

Bài 1:

- Tạo object book với các thuộc tính: title, author, pages.
- In ra tiêu đề sách và tên tác giả

Bài 2:

- Tạo object student gồm: name, scores (object con chứa: math, english).
- In ra điểm tiếng Anh của student.

- ◆ Bài 1:
Tạo object student có thuộc tính lồng: `info.name`, `info.age`, `grades.math`, `grades.english`.
- Truy cập điểm math
- Sửa tên học sinh
- Thêm address vào info
- Sao chép thành một student mới từ student cũ

♦ Bài 1:

Tạo mảng products gồm các object:

```
{ name: 'iPhone', price: 1000 }  
{ name: 'Laptop', price: 1500 }  
{ name: 'Mouse', price: 50 }
```

Yêu cầu:

- In ra tên tất cả sản phẩm
- Thêm sản phẩm mới { name: 'Keyboard', price: 100 }
- Tìm sản phẩm có giá > 1000

♦ Bài 2:

Tạo mảng students với các object { name, score }.

Yêu cầu:

- Tìm học sinh điểm cao nhất
- Lọc học sinh đỗ (score >= 5)
- Kiểm tra xem có học sinh nào điểm dưới 3 không

Bài 1: Gọi API GET

- Dùng `fetch()` để lấy danh sách người dùng từ <https://jsonplaceholder.typicode.com/users>
- In danh sách người dùng ra màn hình dưới dạng table
- Mỗi hàng sẽ có một button xem chi tiết, khi click vào button sẽ gọi API lấy chi tiết user

Bài 1: Cho một object student chứa thông tin của một sinh viên:

```
let student = {  
  name: "Nguyen Van A",  
  age: 20,  
  gender: "male",  
  scores: {  
    math: 8,  
    english: 7,  
    science: 9  
  }  
};
```

Yêu cầu:

- In ra tên và tuổi của sinh viên.
- Tính điểm trung bình từ các môn trong scores.
- Thêm thuộc tính address vào object student với giá trị "Ha Noi".
- Xóa thuộc tính gender khỏi object.

Bài 2: Cho một mảng các object products:

```
let products = [  
  { id: 1, name: "Laptop", price: 1500 },  
  { id: 2, name: "Phone", price: 800 },  
  { id: 3, name: "Tablet", price: 600 }  
];
```

Yêu cầu:

- Viết hàm getProductById(id) trả về object sản phẩm dựa trên id.
- Viết hàm getTotalPrice() trả về tổng giá của tất cả sản phẩm.
- Thêm một sản phẩm mới { id: 4, name: "Headphone", price: 200 } vào mảng.
- In ra danh sách tên các sản phẩm có giá lớn hơn 700.