**JAVASCRIPT**

**[\*]Lưu ý về flex:** flex có thể chứa flex (xem lại hướng dẫn trong file bài tập 1.4,1.5)

**1/[Nội dung video]** (Tuần 5) Gồm: 2 video về Javascript 1.6, 1.7 (BT làm chung 1 file word)

- Giúp tương tác với website.

- Giao tiếp giữa website - firebase.

**2/[Câu hỏi]  
(\*)Không dùng ChatGPT. (Tương lai sẽ cần dùng, còn đang học thì KHÔNG NÊN dùng)**

1. (chưa có…)

**3/[Câu hỏi tìm hiểu thêm] Không bắt buộc**

1. (chưa có…)

**4/[Bài tập]**

1. Làm theo video và nâng cấp tương tác được:
   1. 4 nút nhấn (2 chiều: Web => Firebase, Firebase(sửa) => Web),
   2. Cập nhật nhiệt độ và thêm độ ẩm (1 chiều: Firebase => Web).
2. Làm lại bài 1, đổi button thành switch. Lập trình để switch tương tác được.  
   \*Lưu ý: Trong code mẫu về switch của Thầy (trong bài trước), có phần JS để đọc/ghi trạng thái của switch. Bạn xem kĩ và sử dụng lại nếu cần.
3. Làm lại các bài tập của bài trước (BT video số 04, 05). Thêm phần tương tác cho button, switch và đồng bộ 2 chiều lên Firebase.
4. (Không bắt buộc) Thay vì dùng button, switch. Bạn có thể nghiên cứu thêm các dạng điều khiển khác như: slider ngang, slider tròn, …

**5/[Xem thêm 1 số kiến thức khác] (Không bắt buộc)**

* …