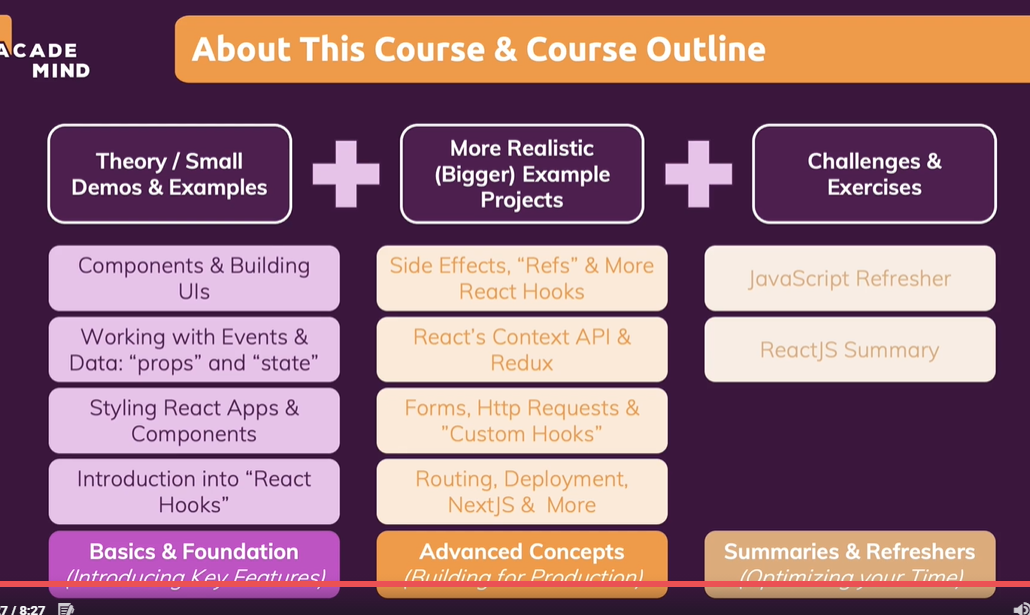
React Document

Overview

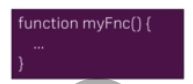
sss

# 12. let and const

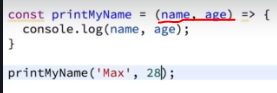
let: dùng tạo biến

const: dùng tạo hằng số

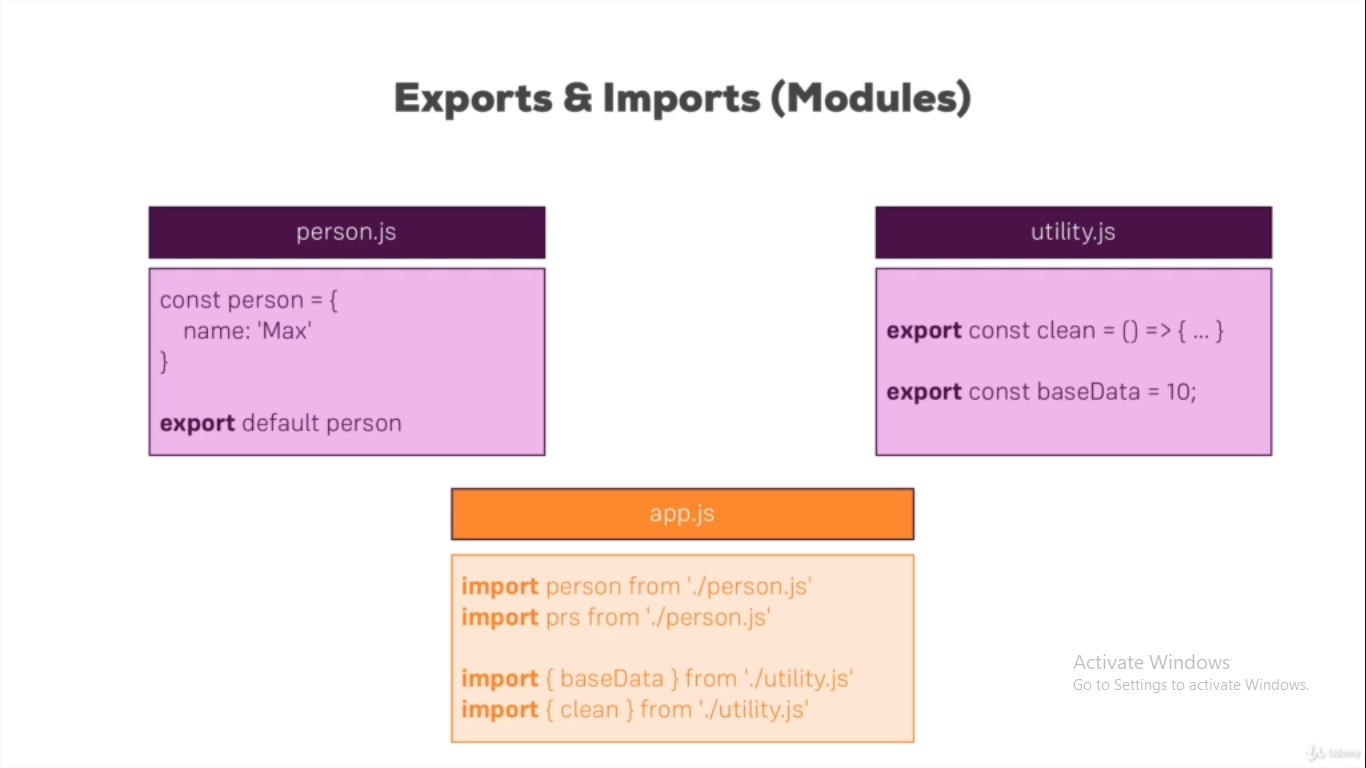
# 13. Arrow function



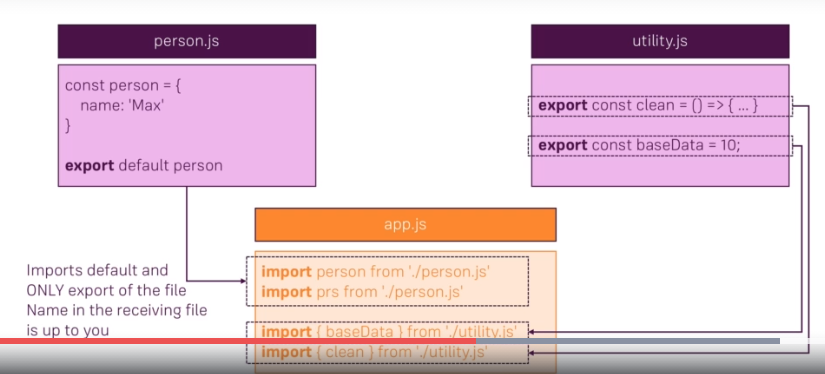
Function với const:

*  Cách này không còn nhiều vấn đề với từ khóa “this”.
