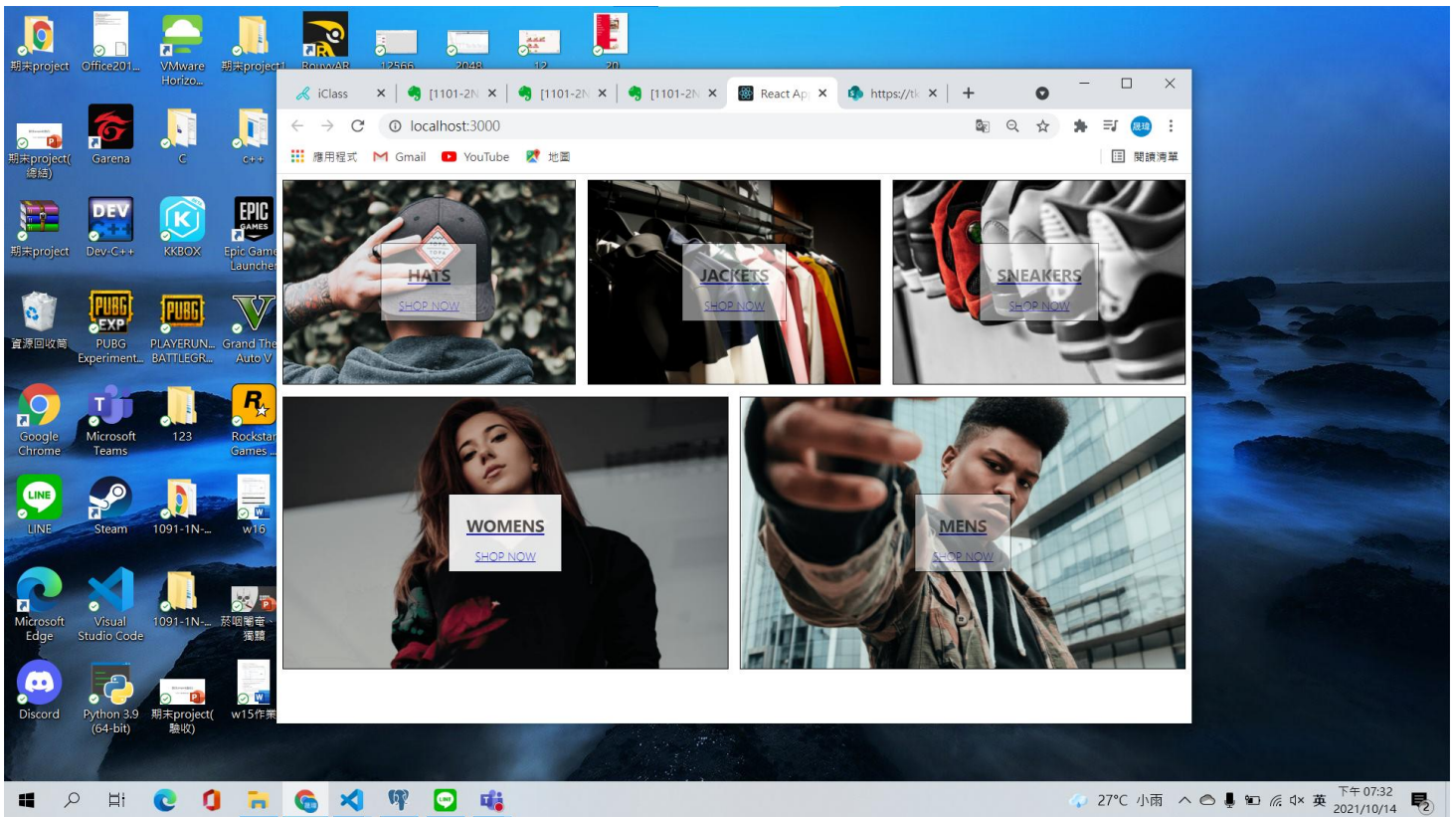


W5 Web-crown209410694

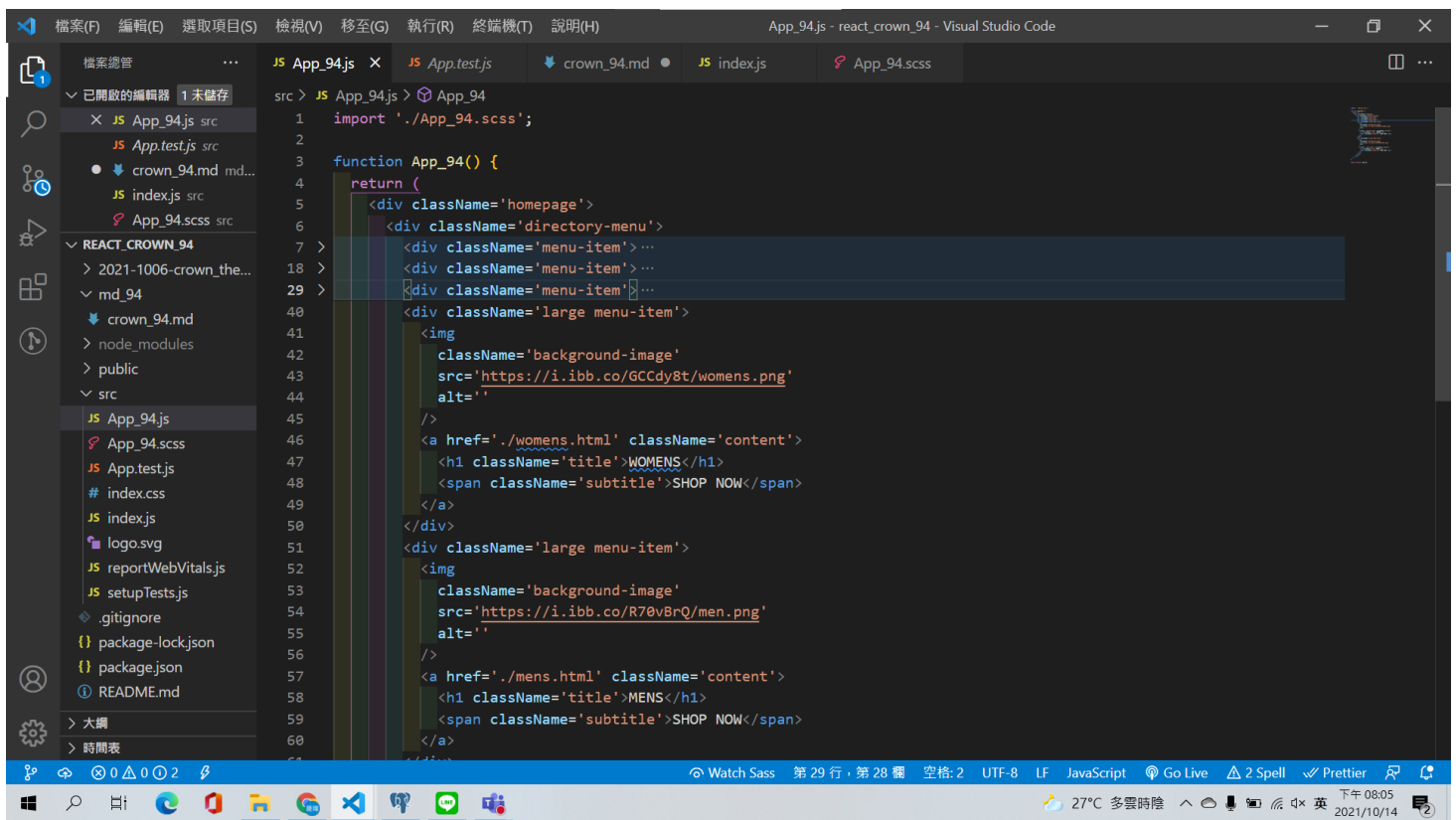
1. (local) 請以 App_xx.js 顯示下圖片，繳交

- 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)



