a>
50 </div>
51 <div className='large menu-item'>
52   <img
53     className='background-image'
54     src='https://i.ibb.co/R70vBrQ/men.png'
55     alt=''
56   />
57   <a href='./mens.html' className='content'>
58     <h1 className='title'>MENS</h1>
59     <span className='subtitle'>SHOP NOW</span>
60   </a>
61 </div>
62 </div>
63 </div>
64 </div>
65 </div>
66 </div>
67 </div>
68 </div>
69 </div>
70 </div>
71 </div>
72 </div>
73 </div>
74 </div>
75 </div>
76 </div>
77 </div>
78 </div>
79 </div>
80 </div>
81 </div>
82 </div>
83 </div>
84 </div>
85 </div>
86 </div>
87 </div>
88 </div>
89 </div>
90 </div>
91 </div>
92 </div>
93 </div>
94 </div>
95 </div>
96 </div>
97 </div>
98 </div>
99 </div>
100 </div>
```

App\_xx.js code (程式碼，非圖片)

```
import './App_94.scss';

function App_94() {
  return (
    <div className='homepage'>
      <div className='directory-menu'>
        <div className='menu-item'>
          <img
            className='background-image'
            src='https://i.ibb.co/cvpntL1/hats.png'
            alt=''
          />
          <a href='./hats.html' className='content'>
            <h1 className='title'>HATS</h1>
            <span className='subtitle'>SHOP NOW</span>
          </a>
        </div>
        <div className='menu-item'>
          <img
            className='background-image'
            src='https://i.ibb.co/px2tCc3/jackets.png'
            alt=''
          />
          <a href='./jackets.html' className='content'>
            <h1 className='title'>JACKETS</h1>
            <span className='subtitle'>SHOP NOW</span>
          </a>
        </div>
        <div className='menu-item'>
          <img
            className='background-image'
            src='https://i.ibb.co/0jqHnp/sneakers.png'
            alt=''
          />
          <a href='./sneakers.html' className='content'>
            <h1 className='title'>SNEAKERS</h1>
            <span className='subtitle'>SHOP NOW</span>
          </a>
        </div>
        <div className='large menu-item'>
          <img
            className='background-image'
            src='https://i.ibb.co/GCCdy8t/womens.png'
            alt=''
          />
          <a href='./womens.html' className='content'>
            <h1 className='title'>WOMENS</h1>
            <span className='subtitle'>SHOP NOW</span>
          </a>
        </div>
        <div className='large menu-item'>
```

```

    <img
      className='background-image'
      src='https://i.ibb.co/R70vBrQ/men.png'
      alt=''
    />
    <a href='./mens.html' className='content'>
      <h1 className='title'>MENS</h1>
      <span className='subtitle'>SHOP NOW</span>
    </a>
  </div>
</div>
</div>
);
}