*  Có thể bỏ “()” ở tham số nếu chỉ có 1 tham số
*  Nếu không có tham số thì phải có “()”
*  Nếu có 2 tham số
*  Bạn cũng có thể viết nó thành 1 dòng như thế này

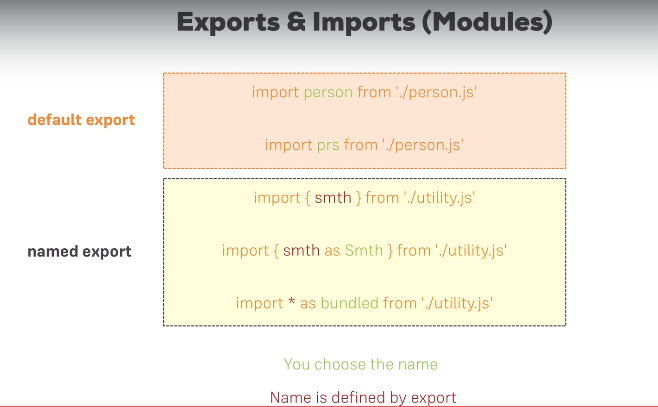
# 14. Exports & imports (Modules)



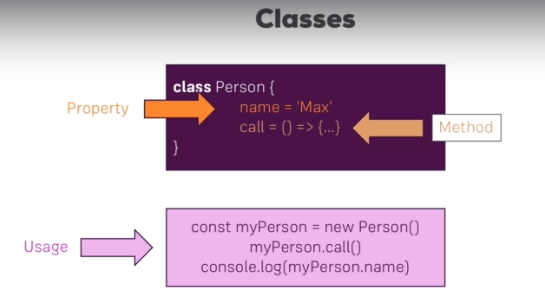
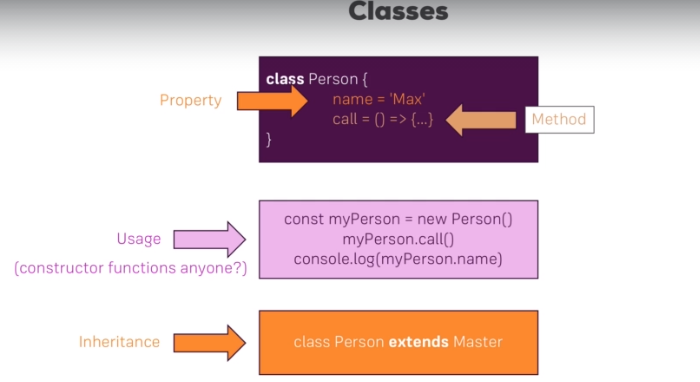
“export” để sử dụng lại. Dùng “import” để sử dụng lại