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>
);
}

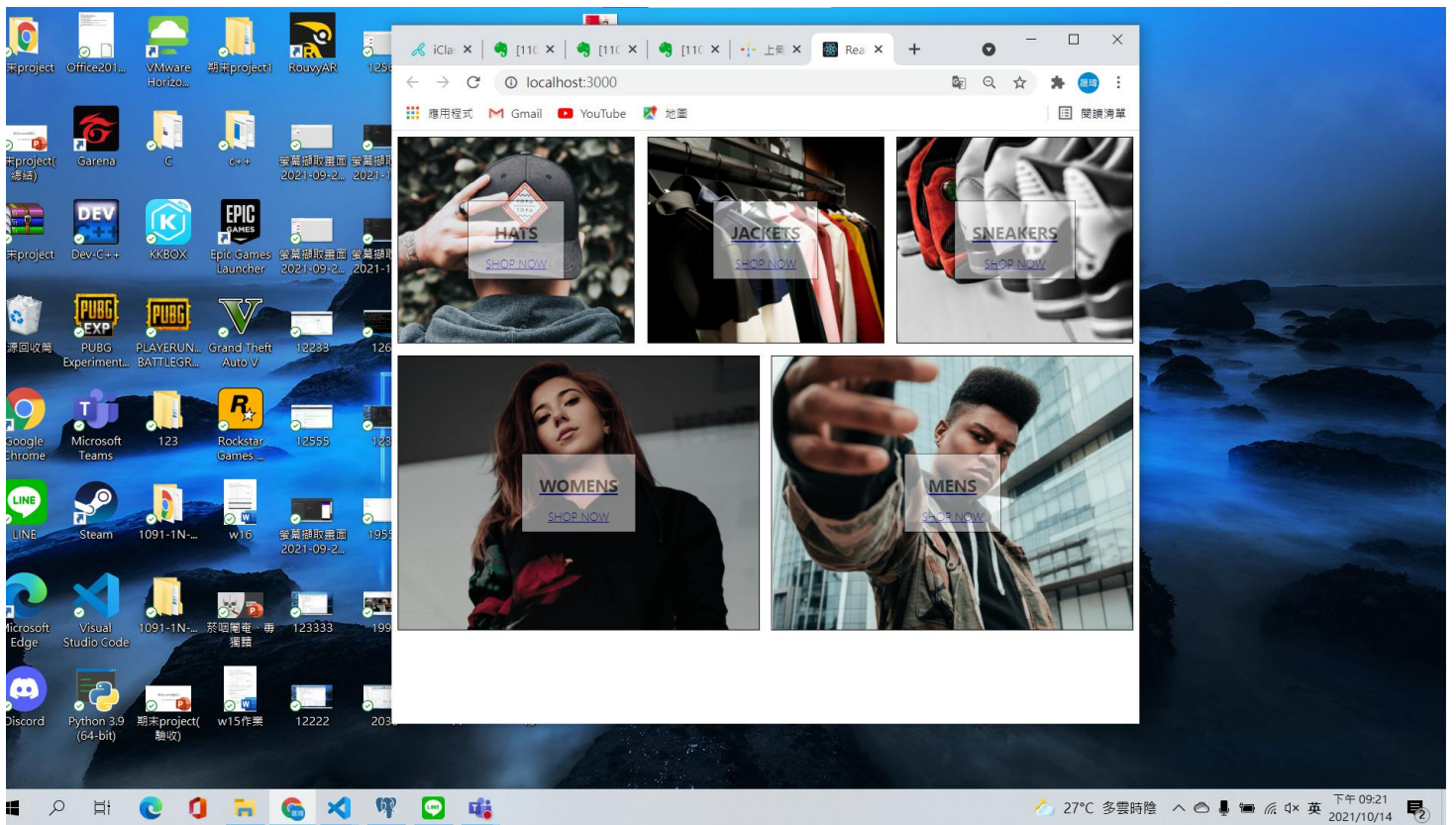
```

```
export default App_94;
```

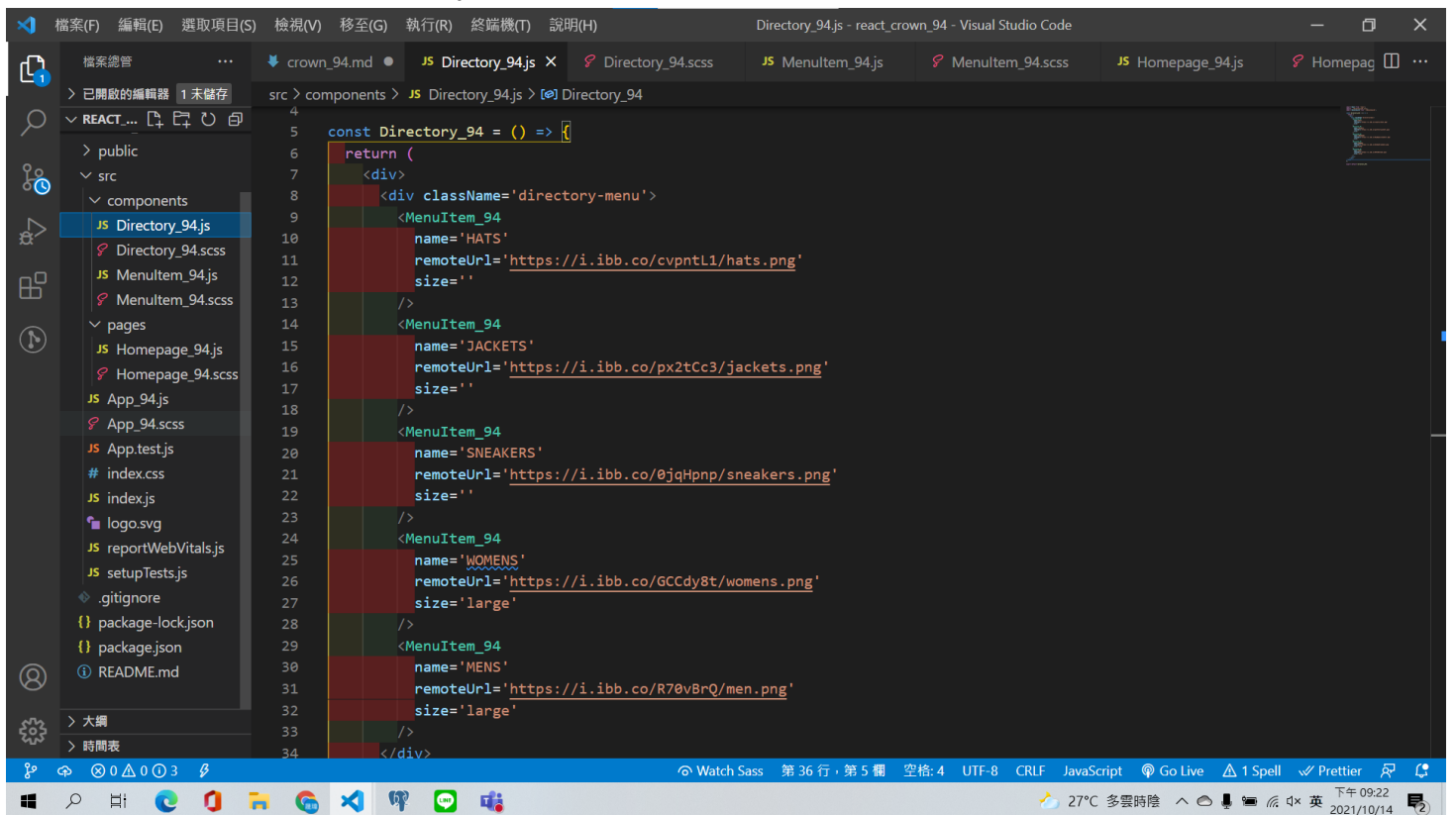
2. (local) 將 homepage 分成如下圖的 