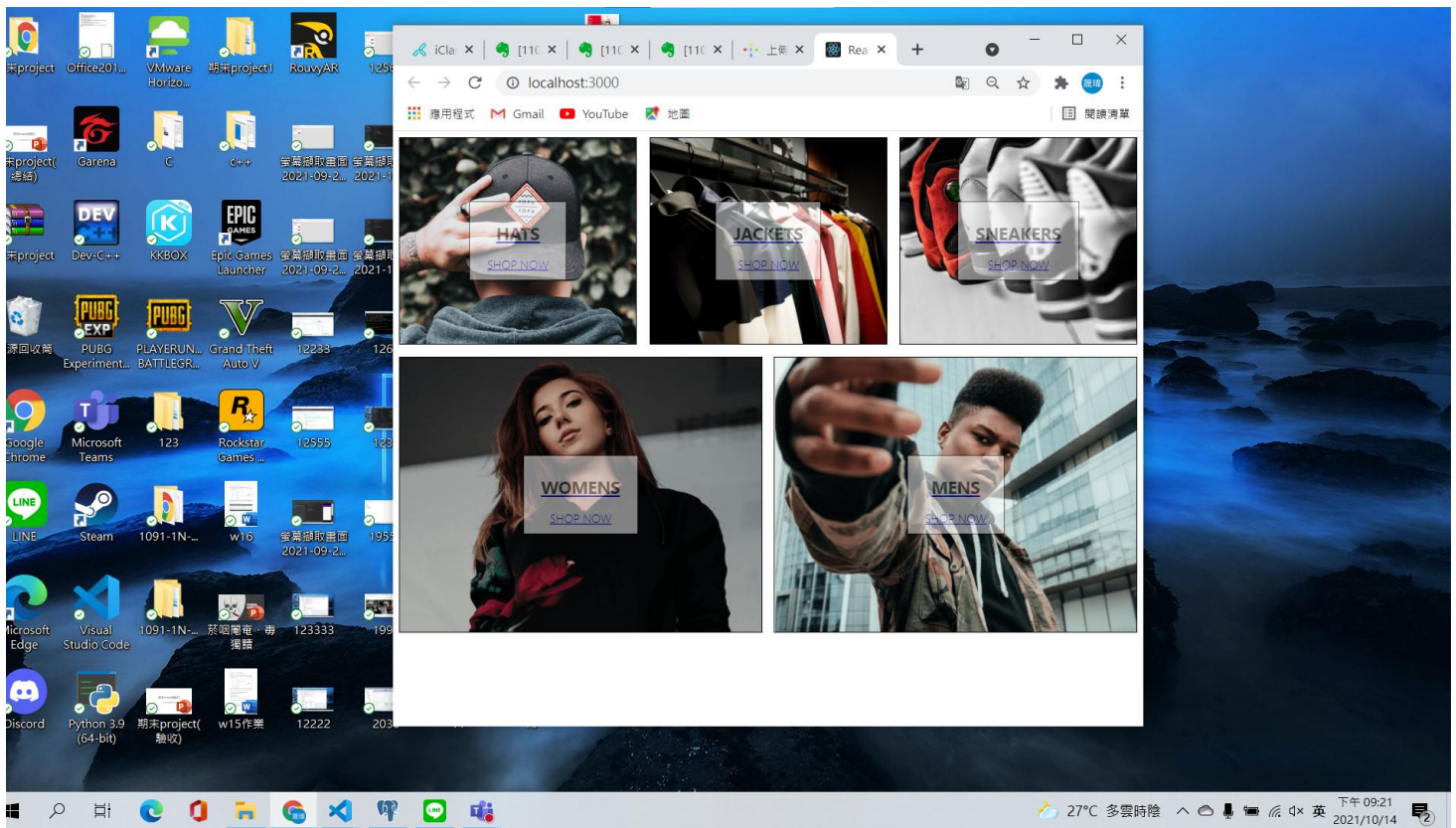
```

```
export default App_94;
```

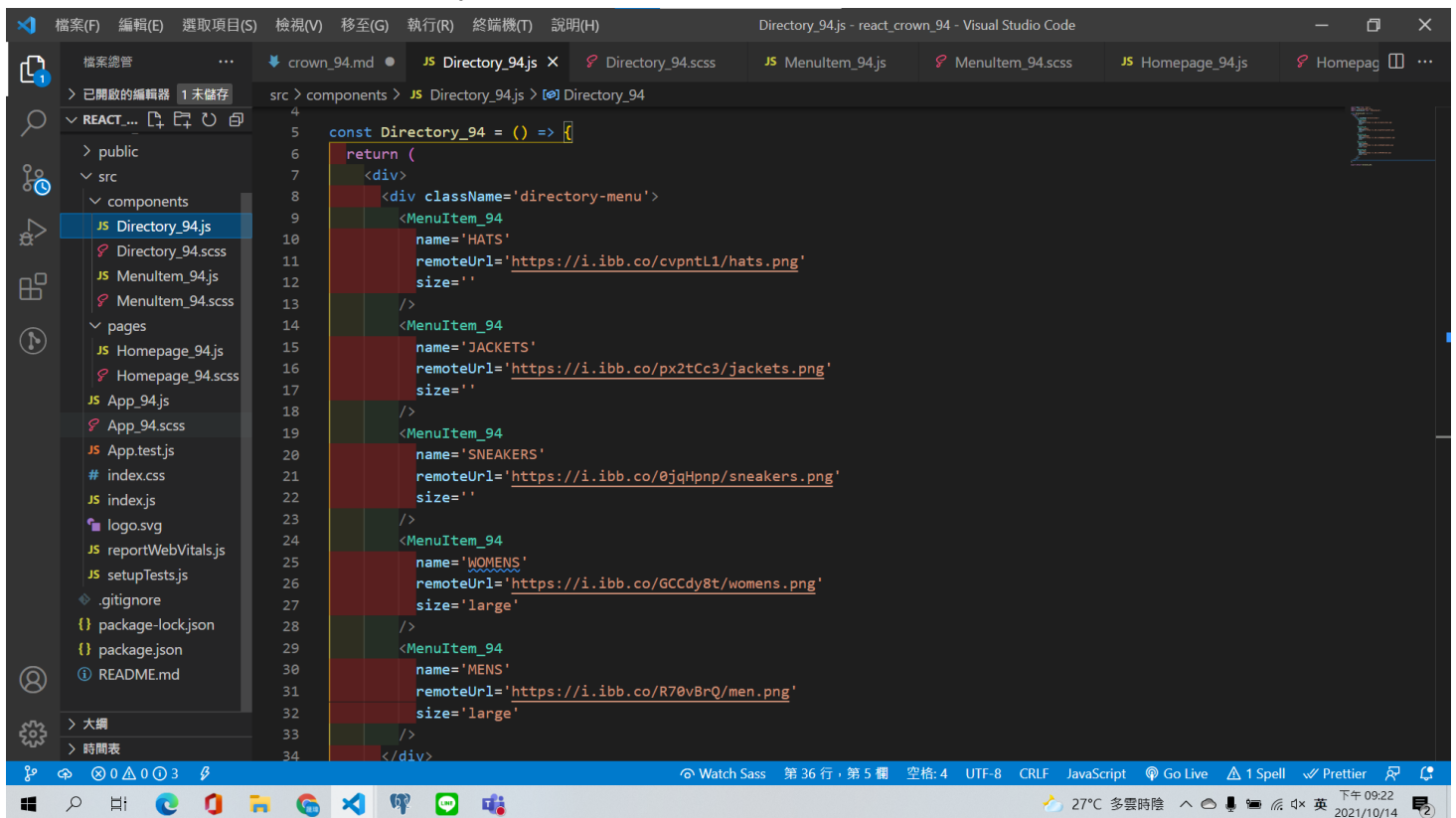
2. (local) 將 homepage 分成如下圖的 components，Homepage\_xx.js, Direcory\_xx.js, MenuItem\_xx.js，並且能夠正常顯示如第 1 題。繳交

- Chrome 截圖
- 目錄結構，要含所有用到的 components
- Homepage\_xx.js code (程式碼，非圖片)
- Directory\_xx.js code
- MenuItem\_xx.js code

Chrome 截圖



目錄結構，要含所有用到的 components



Homepage\_xx.js code (程式碼，非圖片)

