

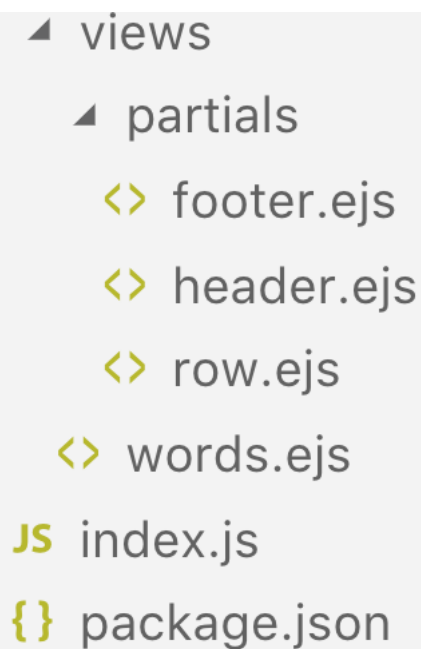
# EJS

## Embedded JavaScript Templating

### 1. Cài đặt:

```
npm install ejs
```

### 2. Passing data to views:



A file explorer view showing a project structure. The root directory is 'views'. Inside 'views', there is a subdirectory 'partials' and four files: 'footer.ejs', 'header.ejs', 'row.ejs', and 'words.ejs'. Below the 'views' directory, there are two more files: 'index.js' and 'package.json'.

- views
  - partials
    - footer.ejs
    - header.ejs
    - row.ejs
    - words.ejs
- index.js
- package.json

```
const express = require('express');
const app = express();

app.set('view engine', 'ejs');
app.set('views', 'views');
```

```
const arrWords = [
  { en: 'one', vn: 'mot' },
  { en: 'two', vn: 'hai' },
  { en: 'three', vn: 'ba' },
];

app.get('/words', (req, res) => {
  res.render('words', { words: arrWords });
});

app.listen(3000, () => console.log('Server started!'));
```

## Bài tập áp dụng

1. Thực hiện giao diện sau
2. Tạo menu lồng nhau
3. Thực hiện trang web sau:



**Yêu cầu:**

- Trang web gồm 4 trang:
  - Danh sách Pokemon
  - Chi tiết Pokemon
  - Trang đăng kí tài khoản
  - Trang xử lí login
- Tạo menu 2 cấp lồng nhau
- Đăng nhập, nhận thông tin user nhập từ form gồm Usernam và Password
  - DS pokemon tham khảo ở đây:  
<https://www.pokemon.com/us/pokedex/>