components，Homepage_xx.js, Direcory_xx.js, MenuItem_xx.js，並且能夠正常顯示如第 1 題。繳交

- 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>
  );
};

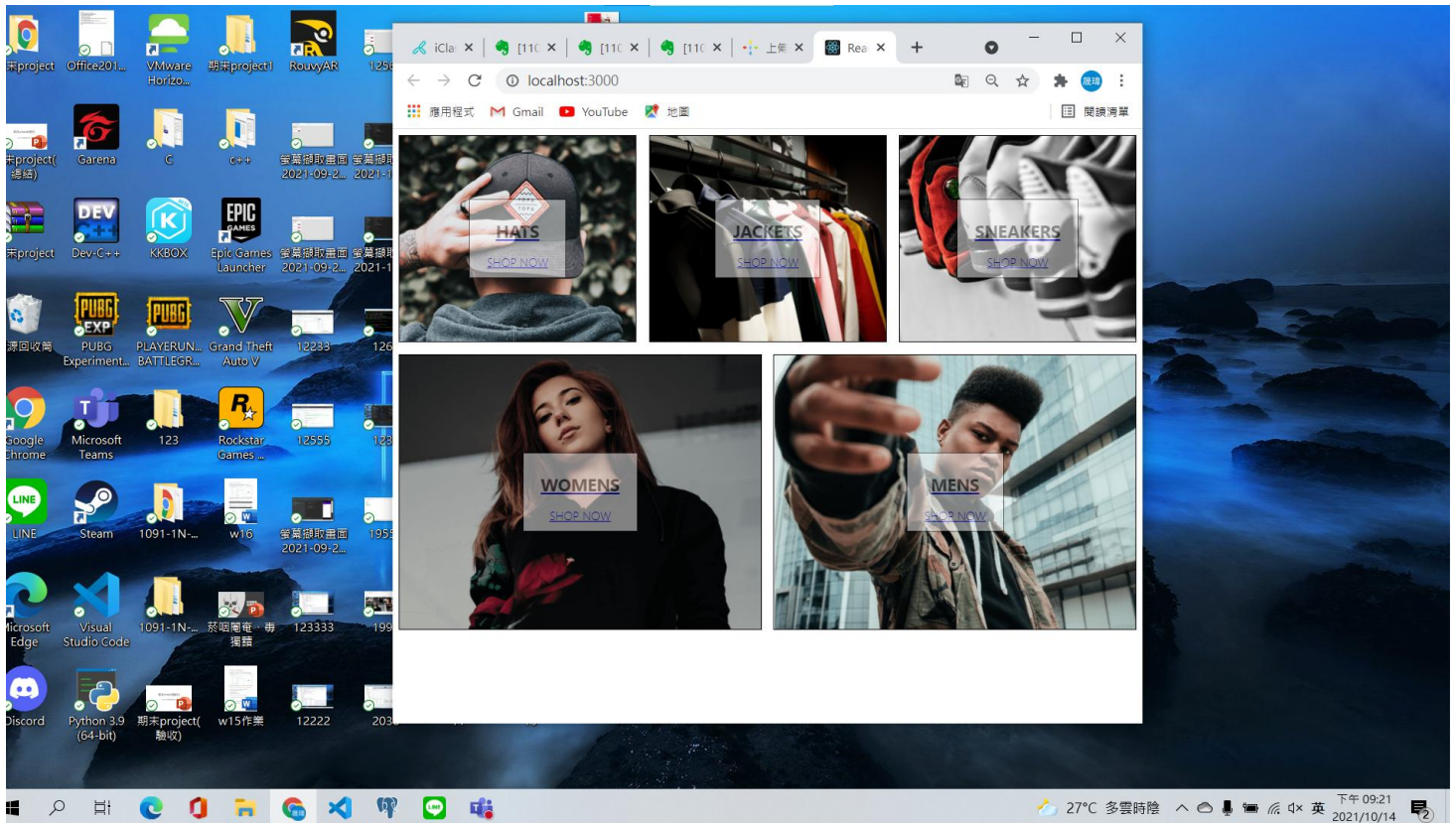
export default MenuItem_94;
```