```
import React from 'react';

import Directory_94 from '../components/Directory_94';

const Homepage_94 = () => {
  return (
    <div className='homepage'>
      <Directory_94 />
    </div>
  );
};

export default Homepage_94;
```

Directory\_xx.js code

```

import React from 'react';
import './Directory_94.scss';
import MenuItem_94 from './MenuItem_94';

const Directory_94 = () => {
  return (
    <div>
      <div className='directory-menu'>
        <MenuItem_94
          name='HATS'
          remoteUrl='https://i.ibb.co/cvpntL1/hats.png'
          size=''
        />
        <MenuItem_94
          name='JACKETS'
          remoteUrl='https://i.ibb.co/px2tCc3/jackets.png'
          size=''
        />
        <MenuItem_94
          name='SNEAKERS'
          remoteUrl='https://i.ibb.co/0jqHnp/sneakers.png'
          size=''
        />
        <MenuItem_94
          name='WOMENS'
          remoteUrl='https://i.ibb.co/GCCdy8t/womens.png'
          size='large'
        />
        <MenuItem_94
          name='MENS'
          remoteUrl='https://i.ibb.co/R70vBrQ/men.png'
          size='large'
        />
      </div>
    </div>
  );
};

export default Directory_94;

```

MenuItem\_xx.js code



```
import React from 'react';
import './MenuItem_94.scss';

const MenuItem_94 = ({ name, remoteUrl, size }) => {
  return (
    <div className={` ${size} menu-item`}>
      <img className='background-image' src={remoteUrl} alt='' />
      <a href='./hats.html' className='content'>
        <h1 className='title'>{name}</h1>
        <span className='subtitle'>SHOP NOW</span>
      </a>
    </div>
  );
};

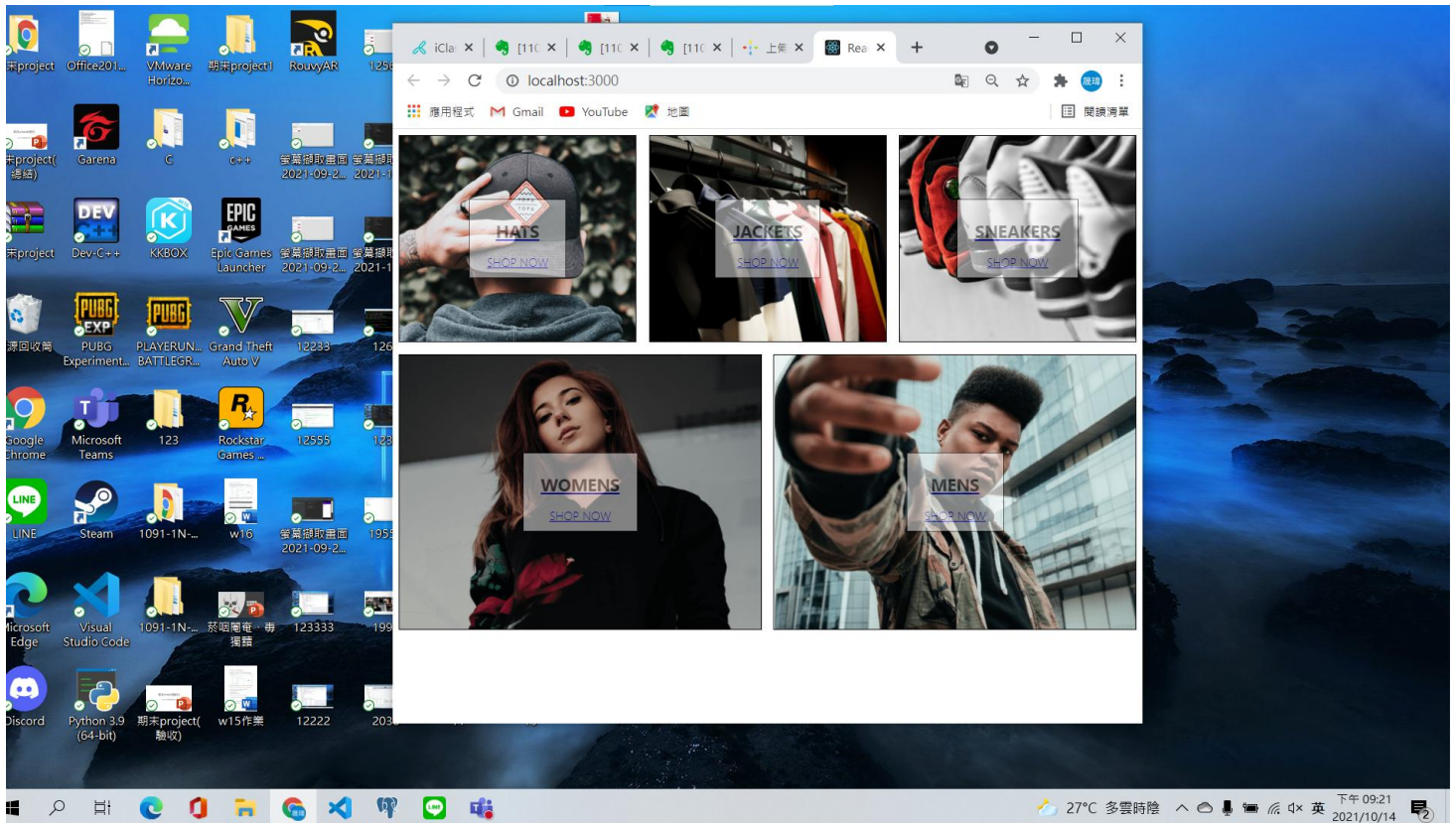
export default MenuItem_94;
```

3. (local) 將 menu items 五筆資料放入 JSON 陣列中，並能正常顯示如第 1 題。繳交 Chrome 截圖

JSON 陣列 (程式碼，非圖片)

Directory\_xx.js code (程式碼，非圖片)

Chrome 截圖





## JSON 陣列 (程式碼，非圖片)