Lưu ý: có “default” thì khi “import” không có {}

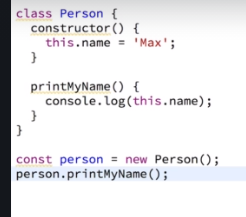


# 15. Classes

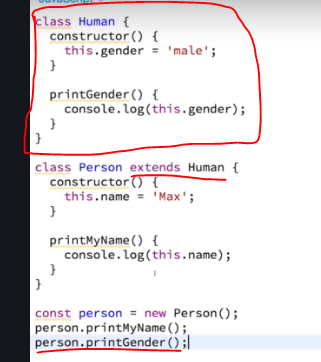


Constructor function

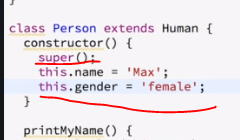
Ví dụ:



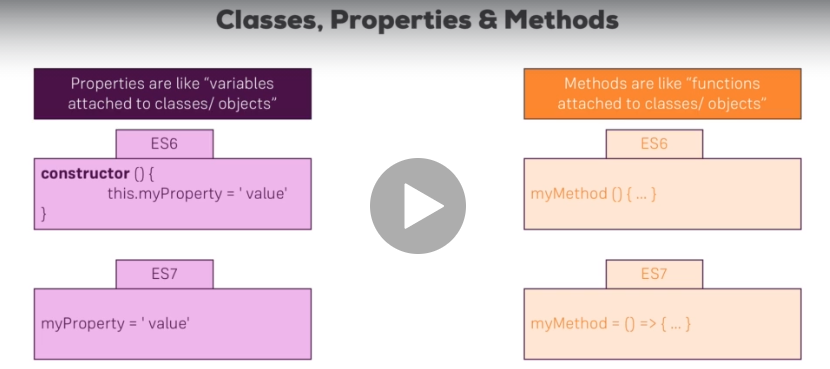
* Kế thừa



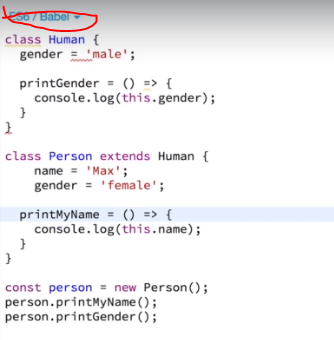
Phải thêm super(); vào constructor của class con và set lại gender



# 16. Classes, Properties & methods



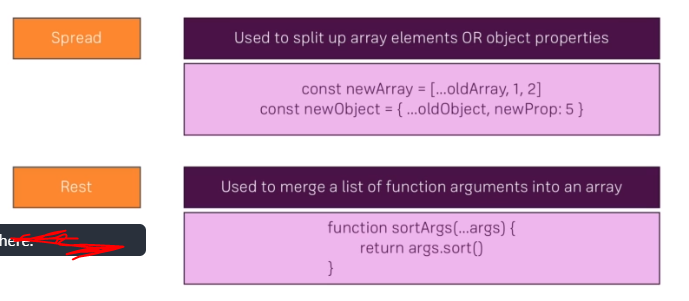
Example



# 17. Spread & Rest Operators

Phần còn lại thì ta sử dụng:





Example:

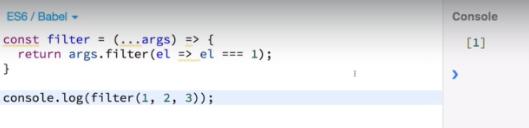
* Đối với mảng



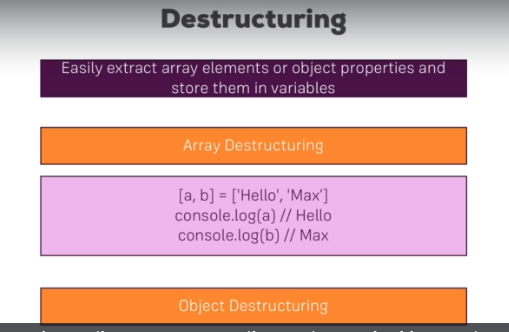
* Đối với object



* Đối với arrow function



# 18. Destructuring



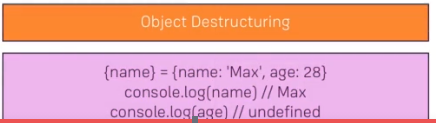
* Example

Array





Object



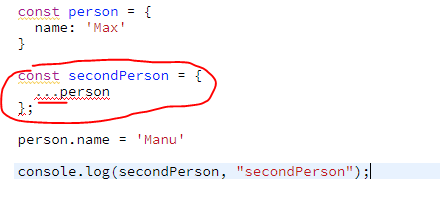
# 19. Reference and primitive refresher

Reference

const number = 1;

const num2 = number;