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

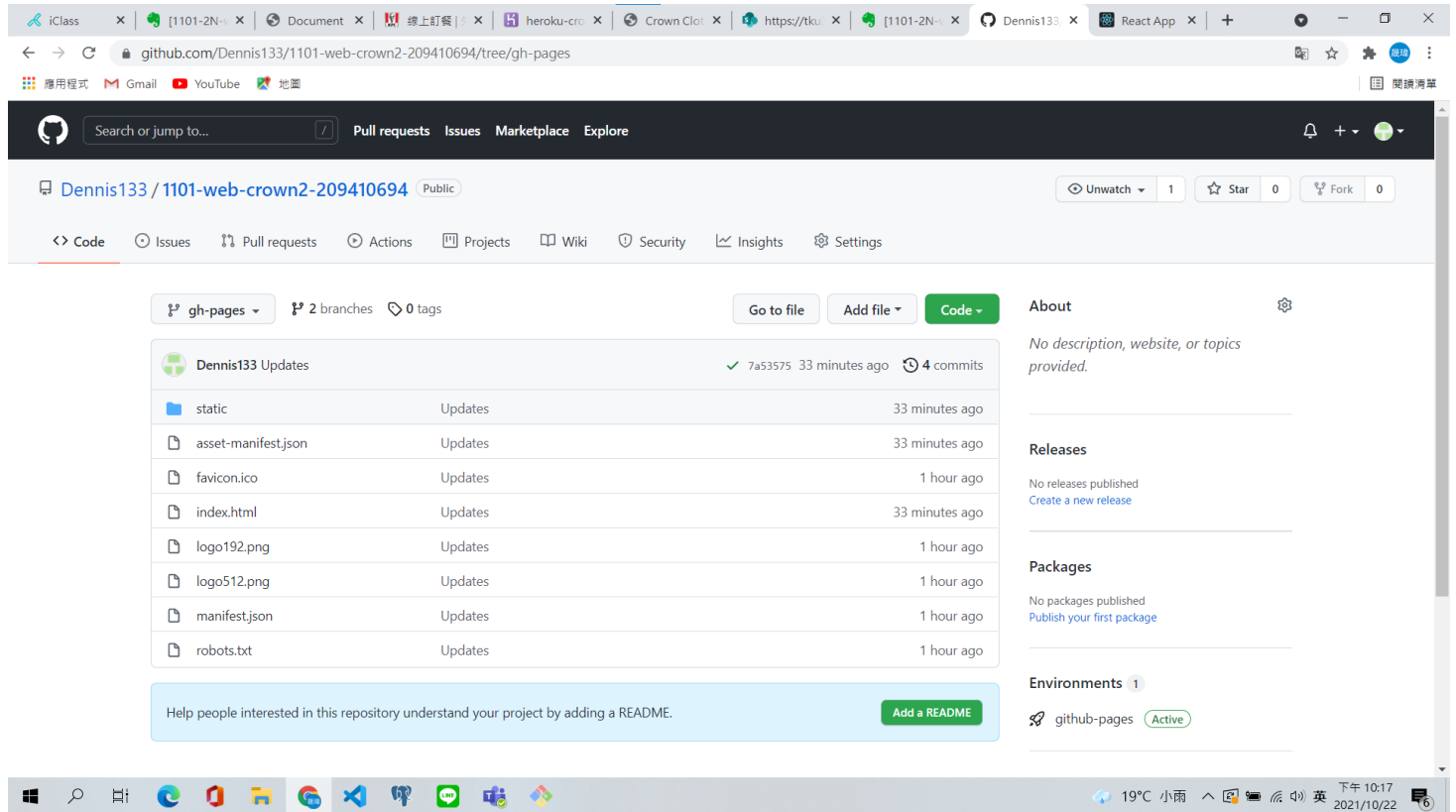
- local 端 Chrome 執行結果截圖
 - Github page 執行結果截圖
- 重要相關的原始程式碼