```
const items = [  
  {  
    id: 1,  
    name: 'HATS',  
    remoteUrl: 'https://i.ibb.co/cvpntL1/hats.png',  
    size: '',  
  },  
  {  
    id: 2,  
    name: 'JACKETS',  
    remoteUrl: 'https://i.ibb.co/px2tCc3/jackets.png',  
    size: '',  
  },  
  {  
    id: 3,  
    name: 'SNEAKERS',  
    remoteUrl: 'https://i.ibb.co/0jqHnpn/sneakers.png',  
    size: '',  
  },  
  {  
    id: 4,  
    name: 'WOMENS',  
    remoteUrl: 'https://i.ibb.co/GCCdy8t/womens.png',  
    size: 'large',  
  },  
  {  
    id: 5,  
    name: 'MENS',  
    remoteUrl: 'https://i.ibb.co/R70vBrQ/men.png',  
    size: 'large',  
  },  
];  
  
export default items;
```

## Directory\_xx.js code (程式碼，非圖片)

```

import React, { useState } from 'react';
import './Directory_94.scss';
import items from './menu-items-data_94';
import MenuItem_94 from './MenuItem_94';

const Directory_94 = () => {
  const [menuItems, setMenuItems] = useState(items);
  console.log('menuItems', menuItems);
  return (
    <div>
      <div className='directory-menu'>
        {menuItems.map((item) => {
          const { id, name, remoteUrl, size } = item;
          return (
            <MenuItem_94
              key={id}
              name={name}
              remoteUrl={remoteUrl}
              size={size}
            />
          );
        })}
      </div>
    </div>
  );
};