Copy primitive : …



# 20. Refreshing array functions

Map function

const numbers = [1, 2, 3];

const doubleNumArray = numbers.map((num) => {

return num \* 2;

} );

# 23. JS Array Functions

map(): thao tác với mảng, return lại mảng

find()

findIndex()

filter()

reduce()

concat()

slice()

splice()

# 27. Creating a new React Project

Clone here:

<https://github.com/facebook/create-react-app>

cmd:

npx create-react-app react-complete-guide

cd react-complete-guide

npm start

- Tại terminal, path ngang cấp -package.json, run

npm install

# 29. Analyzing a standard React Project

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

Index.js là file thực hiện đầu tiên trong project react – trang tổng

HTML in public folder

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

Và 1 file nữa là App.js này là để export file

Ảnh có chứa văn bản, màn hình, trong nhà

Mô tả được tạo tự động

Còn đây được gọi là JSX

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

# 30. Introducing JSX

Truy cập “Source” để xem source

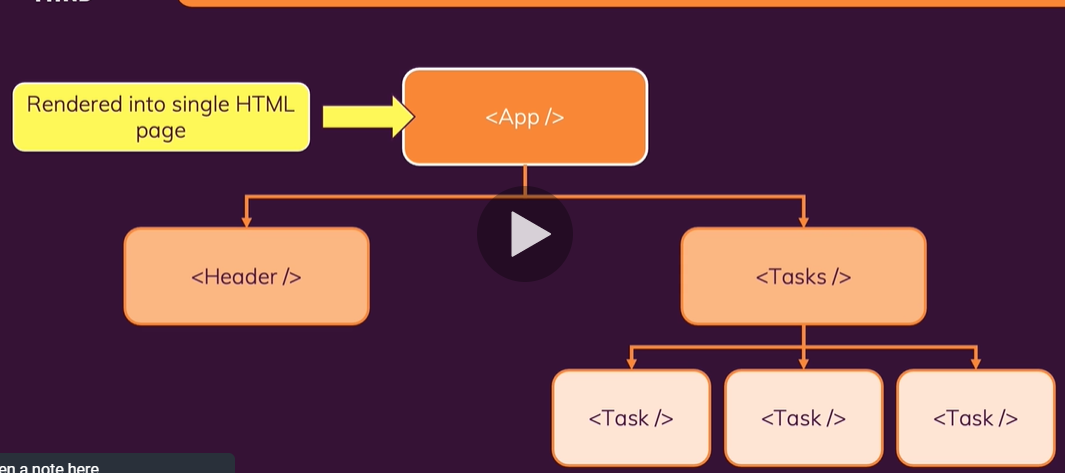
# 32. Building a First Custom Component

- Tạo component folder

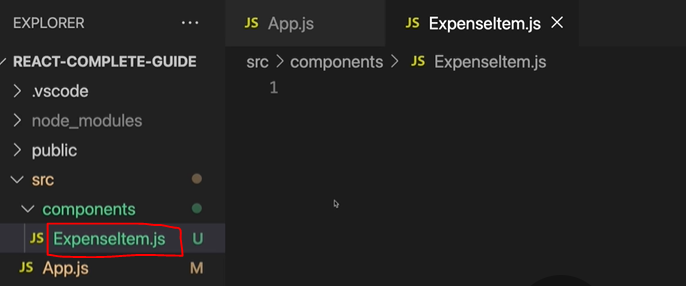
Ảnh có chứa văn bản, đồng hồ, thiết bị, đồng hồ đo

Mô tả được tạo tự động

- Tạo element như hình



- Tạo component ExpenseItem.js



Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

- Sử dụng

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

# 34. Adding Basic CSS Styling

Ảnh có chứa văn bản, màn hình, ảnh chụp màn hình

Mô tả được tạo tự động

# 35. Outputting Dynamic Data & Working with Expressions in JSX

- In dữ liệu ra ngoài, vào jxs: dùng “{}” . Ta có thể thao tác số học và cho ra kết quả được với {}

example

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động