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

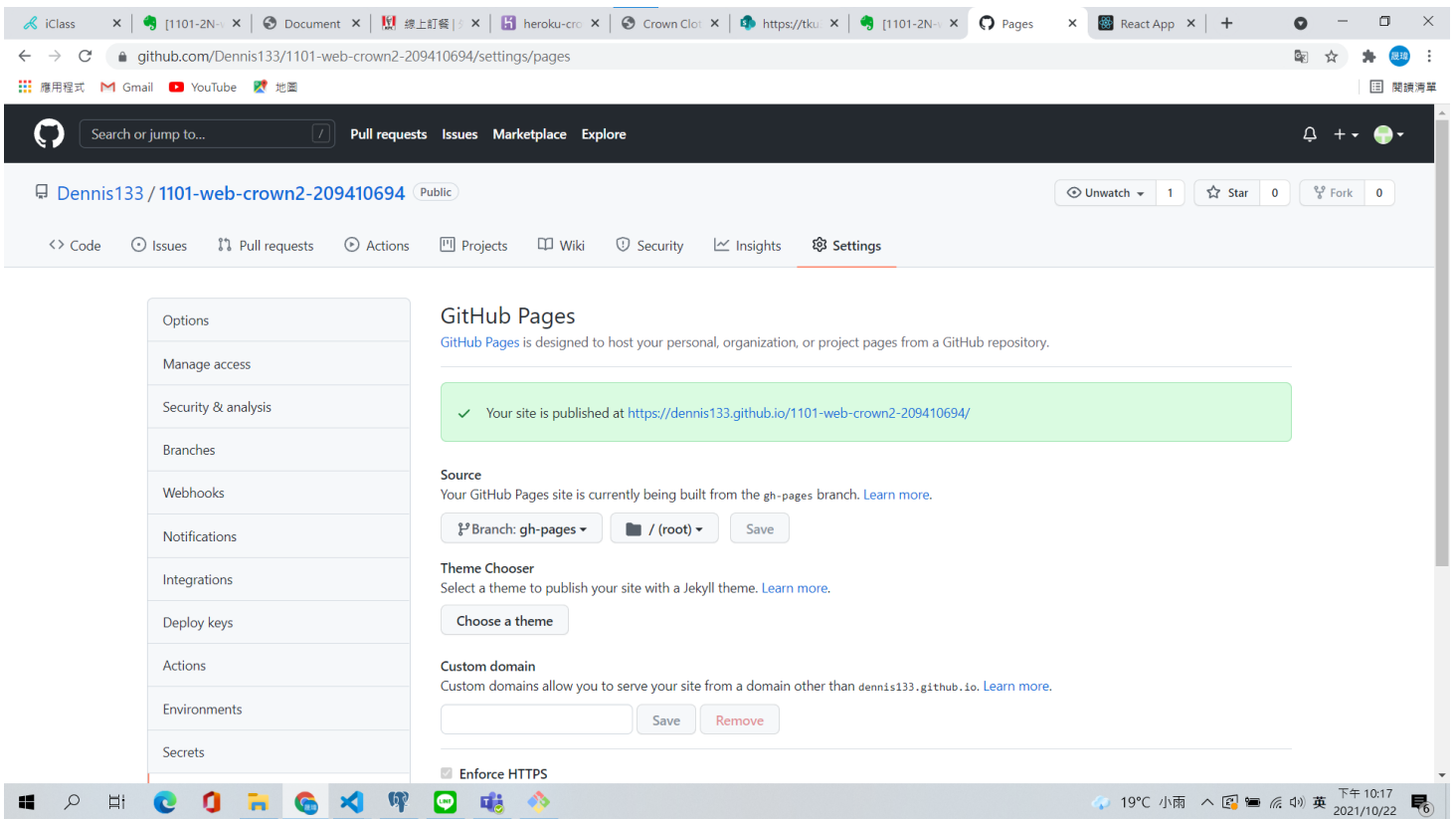
- repository URL 及截圖，可以看到你的原始程式碼，
- Github page 設定之截圖
- Github page URL 及截圖，可以執行 React 程式