export default Directory_94;

```

4. (local, github) 實作路由 /shop\_xx，可以顯示 overview.html 內兩種 category 的資訊 (c1, c2)，每一 category 要顯示 4 筆資料。c1, c2 由學號後兩碼來決定，顯示順序先 c1 再 c2，說明如下：

- 1, 6 -- hats
- 2, 7 -- jackets
- 3, 8 -- sneakers
- 4, 9 -- womens
- 5, 0 -- mens

如果 c1 = c2 兩個相同，那 c2 就取下一個。要繳交說明 c1, c2 那是坐那兩個

- local 端 Chrome 執行結果截圖
  - Github page 執行結果截圖
- 重要相關的原始程式碼

5. 將目前所完成的 React code 放入 Github 中，建立的 repository 要顯示 id 資訊。要繳交

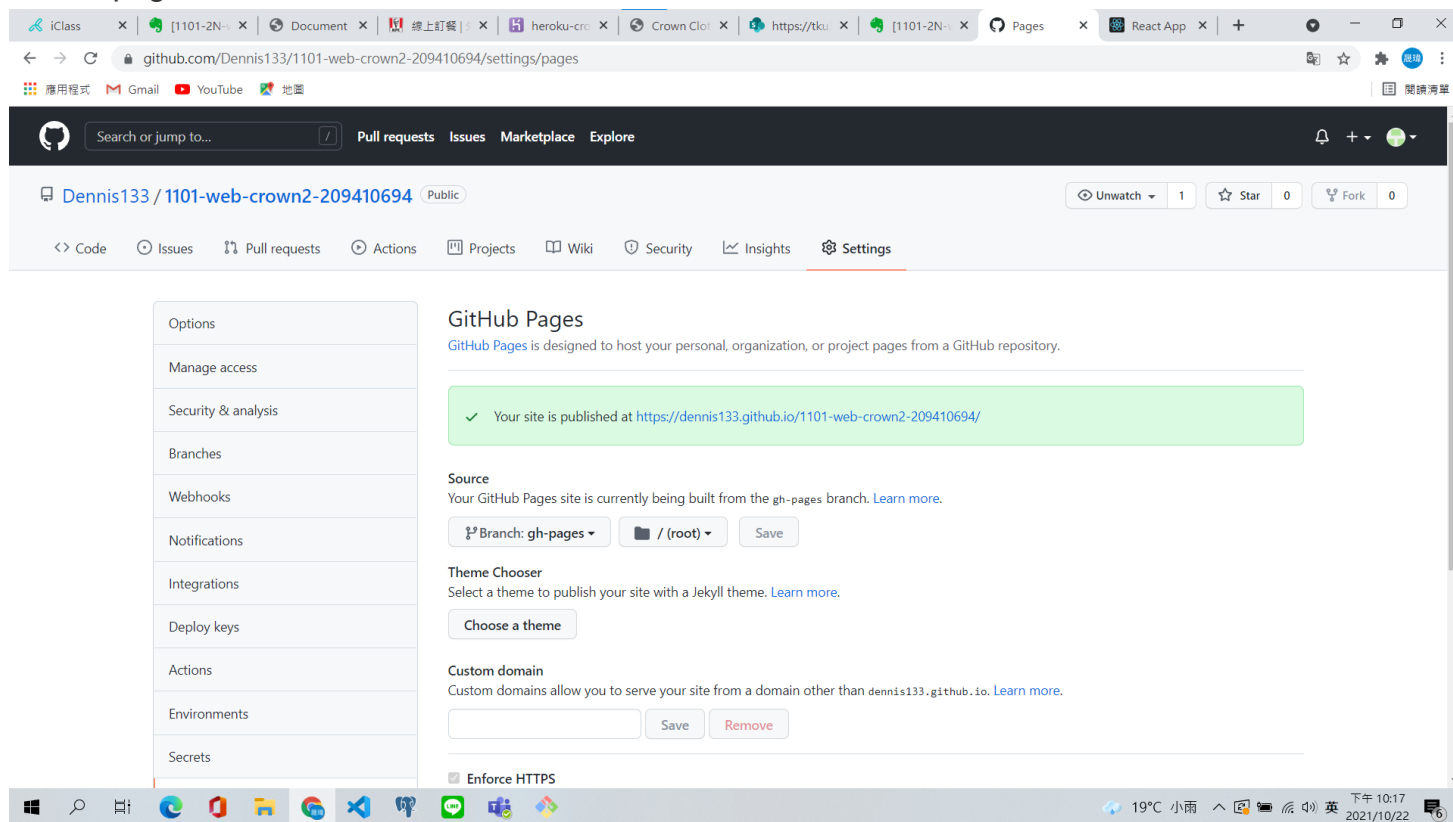
- repository URL 及截圖，可以看到你的原始程式碼，
- Github page 設定之截圖
- Github page URL 及截圖，可以執行 React 程式

以上截圖，都必須有網址列，如 HW1，上面會顯示 github page 的資訊。

repository URL 及截圖，可以看到你的原始程式碼，

<https://github.com/Dennis133/1101-web-crown2-209410694>

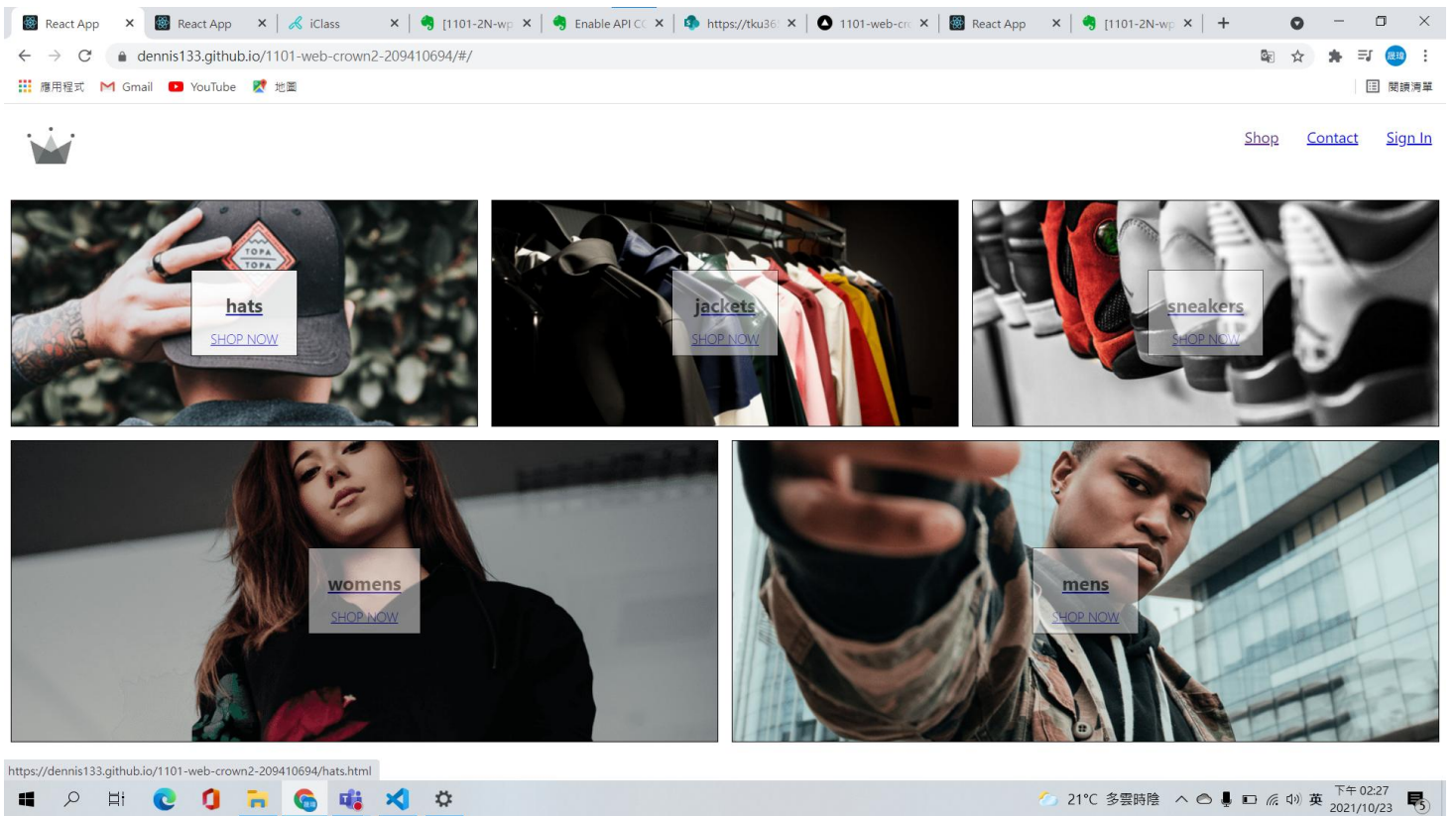
## Github page 設定之截圖



Github page URL 及截圖，可以執行 React 程式

以上截圖，都必須有網址列，如 HW1，上面會顯示 github page 的資訊。

<https://dennis133.github.io/1101-web-crown2-209410694/#/>

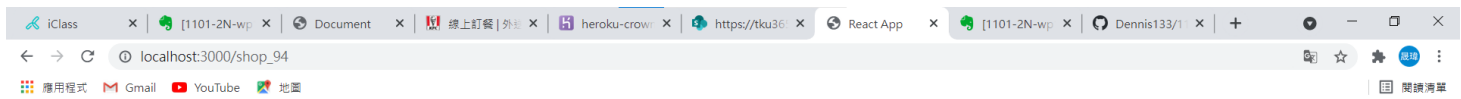


6. (local) 加入 header，能顯示 logo 及選單，

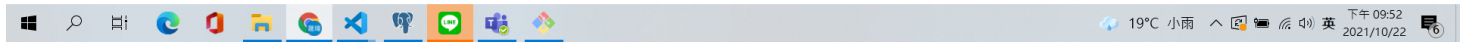
- 點選 logo，會回到主頁 (路由 /)
- 點選 Shop，會到 Shop Overview Page (路由 /shop\_xx)，要能顯示上面第 4 題的內容
- 點選 Contact，會到 Contact Page (路由 /contact\_xx)
- 點選 Contact，會到 Signin Page (路由 /signin\_xx)，要繳交

- local 端 Chrome /shop\_xx 執行結果截圖
- local 端 Chrome /contact 執行結果截圖
- 跟路由 /shop\_xx 有關的原始程式碼

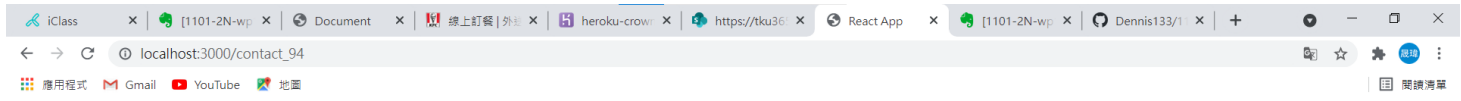
local 端 Chrome /shop\_xx 執行結果截圖



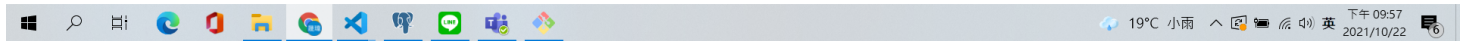
## Shop Two Page



## local 端 Chrome /contact 執行結果截圖



## Contact Page



跟路由 /shop\_xx 有關的原始程式碼