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，

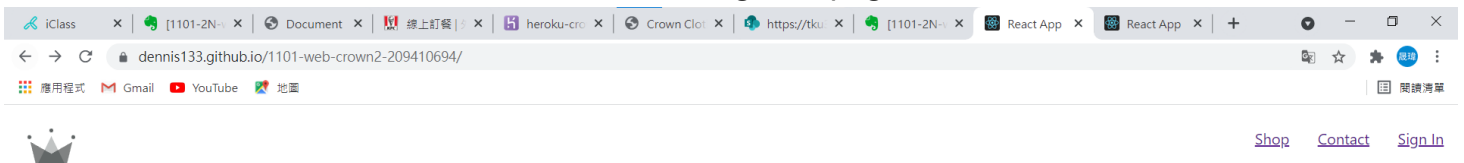


Github page 設定之截圖



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。

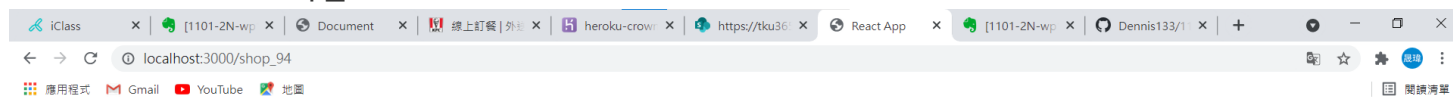


6. (local) 加入 header，能顯示 logo 及選單，
-- 點選 logo，會回到主頁 (路由 /)

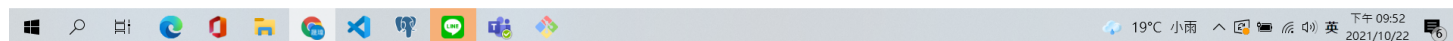
- 點選 Shop，會到 Shop Overview Page (路由 /shop_xx)，要能顯示上面第 4 題的內容
- 點選 Contact，會到 Contact Page (路由 /contact_xx)
- 點選 Contact，會到 Signin Page (路由 /signin_xx)，要繳交