```
import React from 'react';

const ShopTwoPage_94 = () => {
  return <h2>Shop Two Page</h2>;
};

export default ShopTwoPage_94;
```

7. (heroku) 在 Heroku 上要能顯示第 6 題的 header。要繳交

- Heroku 上 Chrome /shop\_xx 執行結果截圖

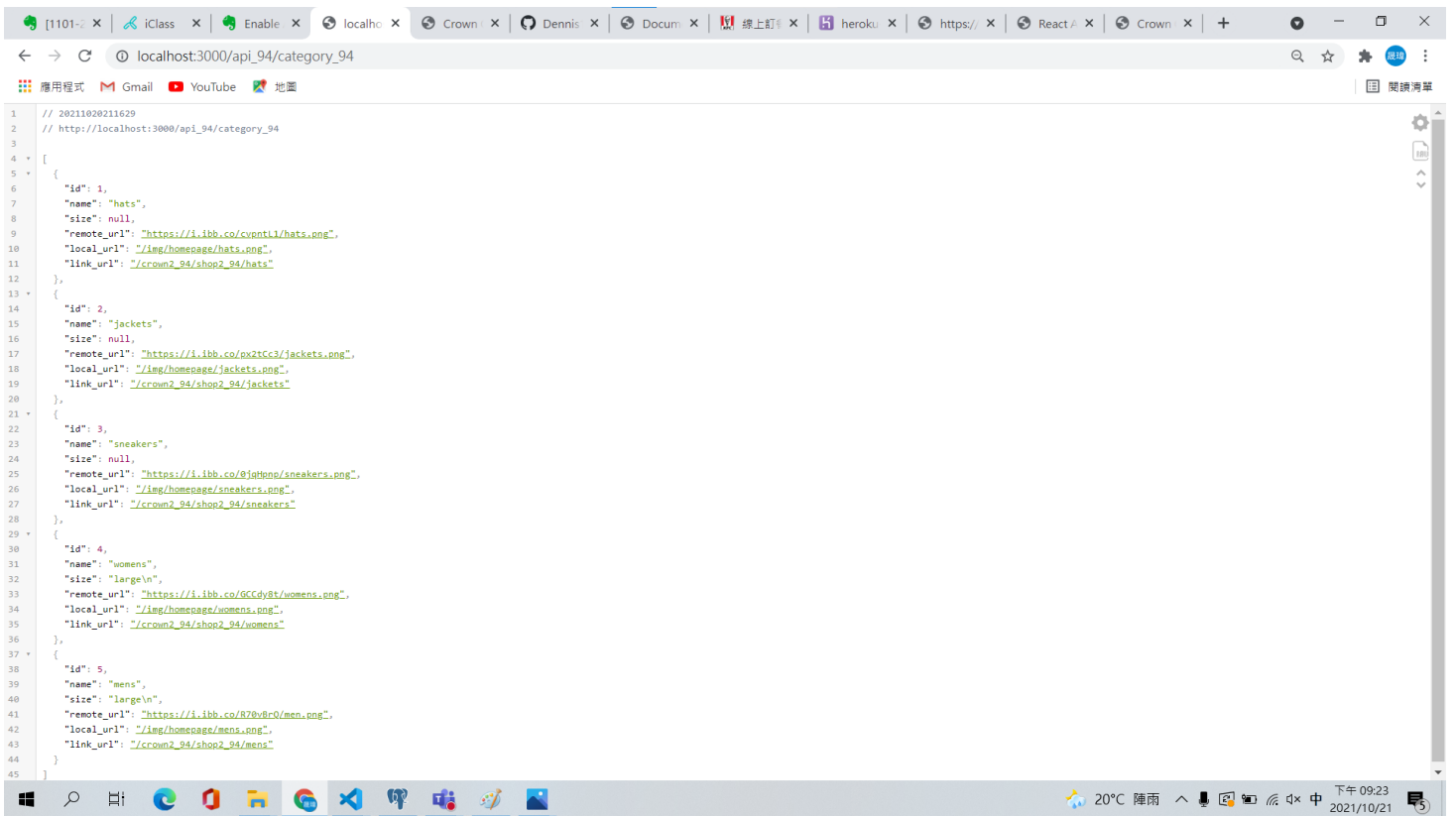
8. (local) 首頁 category 五筆資料，能夠透過你個人放在 Heroku /api\_xx/category\_xx 取得。如果無法成功，可以先用老師的測試。

要繳交

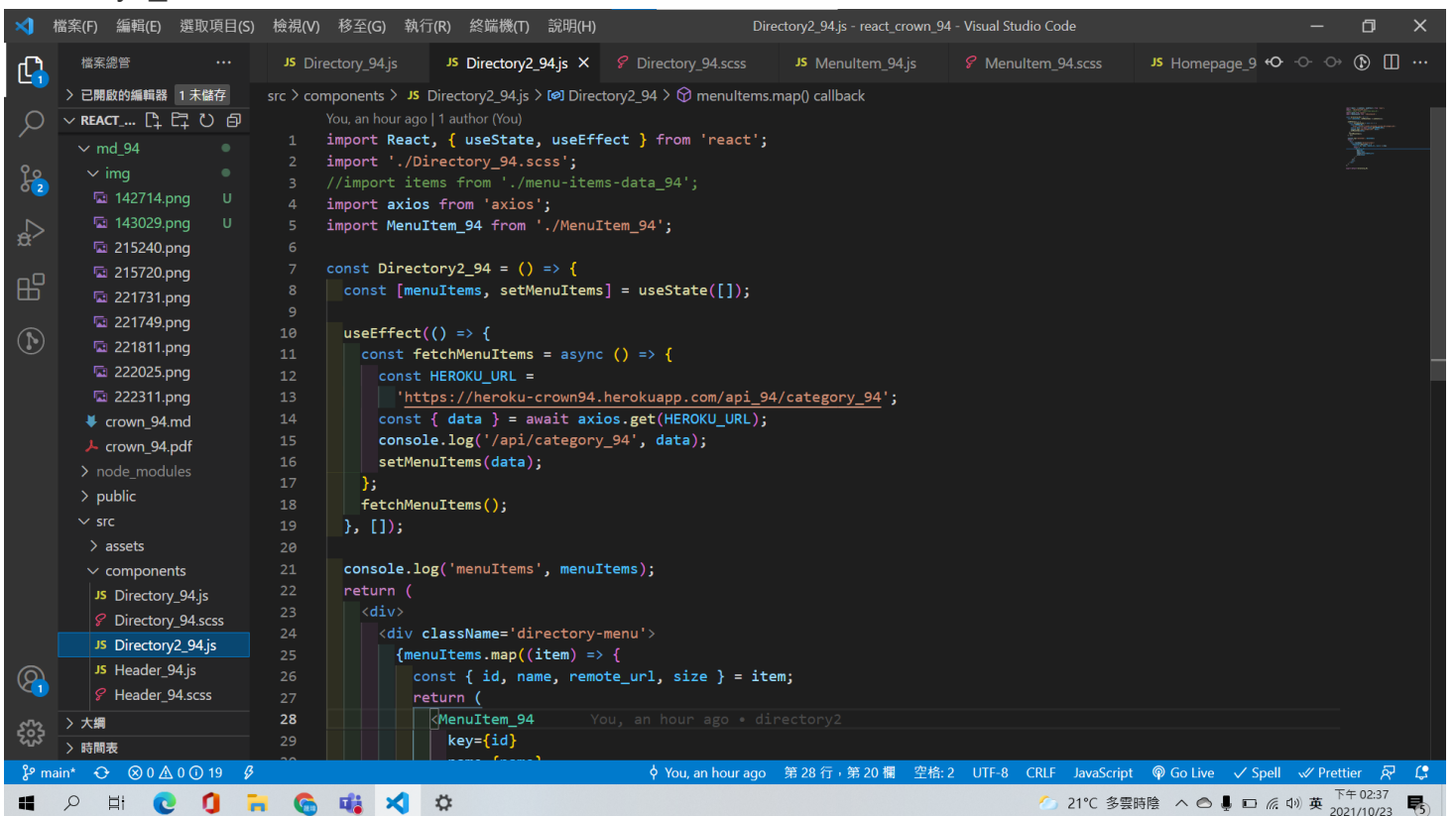
- local 執行結果
- Directory2\_xx 相關程式截圖
- Heroku app URL
- Heroku Database URL

local 執行結果





## Directory2\_xx 相關程式截圖



Heroku Database URL

[https://heroku-crown94.herokuapp.com/api\\_94/category\\_94](https://heroku-crown94.herokuapp.com/api_94/category_94)

9. (Github page) 上第 8 題，請將程式碼發佈到 github page，並能直接從 Github page 執行，自 Heroku /api\_xx/category\_xx 取得 category 五筆資料，要繳交

- Github repo URL
- Github page URL
- Chrome 圖片有關 Github page 執行路由 / 結果
- Chrome 圖片有關 Github page 執行路由 /shop\_xx 結果

Github repo URL

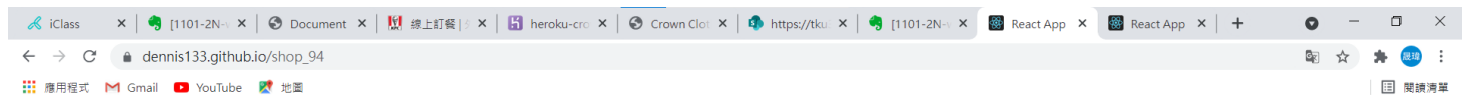
<https://github.com/Dennis133/1101-web-crown2-209410694>

Github page URL

<https://github.com/Dennis133/1101-web-crown2-209410694/settings/pages>

Chrome 圖片有關 Github page 執行路由 / 結果

Chrome 圖片有關 Github page 執行路由 /shop\_xx 結果



**Shop Two Page**