- 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

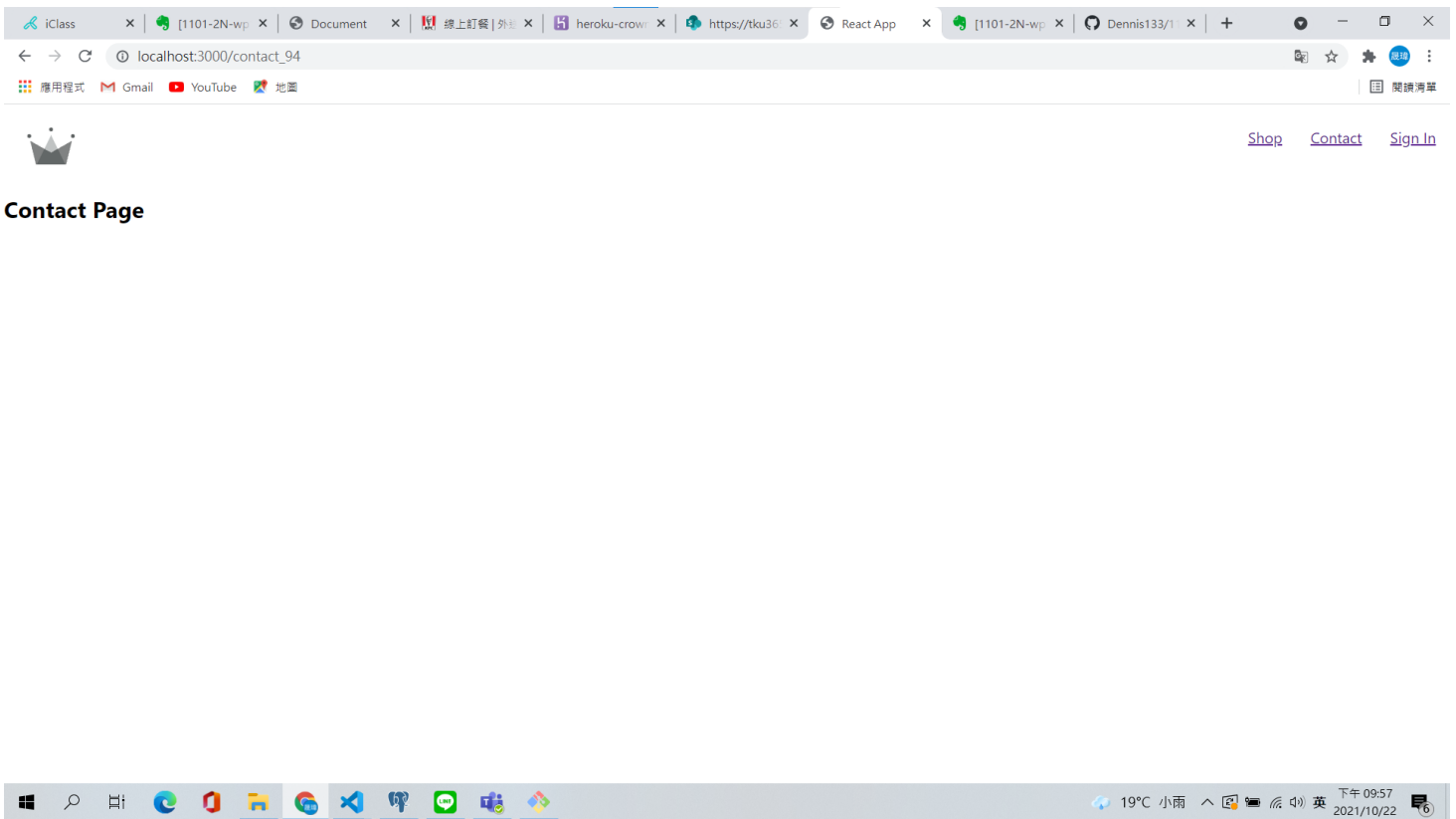
local 端 Chrome /shop_xx 執行結果截圖



Shop Two Page



local 端 Chrome /contact 執行結果截圖



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

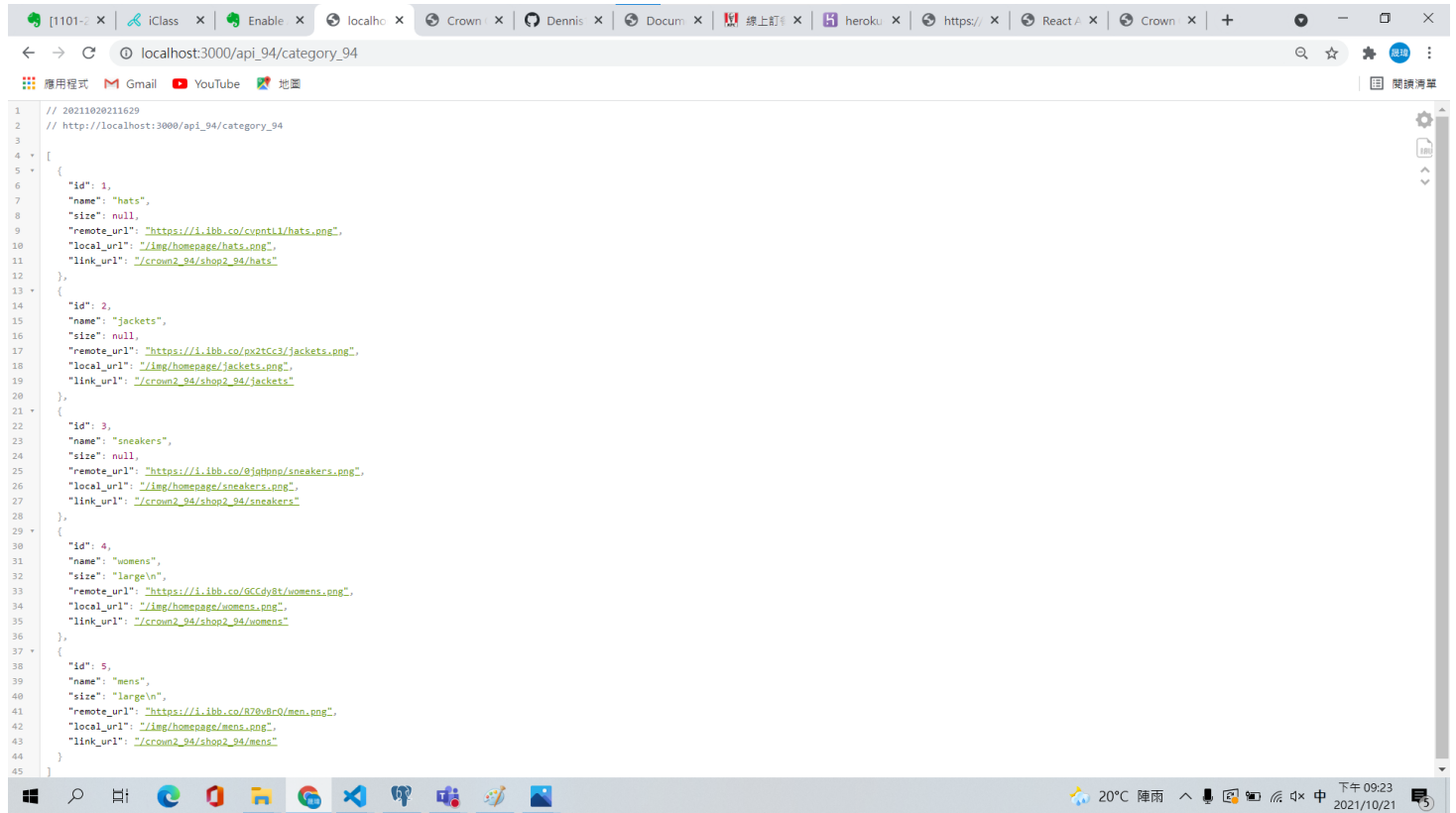
8. (local) 首頁 category 五筆資料，能夠透過你個人放在 Heroku /api_xx/category_xx 取得。如果無法成功，可以先用老師的測試。

https://crown1101.herokuapp.com/api_xx/category_xx

要繳交

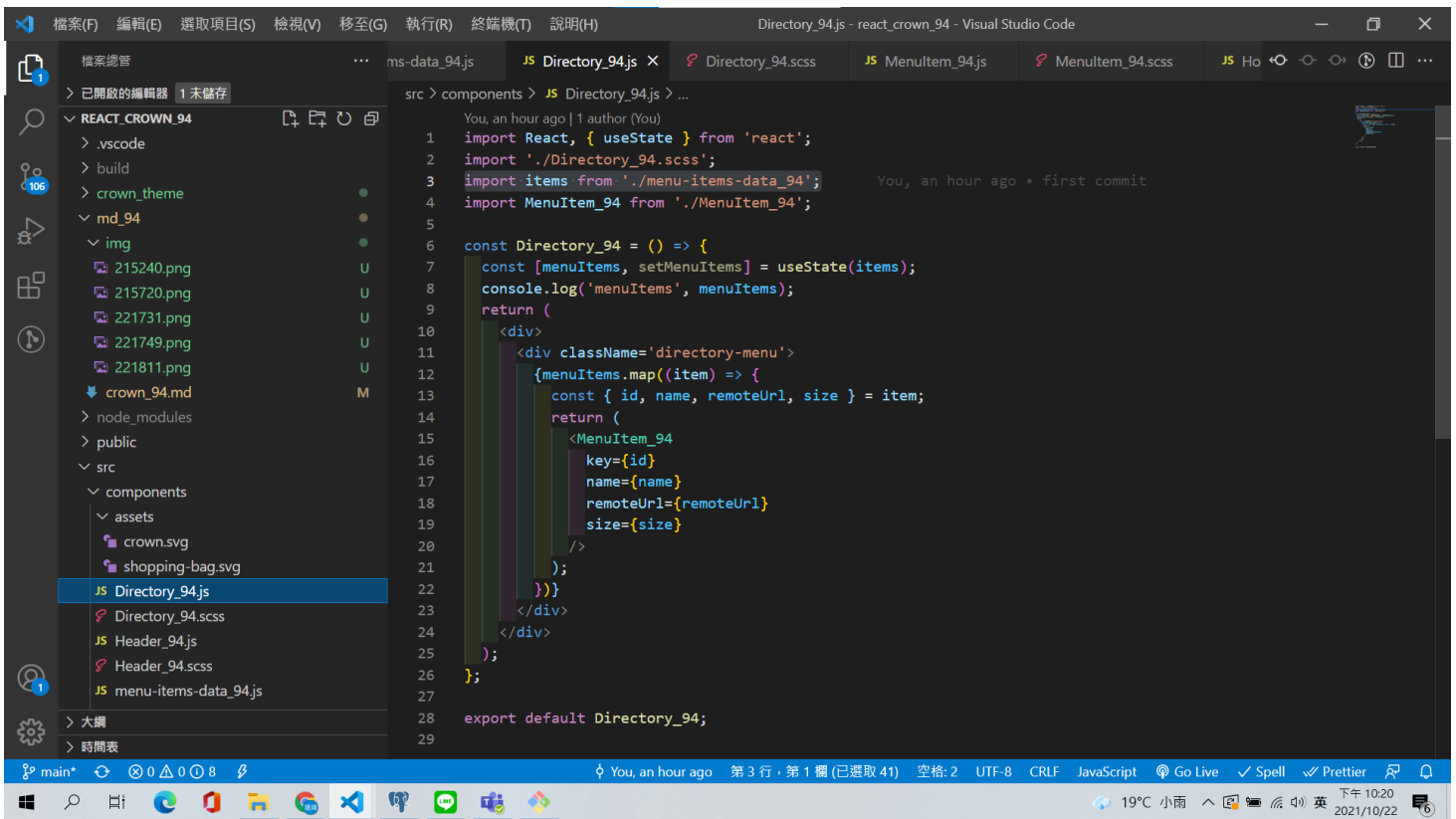
- local 執行結果
- Directory2_xx 相關程式截圖
- Heroku app URL
- Heroku Database URL

local 執行結果



```
1 // 20211020211629
2 // http://localhost:3000/api_94/category_94
3
4 [
5   {
6     "id": 1,
7     "name": "hats",
8     "size": null,
9     "remote_url": "https://i.ibb.co/cvrent1l/hats.png",
10    "local_url": "/img/homepage/hats.png",
11    "link_url": "/crown2_94/shop2_94/hats"
12  },
13   {
14     "id": 2,
15     "name": "jackets",
16     "size": null,
17     "remote_url": "https://i.ibb.co/ox2tCc3/jackets.png",
18     "local_url": "/img/homepage/jackets.png",
19     "link_url": "/crown2_94/shop2_94/jackets"
20   },
21   {
22     "id": 3,
23     "name": "sneakers",
24     "size": null,
25     "remote_url": "https://i.ibb.co/9j0t0np/sneakers.png",
26     "local_url": "/img/homepage/sneakers.png",
27     "link_url": "/crown2_94/shop2_94/sneakers"
28   },
29   {
30     "id": 4,
31     "name": "womens",
32     "size": "large\n",
33     "remote_url": "https://i.ibb.co/6CCdy8t/womens.png",
34     "local_url": "/img/homepage/womens.png",
35     "link_url": "/crown2_94/shop2_94/womens"
36   },
37   {
38     "id": 5,
39     "name": "mens",
40     "size": "large\n",
41     "remote_url": "https://i.ibb.co/870v8r0/men.png",
42     "local_url": "/img/homepage/mens.png",
43     "link_url": "/crown2_94/shop2_94/mens"
44   }
45 ]
```

Directory2_xx 相關程式截圖



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

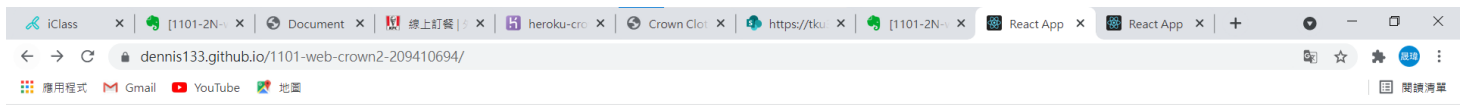
Github repo URL

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

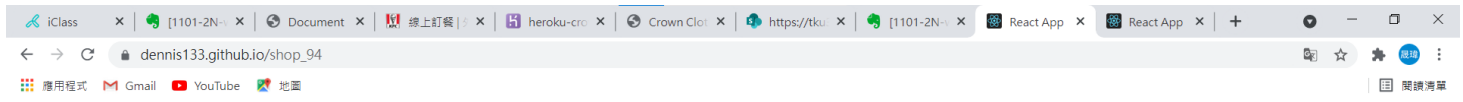
Github page URL

<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

